



E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
ELOSZTÓI ÜZLETSZABÁLYZATA

MELLÉKLETEK

TARTALOMJEGYZÉK

1.	E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI ZRT. TERÜLETI ILLETÉKESSÉGE	7
2.	GARANTÁLT SZOLGÁLTATÁSOK	10
2.1.	Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. engedélyköteles tevékenysége folytatásához az egyedi felhasználókat érintő minimális minőségi követelményei	10
2.2.	Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által az egyedi felhasználóknak fizetendő kötbér	15
2.3.	E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Garantált Szolgáltatások eljárásrendje.....	18
3.	A VILLAMOSENERGIA-SZOLGÁLTATÁS MINŐSÉGI JELLEMZŐI	24
3.1.	Kiinduló megállapítások	24
3.2.	A feszültség minimális minőségi követelményei és az elvárt színvonal mérőszámai	24
4.	ELJÁRÁSREND A ROTÁCIÓS KIKAPCSOLÁSI REND (RKR) KIDOLGOZÁSÁRA, AKTUALIZÁLÁSÁRA ÉS ALKALMAZÁSÁRA.....	28
5.	A KÖZCÉLÚ HÁLÓZATRA TÖRTÉNŐ CSATLAKOZÁS ÉS A KÖZCÉLÚ HÁLÓZAT HASZNÁLATÁNAK MŰSZAKI FELTÉTELEI	33
5.1.	Hálózatra kapcsolás előzetes, alapvető feltételei	33
5.2.	Betartandó jogszabályok, szabványok.....	33
5.3.	Hálózatra kapcsolás műszaki feltételei.....	34
5.4.	Új épület bekapcsolása	37
5.5.	Meglévő épületek csatlakozásával kapcsolatos előírások	43
5.6.	Magasabb feszültségű csatlakozási pontra történő áttérés.....	44
6.	A KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZATRA CSATLAKOZÁS PÉNZÜGYI ÉS MŰSZAKI FELTÉTELEI.....	45
7.	KÖZVILÁGÍTÁS ÜZEMELTETÉSÉNEK MŰSZAKI FELTÉTELEI.....	62
7.1.	Általános meghatározás	62
7.2.	Hibajavítása, üzemzavar elhárítás	62
7.3.	Biztonságtechnikai, munkavédelmi oktatás	63
8.	SZERZŐDÉSEK	67
8.1.	Igénybejelentő	68

8.2.	Hálózati csatlakozási Szerződések	78
8.3.	Hálózathasználati Szerződések.....	102
8.4.	KÖZCÉLÚ KÖZVILÁGÍTÁSI HASZNÁLATI SZERZŐDÉS a Közvilágítási berendezések közcélú elosztóhálózat tartószerkezeteire való elhelyezésére.....	120
8.5.	Üzemviteli megállapodás közvilágítási berendezések közcélú elosztóhálózat tartószerkezeteire való elhelyezéséről, üzembantartásáról, és az együttműködés szabályairól	130
8.6.	Beruházókkal kötendő vállalkozási szerződés-minták közcélú hálózat fejlesztésére	147
9.	VILLAMOSENERGIA-IPARI ÉPÍTÉSÜGYI HATÓSÁGI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁSOK..	160
	10. MÉRŐBERENDEZÉSEK FELSZERELÉSÉNEK, HITELESÍTÉSÉNEK, KARBANTARTÁSÁNAK RENDJE	169
10.1.	Cél	169
10.2.	Eljárás.....	169
	11. A KÉRDŐÍV TARTALMI ELEMEI A FELHASZNÁLÓK PROFILHOZ TÖRTÉNŐ HOZZÁRENDELÉSÉHEZ	171
	12. VÉDENDŐ FOGYASZTÓK NYILVÁNTARTÁSÁBA TÖRTÉNŐ FELVÉTEL / NYILVÁNTARTÁSÁBA VÉTEL MEGHOSSZABBÍTÁSA IRÁNT.....	173
13.	ÁLTALÁNOS ELJÁRÁS ERŐMŰVEK HÁLÓZATRA CSATLAKOZTATÁSA ESETÉN.....	180
13.1.	Általános szabályok.....	180
13.2.	Kiserőművi összevont engedély.....	180
13.3.	50 MW, és ezt meghaladó teljesítőképességű erőmű létesítésére vonatkozó engedély	181
13.4.	Az erőmű bővítésére, teljesítőképességének növelésére, valamint a villamosenergia-termelés megszüntetésére vonatkozó engedély.....	181
13.5.	Tájékoztatók és azok elérhetősége	181
13.6.	A közcélú hálózathoz történő csatlakozáshoz az alábbi dokumentumok szükségesei:.....	182
13.7.	Hálózati csatlakozási szerződés megkötésének feltételei	183
13.8.	A csatlakozási eljárás folyamatának fő lépései.....	183
13.9.	Az ügyintézésre jogosított szervezeti egység.....	185
13.10.	Az ügyirat kezelési rend.....	186
13.11.	Bontófeltétellel megkötött hálózati csatlakozási szerződésekkel kapcsolatos eljárási rend.....	186
13.12.	Hálózati csatlakozás több erőmű esetén.....	187
13.13.	Meghatározott csatlakozási pont egyidejű igénybevételének engedélyezéséhez szükséges adatok	188

13.14.	Feladatok és határidők összefoglalása.....	189
13.15.	Kiserőmű igénybejelentő nyomtatvány.....	192
14.	KÖZVILÁGÍTÁSI NAPTÁR	196
15.	ELOSZTÓI ENGEDÉLYES RUGALMASSÁGI SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉRE ÉS NEM PIACI ALAPÚ TEHER-ÚJRAELOSZTÁS IGÉNYBEVÉTELÉRE VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK.....	203

M1 SZ. MELLÉKLET**1. E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI ZRT. TERÜLETI ILLETÉKESSÉGE**

Abaliget, Ádánd, Adony, Adorjás, Ág, Ágostonpuszta, Alap, Almamellék, Almásháza, Almáskeresztúr, Alsóbélatelep, Alsóbogát, Alsófakos, Alsóhetény, Alsóhídvég, Alsókölked, Alsókövesd, Alsómocsolád, Alsónána, Alsónyék, Alsópáhok, Alsópél, Alsórajk, Alsószentiván, Alsószentmárton, Alsótekeres, Alsótengelic, Andocs, Andormajor, Antalfalu, Antalszállás, Aparhant, Apátvarasd, Aranyosgadány, Áta, Attala, Babarc, Babarcszőlős, Babócsa, Bábonymegyer, Bagola, Bajcsa, Bak, Bakháza, Bakóca, Bakóca - Felsőkövesd, Bakonya, Baksa, Baktüttös, Balatonaliga, Balatonberény, Balatonboglár, Balatonbozsok, Balatonederics, Balatonendréd, Balatonfenyves, Balatonföldvár, Balatongyörök, Balatonkeresztúr, Balatonkiliti, Balatonlelle, Balatonmagyaród, Balatonmária, Balatonöszöd, Balatonszabadi, Balatonszabadi - Sóstó, Balatonszabadi fürdő, Balatonszárszó, Balatonszemes, Balatonszentgyörgy, Balatonszéplak, Balatonújlak, Balatonvilágos, Bálványos, Bánfa, Bánokszentgyörgy, Bános, Bár, Baracs, Baranyahídvég, Baranyajenő, Baranyaszentgyörgy, Barátság, Barátúr, Barcs, Bárdudvarnok, Bárdudvarnok - Bánya, Bárdudvarnok - Lipótfá, Bárdudvarnok - Nagypuszta, Basal, Báta, Bátaapáti, Báta-Furkótelep, Bátaszék, Baté, Battyánpuszta, Bázakerettye, Bázakerettye - Báza, Becefa - Becefa szőlő, Becsehely, Becsehely - Újmajor, Bedegkér, Bélavár, Belecska, Beleg, Belezna, Beloianisz, Belvárdgyula, Beremend, Berkesd, Berzence, Besence, Besnyő, Bezedek, Bezeréd, Bicsérd, Bikács, Bikács - Kistapé, Bikal, Birján, Bisse, Bize, Bocföldre, Bocska, Boda, Bodolyabér, Bodorfa, Bodrog, Bogád, Bogádmindszent, Bogdása, Bogyiszló, Bókaháza, Boldogasszonyfa, Bolhás, Bolhó, Bóly, Bonnya, Bonyhád, Bonyhádszerdahely, Bonyhádvarasd, Borjád, Boronka, Borsfa, Bosta, Botykapeterd, Botykapeterd - Kispeterd, Böhönye, Bölske, Börzönce, Börzsöny, Bőszénfa, Búcsúszentlászló, Bucsuta, Budafapuszta, Buzsák, Bükkösd, Bűrüs, Büssü, Cece, Cikó, Csákány, Csámpa, Csányoszló, Csapi, Csarnóta, Csatahely, Csebény, Csebény - Szabás , Csehi pta, Cserdi, Cserénfa, Cseresznyépuszta, Cserfekvés, Cserkút, Cserkút-szőlőhegy, Csernyéd, Cserszegtomaj, Csertalagos, Csertő, Csibrák, Csikóstöttös, Csisztafürdő, Csoboka puszta, Csokonyavisonta, Csoma, Csombárd, Csonkamindszent, Csököly, Csömend, Csörnyefölde, Csörnyefölde - Pusztavöresök, Csurgó, Csurgónagymarton, Cun, Dalmand, Darány, Daruhegy, Darvaspuszta, Decs, Decs - Szőlőhegy, Dég, Dencsháza, Dinnyeberki, Diósberény, Dióskál, Diópuszta-Hitmes-Zalator, Diósviszló, Dobri, Dombori, Dombóvár, Dombóvár - Gunarasfürdő, Dombóvár - Máslony, Dombóvár - Szőlőhegy, Döbrököz, Dömeffölde, Drávacséhi, Drávacsépegy, Drávafok, Drávagárdony, Drávairányi, Drávakeresztúr, Drávapalkonya, Drávapiski, Drávaszabolcs, Drávaszent, Drávaszerdahely, Drávasztára, Drávatomási, Dunaföldvár, Dunakömlőd, Dunaszekcső, Dunaszentgyörgy, Dunaújváros, Dusnok, Dúzs, Ecseny, Edde, Egerág, Egeraracs, Egyházasharaszti, Egyházaskozár, Elekmajor, Ellend, Előszállás, Endrőc, Enying , Enying - Kabókapuszta, Erdősmárok, Erdősmecske, Értény, Erzsébet, Eszteregnye, Esztergályhorváti, Fácánkert, Fadd, Fazekasboda, Feked, Felsőegerszeg, Felsőfakos, Felsőkölked, Felsőmindszent, Felsőmocsolád, Felsőnána, Felsőnyék, Felsőpáhok, Felsőrácegrespuszta, Felsőrajk, Felsőszentmárton, Felsőtekeres, Felsőtengelic, Fenékpuszta, Fiad, Fityeháza, Fonó, Fonyód, Fonyódliget, Földespuszta, Földvárhegy, Főnyed, Fürged, Füzvölgy, Gadács, Gadány, Galambok, Galambos puszta, Gálosfa, Gamás, Gamás - Vadépuszta, Garabonc, Garabonc - Kistrada, Garé, Gelse, Gelsesziget, Gerde, Gerényes, Geresdlak, Geresdlak - Kisgeresd, Gerjen, Gétye, Gige, Gilvánfa, Gilvánfa - Vargatelep, Gordisa, Gorica, Gödre, Gödre Szénáspuszta, Gödrekeresztúr, Gödreszentmárton, Gölle, Gölle - Inámpuszta, Görcsöny, Görcsöndoboka, Görgeteg, Görösgal, Grábóc, Gutorföldre, Gyapa-puszta, Gyékényes, Gyenesdiás, Gyód, Gyótapuszta, Gyöngyfa, Gyöngyösmellék, Gyöngy, Györe, Györgymajor, Györköny, Gyugy, Gyugy - Sandipuszta, Gyulaj, Gyümölcsény, Gyűrűs , Hács, Hahót, Hajmás, Hamuháza, Hangos, Hantos, Hanc, Harkány, Háromfa, Háromháza, Hásságy, Hedrehely, Hegyhátmaróc, Hegyszentmárton, Hegyszentmárton - Alsóegerszeg, Hegyszentmárton - Monyorósd, Hékut pta, Helesfa, Hencse, Hencsepuszta, Heresznye, Hetes, Hetvehely, Hévíz, Hidas, Himesháza, Hirics, Hobol, Hodoshát, Hollád, Homokkomárom, Homokszentgyörgy, Horváthertelend, Horvátkut, Hosszúhetény, Hosszúvíz, Hosszúvölgy, Hőgyész,

Husztót, Ibafa, Ibafa - Korpád, Igal, Igar, Igar - Vámiszőlőhegy, Iharos, Iharosberény, Illocska, Inke, Ipacsfa, Iregszemcse, Istvándi, Ivánbattyán, Iváncsa, Ivándárda, Izmény, Jágónak, Jákó, Jánosmajor, Jegenyés puszta, Józsefhegy, Júlia major, Juta, Kacorlak, Kacsóta, Kadarkút, Kajdacs, Kajmádpuszta, Kakasd, Kakasd - Széptölgyes, Kákics, Kalaznó, Kallosd, Kálmáncsa, Kálóz, Kámáncspuszta, Kán, Kanacspuszta, Kánya, Kányavár, Kapoly, Kapoly-puszta, Kaposfő, Kaposgyarmat, Kaposhomok, Kaposkeresztúr, Kaposmérő, Kapospula, Kaposszekcső, Kaposszerdahely, Kaposújlak, Kaposvár, Kaposvár - Kaposfüred, Kaposvár - Toponár, Kaposvár - Töröcske, Kára, Karácodfa, Karád, Kárász, Kárászpuszta, Karmacs, Kásád, Kastényosdombó, Kaszó, Katádfa, Katalinpuszta, Kátoly, Kазsók, Kehidakustány, Kékesd, Kelevíz, Kémes, Kemse, Kemse - Zehipuszta, Képespuszta, Kercseliget, Kerecseny, Kereki, Kerkaszentkirály, Kerkaszentkirály - Margitmajor, Kerkateskánd, Keszőhidegkút, Keszthely, Keszü, Kéthely, Kétújfalú, Kétújfalú - Szentmihályfa pta, Kéty, Kilimán, Királyegyháza, Kisapostag, Kisasszond, Kisasszonyfa, Kisbajom, Kisbárapáti, Kisberény, Kisberki, Kisbeszterce, Kisbucsa, Kisbudmér, Kiscsehi, Kisdér, Kisdobsza, Kisdorog, Kisfakos, Kisgyalán, Kishajmás, Kishárság, Kisharsány, Kisherend, Kishídja, Kisjakabfalva, Kiskajdacs, Kiskassa, Kiskorpád, Kislippó, Kismányok, Kismórág, Kisnyárad, Kispárt, Kistrécse, Kisszékely, Kiszentmárton, Kiszentmiklós, Kistabod, Kistamási, Kistapolca, Kistolmács, Kistormás, Kistótfalu, Kisújánya, Kisvaszar, Kisvejke, Kocsola, Komló, Komló - Kisbattyán, Komló - Zobákpuszta, Komlósd, Koppányszántó, Kórós, Korpavár, Kovácshida, Kovácsszénája, Kozármisleny, Köblény, Kökény, Kőkút, Kőkút - Alsótapazd, Kőkút - Gyöngyöspuszta, Kölesd, Kölesd - Borjád, Kölked, Körösnypuszta, Köröshegy, Kötcese, Kővágószőlős, Kővágószőlős - Golgota, Kővágótöttös, Kövesdpuszta, Középbogárd, Középhídvég, Kulcs, Kuntelep, Kurd, Kutas, Kutfej, Kürtöspuszta, Lábod, Lad, Ladamány, Lajosháza, Lajoskomárom, Lajvérpuszta, Lakócsa, Lankóc, Lánycsók, Lápafő, Lapáncsa, Lasztonya, Lasztonya - Kámaháza, Látrány, Lengyel, Lengyeltóti, Leshegy, Letenye, Letenye - Egyeduta, Libickozma, Liget, Ligetfalva, Lippó, Liptód, Lisperzentadorján, Liszó, Lórántháza, Lothárd, Lovászhetény, Lovászi, Lulla, Lúzsok, Madocsa, Mágocs, Magyaratád, Magyaratád - Rácegrespuszta, Magyarbóly, Magyaregregy, Magyaregres, Magyarhertelend, Magyarkeszi, Magyarlukafa, Magyarmecske, Magyarsarlós, Magyarszék, Magyarszentmiklós, Magyarszerdahely, Magyartelek, Majlátpuszta, Majos, Majs, Majsapuszta, Makktelep, Mánfa, Maráza, Marcali, Márfa, Máriagyűd, Máriakéménd, Marietta puszta, Markóc, Maróc, Marócsa, Márok, Martonfa, Mátyásdomb, Matty, Matty - Keselyőfapuszta, Máza, Mecseknádasd, Mecsekpölöske, Mecsekszakál, Medina, Mekényes, Mélykút, Merenye, Merenye - Ceglédpuszta, Mernye, Mernye - Mernyeszentmiklós, Mesztegnyő, Mezőcsokonya, Meződ, Mezőfalva, Mezőkomárom, Mezőszilas, Miháld, Mihálydomb, Mike, Miklósfa, Miklósi, Mindszentgodisa, Misefa, Miszla, Mohács, Molnári, Molvány, Molványhid, Monosokor, Monyoród, Mórág, Morgánypuszta, Mosdós, Mozsgó-Mozsgó szőlőhegy-Jedinka, Mőcsény, Mőzs, Mucsa, Mucsi, Murakeresztúr, Murarátka, Muraszemenye, Muraszemenye - Aligvármajor, Muraszemenye - Alsószemenye, Muraszemenye - Csernec, Murga, Nágocs, Nagyatád, Nagyatád - Kivadár, Nagyabajom, Nagybakónak, Nagyberekpuszta, Nagyberény, Nagyberki, Nagybudmér, Nagycsány, Nagycsepely, Nagydalos, Nagydobsza, Nagydorog, Nagyhajmás, Nagyarsány, Nagykanizsa, Nagykanizsa - Kiskanizsa, Nagykapornak, Nagykarácsony, Nagykőnyi, Nagykőnyi - Medgyespuszta, Nagyorpád, Nagykozár, Nagylók, Nagymányok, Nagymáté, Nagynyárad, Nagypall, Nagypáltelep, Nagypeterd, Nagyrada, Nagyrécse, Nagyszakácsi, Nagyszékely, Nagyszokoly, Nagytormás, Nagytótfalu, Nagyváty, Nagyvejke, Nagyvenyim, Nak, Náprádfa, Nemesboldogasszonyfa, Nemesbük, Nemesdéd, Nemeshetés, Nemeske, Nemeskisfalud, Nemespátró, Nemesrádó, Nemessándorháza, Nemesszentandrás, Nemesszer, Nemesvid, Nemesvid - Kisvid, Németi, Németkér, Nikla, Nyim, Nyugotszenterzsébet, Óbánya, Obornak, Ócsárd, Ófalu, Okorág, Okorvölgy, Okrád pta, Olasz, Old, Old - Eperjespuszta, Old - Tótokföldje, Oltárc, Orbányosfa, Orci, Ordacsehi, Orfű, Ormánpuszta, Oroszló, Orosztony, Ortaháza, Osztopán, Ózdfalu, Ozora, Ozora - Döbrönteszőlőhegy, Öcsény, Öreglak, Őrtilos, Örvényeshegy, Ötvöskőnyi, Pacsa, Pacsa - Andorháza, Pacsatüttős, Padár, Páka, Paks, Palé, Pálfa, Pálhalma, Palin, Palkonya, Pálmajor, Palotabozsok, Pamuk, Páprád, Pári , Pat, Patalom, Patapoklosi, Patca, Patosfa, Pázdány, Pécs, Pécsbagota, Pécsdevecser, Pécs-Hird, Pécs-Szikuti d., Pécsudvard, Pécsvárad, Pécs-Vasas, Pellérd, Pereked, Perkáta, Peterd, Péterfapuszta, Péterhida, Petrivente, Petrőcpuszta, Pettend, Pincehely, Piskó, Pócsa, Pogány,

Pogányszentpéter, Polány, Porrog, Porrogszentkirály, Porrogszentpál, Potony, Pölöske, Pölöske - Barnakpuszta, Pölöskefő, Pörboly, Pördefölde, Pötréte, Pusztaberény, Pusztaderics, Pusztægres, Pusztahencse, Pusztakisfalva, Pusztakovácsi, Pusztamagyaród, Pusztaszabolcs, Pusztaszemes, Pusztaszentgyörgy, Pusztaszentlászló, Püspökszentlászló, Rácalmás, Rácegres, Rádfalva, Rádiháza, Ráksi, Regenye, Regöly, Rétszilás, Révfalu, Rezi, Rigyác, Rinyabesenő, Rinyakovácsi, Rinyaszentkirály, Rinyaújlak, Rinyaújnép, Romonya, Rózsafa, Rudolfmajor, Ságvár, Sámód, Sand, Sántos, Sárbogárd, Sárbogárd - Alsótöbörzsök, Sárbogárd - Sárszentmiklós, Sáregres, Sárhatvan, Sárhida, Sárkeresztúr, Sármellék, Sáros, Sárosd, Sárpilis, Sárszentágota, Sárszentlőrinc, Sásd, Sátorhely, Sávoly, Segesd, Sellye, Semjénháza, Sérsekszállás, Siklós, Siklósodony, Siklónagyfalva, Sikonda fürdő, Simonfa, Simontornya, Sióagárd, Siófok, Siójut, Som, Som - Daránypuszta, Somberek, Somodor, Somogyacsa, Somogyacsa - Gerézdpuszta, Somogyapáti, Somogyapáti - Adorján, Somogyaracs, Somogyaszaló, Somogyaszaló - Antalmajor, Somogybabod, Somogybabod - Kisbabod, Somogybükkösd, Somogyicsó, Somogydöröcske, Somogyegres, Somogyfajsz, Somogygeszti, Somogyhárság, Somogyhatvan, Somogyjád, Somogygye, Somogysámsón, Somogysámsón - Marótpuszta, Somogysárd, Somogysárd - Sörnyepuszta, Somogysimonyi, Somogyszentpál, Somogyszentpál - Kisperjés, Somogyszil, Somogyszob, Somogytarnóca, Somogytúr, Somogyudvarhely, Somogyvámos, Somogyvár, Somogyvár - Vityapuszta, Somogyviszló, Somogyzsitfa, Sormás, Sósvertike, Söjtör, Söjtör-barátipuszta, Söjtör-Szénásvölgy, Sumony, Surd, Szabadegyháza, Szabadhidvég, Szabadi, Szabadságmajor, Szabadszentkirály, Szabás, Szágy, Szajk, Szakadát, Szakály, Szakcs, Szalánta, Szalatnak, Szálka, Szántód, Szaporca, Szárász, Szárazd, Szászvár, Szatina, Szava, Szebény, Szécsisziget, Szederkény, Szedres, Szegerdő, Székelyszabar, Szekszárd, Szellő, Szemely, Szénáspuszta, Szenna, Szenta, Szentbalázs, Szentborbás, Szentdénés, Szentegát, Szentgál, Szentgáloskér, Szentgáloskér - Lapapuszta, Szentgyörgyvár, Szentkatalin, Szentkozmadombja, Szentlászló - Szentegyed - Riticspuszta, Szentliszló, Szentlőrinc, Szentmargitfalva, Szentmihályhegy, Szentpéterfölde, Szentpéterúr, Szenyér, Szepetnek, Szigetvár, Szigetvár - Zsibót, Szilágy, Szilvás, Szilvásszentmárton, Szólád, Szorosad, Szöcsénypuszta, Szőke, Szőkéd, Szökedencs, Szőlősgyörök, Szőlőskislak, Szörény, Szulimán, Szulok, Szűr, Tab, Tabód, Tabódszerdahely, Takácshegy, Tamási, Tamási - Öreghegy, Tamási - Tuskós, Tamási - Várhegy, Tapsony, Tarany, Tarrós, Táskas, Taszár, Tekeres, Tékes, Teklafalu, Teleki, Tengelic, Tengelic-Szőlőhegy, Tengeri, Tengőd, Terebezdpuszta, Terecseny, Terehegy, Tésenfa, Téseny, Tevel, Tikos, Tilaj, Tilajhegy, Tófej, Tófü, Tolna, Tolnanémedi, Tormafölde, Tormás, Tornyszentmiklós, Torvaj, Tótszentgyörgy, Tótszentmárton, Tótszerdahely, Tótújfalu, Töreki, Törökkoppány, Töttös, Turony, Udvar, Udvari, Ujberek pusztája, Újireg, Újpetre, Újudvar, Újvárfalva, Uzd, Üszögpuszta, Vajszló, Vajszló - Angyalóc, Vajta, Vakola, Válicka pusztája, Valkonya, Vállus, Várad, Várad - Váradújpuszta, Váralja, Varászló, Várda, Várdomb, Várfölde, Varga, Várong, Varsád, Várvölgy, Vásárosbéc, Vásárosdombó, Vásárosdombó - Ódombó, Vázsnok, Vejtő, Vékény, Velény, Véménd, Veránka sziget, Versend, Vése, Vetlepuszta, Villány, Villány - Virágos, Villánykövesd, Vindornyafok, Vindornyalak, Visnye, Visz, Vitézi pusztája, Vízvár, Vókány, Vonyarcvashegy, Vörrü, Vörs, Zádor, Zajk, Zákány, Zákánytelep, Zala, Zalaapáti, Zalacsány, Zalaigrice, Zalakaros, Zalakomár, Zalakoppány, Zalaköszvényes, Zalaköveskút, Zalamernye, Zalasárszeg, Zalaszabar, Zalaszántó, Zalaszentbalázs, Zalaszentjakab, Zalaszentlászló, Zalaszentmárton, Zalaszentmihály, Zalaáta, Zalatárnok, Zalatárnok - Oroklán, Zalaújlak, Zalavár, Zamárdi, Závod, Zengővárkony, Zics, Zimány, Zók, Zomba, Zrinyitelep, Zselickisfalud, Zselickislak, Zselicszentpál, Zsibrik, Zsigárd,

M2 SZ. MELLÉKLET

2. GARANTÁLT SZOLGÁLTATÁSOK

2.1. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. engedélyköteles tevékenysége folytatásához az egyedi felhasználókat érintő minimális minőségi követelményei

Fogalmak

Fogalmakon a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvényben (a továbbiakban: VET) és a VET egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Vhr.) meghatározottakat, továbbá az alább meghatározott fogalmakat kell érteni:

2.1.1.1 Minimális minőségi követelmény

az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tevékenységei közül a VET 159. § r) pontja és a Vhr 117. § (1) bekezdése alapján MEH által a 2.1.2. pont szerint meghatározott követelmények.

2.1.1.2 Garantált Szolgáltatások

az egyedi felhasználókat érintő minőségi mutatók (*minimális minőségi követelmények*, elvárt színvonal), melyeket az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az üzletszabályzatában szerepeltet, és amelyek nem teljesítése esetén *kötbért* fizet az érintett felhasználónak.

2.1.1.3 Kötbér

az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a Garantált Szolgáltatások bármely pontjának késedelmes, hibás vagy nem a vonatkozó MEH határozat szerinti teljesítése (továbbiakban: nem teljesítés) esetén a 2.2 pontban meghatározottak szerinti kötbért fizet automatikusan, vagy az érintett felhasználó igénybejelentésére, az igazolási eljárás után.

2.1.1.4 Szélsőséges időjárás

A 2.1.4. pontban szereplő táblázatban az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez tartozó értéket elérő, vagy azt meghaladó számú középfeszültségű üzemzavart okozó időjárási esemény. A szélsőséges időjárási kategóriákat a 2.1.5. pont határozza meg.

2.1.1.5 Tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavar

a. Rendszerüzemzavar.

b. Terrorcselekmény.

c. Az a) és b) pontba nem tartozó, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-től független, általa nem befolyásolható, előre nem látható okból bekövetkező hálózati zavar.

Ha az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. időjárási, de az a), b) pontba nem tartozó, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-től független, általa nem befolyásolható, előre nem látható okból bekövetkező hálózati zavar kapcsán igazolja a tervezési követelményeket meghaladó igénybevételt, akkor az esemény a 2.1.5. pontban meghatározott 2. szélsőséges időjárási kategóriába tartozik.

2.1.1.6 Engedélyes kitett felhasználóinak a száma

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. ellátási területén azon felhasználók száma, akik egy szélsőséges időjárási esemény hatását elszenvedhetik. A kitett felhasználók csak a szabadvezetékes hálózatokról vételező felhasználók közül kerülhetnek ki. A kitett felhasználók számának értékét a Hivatal 2.1.6. pont szerint állapítja meg.

2.1.1.7 Legfelső küszöbszám

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. ellátási területén szélsőséges időjárás, tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavar, vagy szándékos rongálás következtében érintett felhasználók száma. A legfelső küszöbszám értékét a Hivatal 2.1.6. pont szerint állapítja meg.

2.1.1.8 Szándékos rongálás

amennyiben a Garantált Szolgáltatás késedelmes, hibás vagy nem a vonatkozó MEH határozat szerinti teljesítése bizonyíthatóan (pl. rendőrségi feljelentés) szándékos rongálás hatására következik be.

2.1.1.9 Esetszám

az egyes GSZ pontok körébe tartozó esetek, események száma, amely egy vagy több felhasználót érint.

2.1.1.10 *Ügyek száma*

Az adott GSZ ponthoz tartozó összes eseményben érintett összes felhasználó száma.

2.1.1.11 *Dokumentált megkeresés*

postai küldeményként beérkező, vagy személyesen átnyújtott és igazoltan átvett, vagy elektronikus levélben, vagy faxon keresztül megküldött, írásban rögzített megkeresés, továbbá személyesen, vagy telefonon elmondott, ügyintézés során azonnal el nem intézhető, és bejelentőlapon vagy informatikai rendszerben rögzített ellenőrizhető, visszakereshető megkeresés. A dokumentált megkeresésekre vonatkozó eljárási szabályokat az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. üzletszabályzata tartalmazza.

2.1.1.12 *Felhalmozott tartozás*

a kikapcsolási felszólításban megjelölt, az Üzletszabályzat szerint a kikapcsolásra okot adó számlatartozás és az előzetesen közölt késedelmi kamat. A díjtartozás ezen tételeit a kikapcsolás előtti értesítés tartalmazza.

2.1.1.13 *Egyéb kisfeszültségű felhasználó*

Minden kisfeszültségen vételező, a VET 3. § (42) bekezdése szerinti lakossági fogyasztónak nem minősülő felhasználó.

2.1.1.14 *Egyéb közepfeszültségű felhasználó*

Minden közepfeszültségen vételező, a VET 3. § (42) bekezdése szerinti lakossági fogyasztónak nem minősülő felhasználó.

2.1.1.15 *Érintett felhasználók száma*

Üzemzavar vagy hálózati hiba esetén a 3 percnél hosszabb szolgáltatás kiesést elszenvedő felhasználók száma (a közepfeszültségű üzemzavarok és kisméretű hálózati hibák esetén a 3 percnél hosszabb szolgáltatás kiesést elszenvedő közép- és kisméretű felhasználók száma).

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Garantált Szolgáltatásai

GSZ szám	Garantált Szolgáltatás megnevezése
I.	<p>A villamosenergia-ellátás egy felhasználási helyen történő kimaradás megszüntetésének megkezdése</p> <p>Ha egy felhasználótól bejelentés érkezik, hogy a felhasználási helyen nincs, de környezetében van villamos energia ellátás, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiba elhárítása érdekében az értesítés vételének időpontjától számítva</p> <ul style="list-style-type: none"> - 50 000-nél több lakosú település belterületén munkanapokon 4 órán belül, hétvégén vagy ünnepnapokon 6 órán belül - 5 000 és 50 000 közötti lakosú települések belterületén munkanapokon 6 órán belül, hétvégén vagy ünnepnapokon 8 órán belül - 5 000 lakosnál kevesebb lakosú települések belterületén munkanapokon 8 órán belül, hétvégén vagy ünnepnapokon 12 órán belül - külterületen 12 órán belül <p>a helyszínen megkezdje a hiba kijavítását. Ha a hibabejelentés 20 óra után történik, akkor a garantált javítás megkezdése 7 és 10 óra, külterületen 7 és 11 óra között történik.</p>
II.	<p>A villamosenergia-ellátás több felhasználási helyet érintő kimaradásának megszüntetése</p> <p>A) Nem szélsőséges időjárási körülmények esetén: A/1 Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén fellépő, több fogyasztási helyet érintő kis- és közepfeszültségű hálózati üzemzavar esetén a villamosenergia-ellátás visszaállításának az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez beérkezett értesítés után egyszeres hiba esetén 12 órán belül, többszörös hiba esetén 18 órán belül meg kell történnie. A/2 Mind egyszeres, mind többszörös hiba esetén 24 óra után kétszeres, 36 óra után háromszoros a fizetendő kötbér. A felhasználók minden további eltelt 12 óránként ismételten jogosultak kötbérre. B) Szélsőséges és a Hivatal által tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősített időjárási esemény esetén a 2.1.5. pontban leírtak szerint.</p>

III.	<p>Felhasználói villamosenergia-igénybejelentésre adandó tájékoztatás</p> <p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez a felhasználótól, csatlakozni kívánó jogosulttól, vagy a kereskedőtől érkezett, és illetékességébe tartozó esetekben:</p> <p>a.) kisfeszültségű csatlakozásra vonatkozó esetben helyszíni felülvizsgálatot nem igénylő esetben 8 napon belül ad érdemben választ helyszíni felülvizsgálatot igénylő esetben 30 napon belül ad érdemben választ</p> <p>b.) minden más esetben 30 napon belül ad érdemben választ, vagy ha ennyi idő alatt nem lehetséges érdemi választ adni, 15 napon belül az érdemi válaszadás időpontjáról értesítést küld a felhasználónak.</p>
IV.	<p>Új felhasználási hely bekapcsolása vagy teljesítmény bővítése</p> <p>Új felhasználási hely bekapcsolás vagy teljesítménybővítés esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a bekapcsolás megrendelése, valamint a szerződések megkötése, valamint a bekapcsolás műszaki és gazdasági feltételeinek teljesülését követően – eltérő megállapodás hiányában – a feltételek hiánytalan teljesítésétől számított - 8 munkanapon belül bekapcsolja a felhasználási helyet.</p>
V.	<p>Az egyeztetett időpontok megtartása</p> <p>A felhasználó kérésére egyeztetett időtartamon belül és helyen, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. képviselője megjelenik. Az egyeztetett időtartam 4 óránál nem lehet hosszabb. Amennyiben szükséges, a felhasználó és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. képviselői a felhasználó kérésének megfelelő formában előzetesen rögzítik az egyeztetett időtartamot és a felek elérhetőségeit.</p>
VI.	<p>Információadás dokumentált megkeresésre</p> <p>A villamosenergia-ellátással kapcsolatos dokumentált megkeresés esetén a beérkezéstől számított 15 napon belül az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. választ ad.</p> <p>Abban az esetben, ha a dokumentált megkeresés az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez fut be, de a kereskedő tevékenységét illeti, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. gondoskodik arról, hogy a másik engedélyeshez az 8 napon belül eljusson, és erről a felhasználó egyidejűleg értesítést kapjon.</p> <p>Amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. és a kereskedői engedélyes a megkeresésben egyaránt érintett, akkor 15 napon belül érdemben egyeztetnek. A benyújtástól számított maximum 30 nap alatt a választ meg kell adni.</p>
VII.	<p>Értesítés a villamosenergia-ellátás tervezett szüneteltetéséről</p> <p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a tervszerű beavatkozással együtt járó üzemszünetről az üzletszabályzatban előírt módon értesítést ad.</p> <p>A felhasználói (rendszerhasználói) csoportokat a következő határidők betartásával kell értesíteni:</p> <p>a) 200 kVA rendelkezésre álló teljesítmény alatti rendszerhasználók esetében 15 nappal a munkavégzés megkezdése előtt;</p> <p>b) 200 kVA és az azt meghaladó rendelkezésre álló teljesítmény feletti rendszerhasználók esetében 30 nappal a munkavégzés megkezdése előtt.</p> <p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. és az érintett felhasználók ettől eltérő időpontban is megállapodhatnak, ha ez nem érint hátrányosan más felhasználót.</p>
VIII.	<p>Feszültségpanasz kivizsgálása</p> <p>Feszültség panasz esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 10 munkanapon belül kapcsolatba lép a felhasználóval, vagy a feszültség javításra vonatkozó javaslattal vagy időpont egyeztetés céljából a helyszíni mérés előkészítése érdekében. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a mérést további 5 munkanapon belül megkezdí és annak eredményéről a mérés befejezését követő 15 napon belül tájékoztatja a felhasználót.</p>
IX.	<p>Feszültség a kisfeszültségű felhasználási hely csatlakozási pontján</p> <p>A felhasználási hely csatlakozási pontján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a névleges feszültség $\pm 7,5\%$ (leágazási ponton $+8/-7\%$) tartományon belül szolgáltatja a villamos energiát normál üzemállapotú egyhetes mérése alatt (bármely nap) a napi bármely 10 percre átlagolt értékek 95%-ában. Az egyhetes mérés valamennyi 10 perces átlagértékének a névleges érték $+10/-10\%$ tartományába kell esnie. A legnagyobb feszültség-növekedés mértéke a névleges feszültség 115%-át, feszültség-csökkenés mértéke a névleges feszültség 80%-át nem haladhatja meg 1 perces átlagban.</p>
X.	<p>Visszatérítés téves számlázás esetén</p> <p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a rendszerhasználati díjakkal kapcsolatos számlakifogás jogosságának megállapítását követően 8 napon belül - a felhasználó fizetési módjának megfelelően - a túlfizetést visszatéríti.</p>

XI.	A fogyasztásmérő pontosságának kivizsgálása A felhasználó kérésére az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. intézkedik, hogy 15 napon belül a fogyasztásmérőt a helyszínen egyszerű eszközökkel, szemrevételezéssel, fordulatszám számlálással, stb. megvizsgálják, ellenőrzik. A hibás, pontatlan, álló fogyasztásmérőt az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. – a helyszíni ellenőrzéstől számított – 8 napon belül lecseréli.
XII.	A felhasználó visszakapcsolása Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a saját hatáskörben, vagy a Kereskedelmi engedélyes kezdeményezésére – hatályos szerződés megléte esetén – a felhalmozott tartozás hiánytalan rendezésének hitelt érdemlő igazolását követően – 24 órán belül visszakapcsolja a felhasználót.
XIII.	Nem jogszerű kikapcsolás Nem jogszerű kikapcsolás esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötbért fizet.

Garantált Szolgáltatáshoz kapcsolódó tájékoztatási kötelezettség

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles:

- a) a Garantált Szolgáltatásokat nyilvánosságra hozni legalább egyszer évente a számlához csatolt, vagy önálló hírlevélben,
- b) a fenti a.) pont szerinti adatokat az ügyfélszolgálati irodáiban szórólapokon és plakátokon nyilvánossá tenni,
- c.) a felhasználói bejelentések kivizsgálását követően, a nem teljesített Garantált Szolgáltatásról és a kötbérfizetés mértékéről a nem teljesítést elszenvedett felhasználó(ka)t tájékoztatni, a jogosság megállapítását követő 15 napon belül,
- d.) szélsőséges időjárás, tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavar vagy szándékos rongálás esetén az események bekövetkezését követő első munkanapon belül a Hivatalnak (Energiaszolgáltatási és Fogyasztóvédelmi Főosztályvezető, Fogyasztóvédelmi Osztályvezető, kijelölt ügyintézők) jelenteni az üzemzavarokat kiváltó esemény(ek) kezdő időpontját, elhárításuk várható időtartamát, az üzemzavarok jellemző okait, a középvezetési hálózat üzemzavaros vonalainak a számát, az érintett felhasználók becsült számát. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az üzemzavar elhárításának a teljes befejezéséig minden munkanapon egyszer folyamatosan (megismételt tájékoztatások küldésével) köteles jelenteni az előző állapothoz képesti változást, a pillanatnyi helyzetet.
- e.) szélsőséges időjárás és tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavar esetén az üzemzavaros állapotok felszámolását követő 1 hónapon belül beszámoló jelentést küldeni a Hivatalnak annak igazolásaként, hogy minden tőle elvárható megtett az üzemzavarok elhárítása érdekében. A Hivatal a későbbiekben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. beszámoló jelentésében szereplő adatokat, és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 2.1.5. pont szerinti minősítését szűrőpróbaszerűen ellenőrizheti. A beszámoló jelentés minimum tartalmi követelményei:
 - Az üzemzavarokat kiváltó - leggyakrabban szélsőséges időjárási - esemény kezdő időpontja, időtartama, valamint az üzemzavarok fellépésének kezdő időpontja és elhárításuk időtartama (mely időtartam megegyezik a garantált szolgáltatások felfüggesztésének időtartamával), a középvezetési hálózat üzemzavaros vonalainak a száma, az összesített kiesett villamos energia értéke, az érintett felhasználók száma, és a kiefeszültségen érintett felhasználók száma.
 - Az üzemzavarokat kiváltó esemény és az üzemzavarok jellemző okainak a rövid leírása.
 - A 18 órát, 24 órát, 36 órát és 48 órát meghaladó villamos energia ellátás kimaradásokkal érintett felhasználók száma.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a 2.1.1.5 pont szerinti okból bekövetkezett üzemzavarok, és hálózati hibák esetén beküldött beszámolójában kéri a Hivatal minősítését, mely kérelem beérkezését követően a Hivatal a beszámoló jelentés alapján tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősítheti az eseményt.

A szélsőséges időjárás meghatározása statisztikai módszerrel

Bármely 24 órás időszakban a középvezetési hálózat üzemzavar darabszám határértékek az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. szélsőséges időjárás - 24 órás időszakának - minősítéséhez:

Elosztói Engedélyes	I. Kategória üzemzavar szám / 24 óra (8-szoros szorzó)	II. Kategória üzemzavar szám / 24 óra (13-szoros szorzó)
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.	26	42

A szélsőséges időjárás kategóriák meghatározása

Szélsőséges időjárás kategóriák	Meghatározás	A GSZ II. Garantált Szolgáltatás követelménye
1. kategória (közepes események)	<p>- A szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok bármely 24 óra alatti darabszáma nagyobb, vagy egyenlő, mint a 2.1.4. pont táblázatában az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-re az I. kategóriában, de kisebb, mint a II. kategóriában meghatározott érték, és</p> <p>- a szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok, és kiefeszültségű csoportos hibák okozta szolgáltatás kieséssel érintett kis és középfeszültségű felhasználók száma kevesebb, mint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kitett felhasználóinak a száma.</p>	<p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén fellépő hálózati üzemzavar, és kiefeszültségű csoportos hiba esetén a villamosenergia-ellátás visszaállításának 24 órán belül kell megtörténnie. Az időtartam túllépését követően a felhasználók kötbérre jogosultak, és minden további eltelt 12 óránként ismételtlen jogosultak a felhasználók a kötbérre.</p>
2. kategória (nagy események)	<p>- Időjárás esemény esetén, amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által a 2.1.3. e.) pontjában leírt kérelem benyújtását követően a Hivatal tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősítette az időjárás eseményt, vagy</p> <p>- a szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok bármely 24 óra alatti darabszáma nagyobb, vagy egyenlő, mint a 2.1.4. pont táblázatában az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-re a II. kategóriában meghatározott érték, és ezzel együtt</p> <p>- a szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok, és kiefeszültségű csoportos hibák okozta szolgáltatás kieséssel érintett kis és középfeszültségű felhasználók száma kevesebb, mint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kitett felhasználóinak a száma.</p>	<p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén fellépő hálózati üzemzavar, és kiefeszültségű csoportos hiba esetén a villamosenergia-ellátás visszaállításának 48 órán belül kell megtörténnie. Az időtartam túllépését követően a felhasználók kötbérre jogosultak, és minden további eltelt 12 óránként ismételtlen jogosultak a felhasználók a kötbérre.</p>
3. kategória (nagyon nagy események)	<p>A szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok, és kiefeszültségű csoportos hibák okozta szolgáltatás kieséssel érintett kis és középfeszültségű felhasználók száma nagyobb, mint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kitett felhasználóinak a száma, de kisebb, mint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. legfelső küszöbszám értéke.</p>	<p>Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén fellépő hálózati üzemzavar, és kiefeszültségű csoportos hiba esetén a villamosenergia-ellátás visszaállításának</p> $48 * \left(\frac{\text{ÉrintettFogyasztókSz\am a}}{\text{KitettFelhaszn\al\okSz\am a}} \right)^2$ <p>órán belül kell megtörténnie. Az időtartam túllépését követően a felhasználók kötbérre jogosultak, és minden további eltelt 12 óránként ismételtlen jogosultak a felhasználók a kötbérre.</p>
4. kategória (különösen nagy események)	<p>A szélsőséges időjárás esemény kapcsán a fellépett középfeszültségű üzemzavarok, és kiefeszültségű csoportos hibák okozta szolgáltatás kieséssel érintett kis és középfeszültségű felhasználók száma nagyobb, mint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. legfelső küszöbszám értéke.</p>	<p>Nincs megkötés az üzemzavarok elhárítási idejére vonatkozóan. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. mentesül a kötbérfizetési kötelezettség alól.</p>

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kitett felhasználóinak a száma és a legfelső küszöbszám értékének a meghatározása

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kitett felhasználóinak a számát és a legfelső küszöbszám értékét a Hivatal a következő táblázat szerint állapítja meg.

Elosztói Engedélyes	Az Engedélyes kitett felhasználóinak a száma*	A legfelső küszöbszám**
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.	176 839	303 152

* az engedélyes összes szabadvezetéken ellátott felhasználói számának 35%-a,

** az engedélyes összes szabadvezetéken ellátott felhasználói számának 60%-a.

2.2. Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által az egyedi felhasználóknak fizetendő kötbér

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötelezettsége a Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén

A Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. automatikusan vagy a felhasználó részéről történő hiteles formában (írásban, vagy az ügyfélszolgálatnál személyesen, vagy telefonon, vagy elektronikus levél formájában) tett bejelentésre, annak jogosságának megállapítása esetén a bejelentéstől számított 30 napon belül a 2.2.4. pont szerinti kötbért fizet a felhasználó részére. Amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által a 2.1.3. pont e) alpontjában leírtaknak megfelelő, a Hivatalnak benyújtott beszámoló jelentés alapján a Hivatal nem minősíti tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak az eseményt, akkor a 30 napos kötbérfizetési határidő a Hivatal döntését követően áll csak fent.

A Garantált Szolgáltatások rendszere, hatálya

A Garantált Szolgáltatás hatálya kiterjed a gazdátlan vagy idegen tulajdonú hálózatokra kapcsolódó, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel szerződéses viszonyban álló rendszerhasználókra / felhasználókra a III., IV., V., VI., VII., X., XI., XII., és XIII. pontok esetében.

A Garantált Szolgáltatások azokra az esetekre vonatkoznak, amikor a felhasználó ténylegesen villamosenergia felhasználói illetve rendszerhasználói minőségében jelenik meg. Nem vonatkozik a Garantált Szolgáltatás azokra az esetekre, amikor a felhasználó pl. hálózati elem által érintett terület tulajdonosaként, nyomvonal által érintett növényzet tulajdonosaként, stb. jelenik meg.

A Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén a kötbér kifizetés módja

GSZ szám	Garantált Szolgáltatás megnevezése	Kötbér kifizetés módja
I.	Villamosenergia-ellátás egy felhasználási helyen történő kimaradás megszüntetésének megkezdése	Automatikus
II.	Villamosenergia-ellátás több felhasználási helyet érintő kimaradásának megszüntetése	Felhasználói igénybejelentésre, 2011. január 1-jétől automatikus. ¹
III.	Felhasználói villamosenergia igénybejelentésre adandó tájékoztatás	Automatikus
IV.	Új felhasználási hely bekapcsolása vagy teljesítmény bővítése	Automatikus
V.	Egyeztetett időpontok megtartása	Automatikus
VI.	Információadás dokumentált megkeresésre	Automatikus
VII.	Értesítés a villamosenergia-ellátás tervezett szüneteltetéséről	Automatikus
VIII.	Feszültségpanasz kivizsgálása	Automatikus
IX.	Feszültség a kiefeszültségű felhasználási hely csatlakozási pontján	Automatikus. Az első évben egyszer, második év első félévében megkezdett negyedévenként, azután megkezdett hónaponként.
X.	Visszatérítés téves számlázás esetén	Automatikus
XI.	A fogyasztásmérő pontosságának kivizsgálása	Automatikus
XII.	A felhasználó visszakapcsolása	Automatikus
XIII.	Nem jogszerű kikapcsolás	Automatikus

1. számú táblázat

A Garantált Szolgáltatások nem teljesítéséhez kapcsolódó kötbér összege

¹ 2011. január 1-jétől az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. döntése alapján vagy az addigra kiépített adatbázisra támaszkodva az érintett rendszerhasználókat pontosan beazonosítva történik a kötbérfizetés, vagy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vállalja, hogy azoknak a felhasználóknak is fizet kötbért, akik az üzemzavarban nem voltak érintettek. Az idegen hálózatra történő csatlakozás esetén felhasználói igénybejelentésre, ha a kimaradás a közcélú hálózat hibája miatt következik be.

A Garantált Szolgáltatások nem teljesítése esetén fizetendő kötbér mértékét a csatlakozási pont feszültségintjétől és a felhasználó besorolásától függően az I.-IV. és VI.-XII. GSZ pontokra vonatkozóan a 2.a számú táblázat, az V. és XIII. GSZ pontokra vonatkozóan a 2.b számú táblázat tartalmazza. A kötbér egy összegben kerül megfizetésre a jogosult felhasználó részére.

KÖTBÉRFIZETÉS AZ I-IV ÉS VI-XII GSZ ESETÉN	LAKOSSÁGI FOGYASZTÓ	EGYÉB FELHASZNÁLÓ	
Automatikus, vagy felhasználói igénybejelentésre a 2.2.3. pont 1. számú táblázatában szereplő határidőig	5000 Ft	Kisfeszültségű	10 000 Ft
		Középfeszültségű	30 000 Ft

2.a számú táblázat

KÖTBÉRFIZETÉS AZ V. ÉS XIII. GSZ ESETÉN	LAKOSSÁGI FOGYASZTÓ	EGYÉB FELHASZNÁLÓ	
Automatikus	<i>a mindenkori kiszállási díj, de min. 5 000 Ft</i>	Kisfeszültségű	<i>a mindenkori kiszállási díj, de min. 12 000 Ft</i>
		Középfeszültségű	30 000 Ft

2.b számú táblázat

A kötbér megfizetésének módja

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a kötbért ha a hálózat-használati szerződés máshogy nem rendelkezik, az üzletszabályzatában előírtaknak megfelelően - belső ügyrendje szerint, beleértve az adminisztrációs ráfordítás csökkentése érdekében az ügyintézői döntés lehetőségét is - fizeti meg a 2.2.6. pontban előírt határidőn belül. A kötbér kifizetéséről és a nem teljesített Garantált Szolgáltatásról a felhasználót igazolható módon értesíteni kell.

A Garantált Szolgáltatás nem teljesítése esetére a felhasználó részére járó kötbér fizetése nem zárja ki a felhasználó azon lehetőségét, hogy a kárigényét - a kötbérre való jogosultságra tekintet nélkül - a felelőssel szemben érvényesítse (pl. közös megegyezés, bírósági, vagy illetékes Békéltető Testületi úton).

A kötbér kifizetés határideje

A nem teljesítés kezdő időpontjától 30. naptári nap, míg felhasználói igénybejelentés alapján fizetendő kötbérnél az igény beérkezésétől számított 30. naptári nap.

A kötbér esetleges meg nem fizetése esetén a kötbérre vonatkozó jogvesztő határidő 1 év a nem megfelelő teljesítés időpontjától kezdődően.

Felelősség megbízott eljárása esetén

Amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. megbízottat vesz igénybe a Garantált Szolgáltatások teljesítése érdekében, akkor a megbízott eljárása esetén a Garantált Szolgáltatások pontjaira vonatkozóan az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. úgy felelős a megbízottak tevékenységéért, mintha azokat maga végezte volna.

Mentesülés a kötbér fizetési kötelezettség alól

A.) Amennyiben egy esemény kapcsán a szolgáltatás kieséssel érintett felhasználók száma eléri, vagy meghaladja az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-nek a 2.1.6. pontban meghatározott legfelső küszöbszám értékét, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. nem felelős a Garantált Szolgáltatás nem teljesítéséért és nem áll fenn az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötbérfizetési kötelezettsége.

B.) Szándékos rongálás és – az időjárási események kivételével – a Hivatal által tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősített esetekben az I., II., IV., V., VIII., IX., XI. és XII. GSZ esetében az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. nem felelős a Garantált Szolgáltatás nem teljesítéséért és nem áll fenn az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötbérfizetési kötelezettsége. Erről az igénylő felhasználót igazolható módon tájékoztatni kell.

C.) Szélsőséges időjárás, és a Hivatal által tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősített időjárási esemény esetén az esemény következtében fellépett üzemzavaroknál az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 2.1.5. pont szerinti minősítését követően az I., IV., V., VIII., IX., XI. és XII. GSZ követelmény esetében az üzemzavarok E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által történt 1., 2., 3. vagy 4. kategóriába minősítésekor, míg a II. GSZ követelmény esetén kizárólag az üzemzavarok E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által történt 4. kategóriába minősítésekor nem felelős az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a követelmény nem teljesítéséért, és így nem áll fenn az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötbérfizetési kötelezettsége az üzemzavarokkal érintett felhasználók tekintetében.

2.3. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Garantált Szolgáltatások eljárásrendje

I. GSZ A villamosenergia-ellátás egy felhasználási helyen történő kimaradás megszüntetésének megkezdése

A villamosenergia-ellátás egy felhasználási helyen történő kimaradása: olyan esemény, amely a felhasználási helyen a szolgáltatás hiányát jelenti, és amelynél a felhasználói bejelentésből egyértelműen meghatározható, hogy a villamosenergia-ellátás hiányát az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén keletkezett hiba okozza.

Környezetében: a felhasználó saját felhasználási helye kivételével az általa észlelhető felhasználási helyek.

Értesítés vétele: a hiba egyértelmű beazonosítása, a bejelentés dokumentálása a bejelentő adataival, bejelentés időpontjával (dátum, óra, perc), középvezetlésen automatikus, információs rendszerben történő rögzítéssel.

A hiba kijavításának illetve középvezetlésen az üzemzavar elhárításának megkezdése: ha a hiba az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén van, akkor a bejelentés alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiba elhárítására szakembereket küld a helyszínre, akik a bejelentőt tájékoztatják az elhárítás megkezdéséről. Ha a felhasználói bejelentésből nem határozható meg egyértelműen, hogy a villamos energia ellátás bejelentett hibája nem az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésén keletkezett, de a helyszínre küldött szakemberek ezt egyértelműen megállapítják, továbbá erről a felhasználót tájékoztatják, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiba elhárítása során nem a Garantált Szolgáltatás első pontja szerint tartozik eljárni, hanem az egyéb felhasználói szolgáltatás előírásai szerint.

Külterület: a település közigazgatási területének belterületnek nem minősülő, elsősorban mezőgazdasági, erdőművelési, illetőleg különleges (pl. bánya, vízmeder, hulladéktelep) célra szolgáló része.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

II. GSZ A villamosenergia-ellátás több felhasználási helyet érintő kimaradásának megszüntetése

Kis- és középvezetlésű hálózati üzemzavar: olyan esemény, amely egyidejűleg több felhasználási hely villamos energia ellátásának kimaradását eredményezi.

Villamosenergia-ellátás visszaállítása: az esemény, amely bekövetkeztének időpontjától a felhasználási hely újból bekapcsolódik a villamosenergia szolgáltatásba és villamos energiát képes vételezni.

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez beérkezett értesítés: kiefeszültségű hiba esetén a felhasználói bejelentésből szerzett információk alapján a kiefeszültségű üzemzavar beazonosítása, annak dokumentálása a bejelentő adataival (név, cím) és a bejelentés időpontjával. Középvezetlésű hiba esetén a számítógépes információs rendszerbe érkezett jelzés, vagy ha ez nincs, akkor ezzel egyenértékű üzemi naplóbejegyzés.

Villamosenergia-kimaradás megszüntetése:

- a. Amennyiben a hiba az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésében van, a felhasználó bejelentése alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiba elhárítására szakembereket küld a helyszínre és a hiba elhárítását követően biztosítja a villamos energia szolgáltatás feltételét.
- b. Abban az esetben, ha a felhasználói bejelentésből nem határozható meg egyértelműen, hogy a bejelentett villamos energia ellátás hibája nem az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. berendezésében keletkezett, de a helyszínre küldött szakemberek ezt egyértelműen megállapítják, továbbá erről a felhasználót tájékoztatják, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiba elhárítása során nem a Garantált Szolgáltatások második pontja szerint tartozik eljárni, hanem az egyéb felhasználói szolgáltatás előírásai szerint.
- c. Abban az esetben, ha a szolgáltatás kimaradása bizonyíthatóan szándékos rongálás hatására következik be és az ellátás visszaállításának indokolt időtartama több, mint 12 óra, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-re vonatkozóan kötbérfizetési kötelezettség nem áll fenn.

Kimaradás megszüntetésének igazolása: a helyreállítás igazolása az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. belső dokumentumai szerint történik.

Egyszeres illetve többszörös hiba: egy (n-1 elv) illetve egynél több hálózati elem meghibásodása, amely az adott felhasználói kört érinti.

Kimaradás megszüntetésének határideje:

- 1.) Nem szélsőséges időjárás esetén a 2.1.2. GSZ II. A) pont szerinti határidő a szolgáltatás helyreállításának a határideje.
- 2.) A szélsőséges és a Hivatal által tervezési követelményeket meghaladó igénybevétel hatására bekövetkezett zavarnak minősített időjárási eseménynél a 2.1.5. pont szerinti határidő a szolgáltatás helyreállításának a határideje.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén felhasználói igénybejelentésre, 2011. január 1-jétől automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

Kisfeszültségű csoportos hibák esetén, ha a jelenlegi nyilvántartások alapján még nem állapítható meg, hogy mely rendszerhasználókat érintette a hiba, átmenetileg megmarad a rendszerhasználói bejelentésre történő fizetés. 2011. január 1-jétől viszont - az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. döntése alapján - vagy az addigra kiépített adatbázisra támaszkodva, az érintett rendszerhasználókat pontosan beazonosítva történik a kötbér fizetése, vagy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vállalja, hogy azoknak a rendszerhasználóknak is fizet kötbért, akik az üzemzavarban nem voltak beazonosíthatóan közvetlenül érintettek, azonban a csoportos hibával érintett hálózati területen van a csatlakozási pontjuk.

Az idegen hálózatra történő csatlakozás esetén felhasználói igénybejelentésre, ha a kimaradás a közcélú hálózat hibája miatt következik be.

III. GSZ Felhasználói villamosenergia-igénybejelentésre adandó tájékoztatás

Felhasználói villamosenergia-igénybejelentés: a felhasználó hiteles formában, személyesen, vagy írásban, vagy rendszeresített nyomtatvány kitöltésével dokumentált, vagy ügyfélszolgálatnál rögzített formában tett teljesítmény / villamosenergia-igény bejelentése, mely lehet új igény, vagy meglévő csatlakozási teljesítménybővítési igény, illetve fázisszám változása érdekében jelentkező igény.

8 – 15 illetve 30 napon belül: a határidő számítása az igénybejelentéstől kezdődik és a kiküldött tájékoztató postára adásának a dátuma, illetve az igénybejelentésre adott tájékoztatás közötti naptári napok száma.

A Garantált Szolgáltatás igazolása: a felhasználó jogosultsága a felhasználó által aláírt igénybejelentésnek az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez történő beérkezési dátuma és a kiküldött tájékoztató postára adásának a dátuma, illetve a bekapcsolás végrehajtása között eltelt naptári napok alapján számítható.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

IV. GSZ Új felhasználási hely bekapcsolása vagy teljesítmény bővítése

Új felhasználási hely bekapcsolása: a fogyasztásmérő, a fogyasztásmérőhöz tartozó túláram védelmi készülék, a szükséges időprogram kapcsoló felszerelése, záró bélyeggel történő ellátása és feszültség alá helyezése.

Bekapcsolás megrendelése: a felhasználó által hiteles formában, írásban, vagy rendszeresített nyomtatvány kitöltésével dokumentált, vagy személyesen ügyfélszolgálatnál rögzített formában tett bejelentés.

Szerződés megkötése valamint a bekapcsolás műszaki és gazdasági feltételei:

- a) a csatlakozóvezeték és a mérőhely kialakítása a jogszabályoknak és a szabványoknak megfelelően, az arra kötelezett részéről és költségén megtörtént és a felhasználó vagy a kivitelező ezt igazolható módon jelentette és kérte a bekapcsolást, majd
- b) megtörtént az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vagy megbízottja általi műszaki felülvizsgálat a berendezések szabványosságára vonatkozóan, és teljesültek a jogszabályi feltételek, pl. a felhasználó megfizette az őt terhelő költségeket
- c) a bekapcsoláshoz a csatlakozási szerződésnek, hálózathasználati és a villamosenergia-vásárlási szerződésnek már érvényesnek kell lenni.

A Garantált Szolgáltatás igazolása:

A bekapcsolási- vagy bővítési feltételek hiánytalan teljesülési dátumának és a mindkét fél által aláírt, a bekapcsolás megtörténtét igazoló kapcsolási lap dátumának összevetése (maximum 8 munkanap).

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

V. GSZ Az egyeztetett időpontok megtartása

Felhasználó kérésére: írásban, vagy az ügyfélszolgálatnál, akár személyesen akár telefonon dokumentált kérés.

Egyeztetett időtartam: év, hó, nap, órától–óráig, 4 óra időtartamra, vagy egyéb megállapodás, amit mind az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., mind a felhasználó elfogad.

Egyeztetett helyen: település, utca, házszám, vagy helyrajzi szám, emelet, ajtó esetleg egy mindkét fél által elfogadott találkozási pont.

Felhasználó távolmaradása: amennyiben az egyeztetett időpont megtartása a felhasználási helyen a felhasználó távolmaradása miatt hiúsul meg, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. jogosult számlát kiállítani és a felhasználói szolgálati díjtételt alkalmazni. A felhasználó távolmaradását E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. belső ügyrendje szerint dokumentálja.

Abban az esetben, ha a felhasználó kérésére egy bekapcsolás, vagy egyedi hibajavítás, vagy fogyasztásmérő pontosságának bevizsgálása a más pontokban szabályozott időtartamokon túl, de egyeztetett időpontban történik, akkor az egyeztetett időpont szerint kell értékelni a munka elvégzését.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről. A felhasználó távolmaradása esetén az ott leírtak szerint kell eljárni.

VI. GSZ Információadás dokumentált megkeresésre

Dokumentált megkeresés: postai küldeményként beérkező, vagy személyesen átnyújtott és igazoltan átvett, vagy elektronikus levélben, vagy faxon keresztül megküldött, írásban rögzített megkeresés, továbbá személyesen vagy telefonon elmondott, ügyintézés során azonnal el nem intézhető, és bejelentőlapon vagy informatikai rendszerben rögzített ellenőrizhető, visszakereshető megkeresés. A dokumentált megkeresésekre vonatkozó eljárési szabályokat az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. üzletszabályzata tartalmazza.

Beérkezési időpont: a bejövő megkeresés nyilvántartásba vételi időpontja (Iktató által rábélyegzett dátum, vagy az elektronikus levél beérkezésének időpontja), vagy más ellenőrizhető, visszakereshető rögzítési időpont.

Válaszadás időpontja: a kimenő válaszlevél iktatási dátuma, nyilvántartási számmal visszakereshetően. Személyes válaszadás esetén a felvett (elektronikus) dokumentumon az adott ügy megválaszolásaként szereplő dátum. Telefonos vagy egyéb válaszadás esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. belső ügyrendje szerint történik az igazolás.

Válasz: dokumentált, írásban vagy elektronikus formában, vagy személyesen, vagy telefonon, továbbá egyéb ellenőrizhető, visszakereshető módon adott tájékoztatás.

15 napon belül az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. választ ad: E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., ha a dokumentált megkeresés hozzá érkezik be, és az az ő tevékenységét érinti, köteles a beérkezéstől számított 15 napon belül választ adni.

Ha a dokumentált megkeresés kereskedői engedélyeshez érkezik be, de az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tevékenységét érinti, kereskedői engedélyes azt 8 napon belül E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez eljuttatja, és erről a felhasználót értesíti. Ebben az esetben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez beérkezéstől számít a 15 napos válaszadási határidő (a felhasználó részére ebben az esetben is a megkeresés beérkezési időpontjától számított maximum 23 nap alatt a választ meg kell adni).

Amennyiben a válaszadás E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-t és kereskedői engedélyest egyaránt érinti, és engedélyesek közötti információadással vagy a válaszadás feladatainak szétválasztásával a válaszadás nem intézhető, a válaszadás közös kidolgozására 15 nap, továbbá a válasz elküldésére is 15 nap áll engedélyesek rendelkezésére (a felhasználó részére ebben az esetben a megkeresés beérkezési időpontjától számított maximum 30 nap alatt a választ meg kell adni), erről a felhasználót értesíteni kell.

A Garantált Szolgáltatás igazolása: a bejövő megkeresés nyilvántartásba vételi időpontjának és a kimenő válaszlevél iktatási dátumának az összevetése. Ha ugyanaz a felhasználó 23 napon túl – akár ismétlődő jelleggel, 23 naponként - újabb bejelentést tesz, mert nem kapott választ, akkor ismételten és többszörösen is jogosult a kötbérre. A felhasználó minden megkeresése ami 23 napon túl történik, új ügynek számít.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

VII. GSZ Értesítés a villamosenergia-ellátás tervezett szüneteltetéséről

Az üzletszabályzatban előírt módon értesítést ad: a felhasználási hely rendelkezésre álló teljesítményétől függően, írásban, elektronikus levél formájában, vagy egyéb formában közzétett tájékoztatás az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. üzletszabályzatában foglaltakkal egyezően.

Értesítés időpontja: a szolgáltatás tervezett szüneteltetéséről szóló levél, elektronikus levél felhasználóhoz történő beérkezése, a nyilvános közzététel, vagy a személyes értesítés időpontja.

A kötbérfizetés rendje

200 kVA rendelkezésre álló teljesítmény felett automatikusan a felhasználó dokumentált bejelentése alapján, 200 kVA rendelkezésre álló teljesítmény alatt legalább egy felhasználói bejelentés kivizsgálását követően automatikusan gondoskodik az összes érintett felhasználó részére a kötbér megfizetéséről.

VIII. GSZ Feszültségpanasz kivizsgálása

Helyszíni mérés lebonyolításával kapcsolatos alapelvek: a panaszra vonatkozó - normál üzemállapotban végzett - mérés az IEC 61000-4-30 szabvány szerint, az értékelés - a vonatkozó MEH határozatban előírt módosítások figyelembevételével – az MSZ EN 50160 szabvány szerint.

A mérés tárgya: a feszültségpanasz szerint.

A mérés ideje: feszültségpanasz esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 10 munkanapon belül kapcsolatba lép a felhasználóval, vagy a feszültség javításra vonatkozó javaslattal vagy időpont egyeztetés céljából a helyszíni mérés előkészítése érdekében. Amennyiben a feszültségpanasz nem oldható meg mérés nélkül, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a mérést további 5 munkanapon, illetve a közösen egyeztetett időponton belül megkezdi és annak eredményéről mérés befejezést követő 15 napon belül tájékoztatja a felhasználót. Amennyiben a felhasználó nem tudja az említett 5 munkanapon belül a mérési csatlakozási ponthoz a hozzáférést biztosítani, akkor az ennek kapcsán jelentkező időcsúszás nem számít bele az időtartamba.

A Garantált Szolgáltatás igazolása:

a következő dátumok összevetésével történik:

- a panasz E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez történő beérkezése iktatási dátumának és a kapcsolatfelvétel dátumának összevetése (maximum 10 nap).
- mérés esetén a kapcsolatfelvétel dátumának és a mérés megkezdése dátumának összevetése (maximum 5 nap, vagy a közösen egyeztetett időpont).
- a mérés befejezési dátumának és a mérési jegyzőkönyv alapján írt felhasználói tájékoztatás postára adása dátumának összevetése (maximum 15 nap).

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

IX. GSZ Feszültség a kiefeszültgű felhasználási hely csatlakozási pontján

A Garantált Szolgáltatás igazolása: a 2.1.2 pontban meghatározott értékek ellenőrzésére felvett mérési jegyzőkönyv.

Első évben: automatikusan, a hiba megállapítását követő első évben egyszer fizetendő a kötbér.

Második év első félévében megkezdett negyedévenként: a hiba egy éven túli fennállása esetén fél évig minden megkezdett negyedévenként fizetendő a kötbér.

Megkezdett hónapoként: a hiba másfél éven túli fennállása esetén a hiba fennállásáig minden megkezdett hónapra fizetendő a kötbér.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az első évben évente, második év első félévében megkezdett negyedévente, azután megkezdett havonta automatikusan fizet kötbért a hiba kijavításáig.

X. GSZ Visszatérítés téves számlázás esetén

Jogosság megállapítása: téves, a felhasználó kárára történt számlázás esetén a számlakifogás jogosságát 15 napon belül meg kell állapítani. Mérő felülvizsgálattal összefüggő jogosság megállapítás esetén E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hibás mérés miatti felhasználóval történt elszámolás eredményéről 8 napon belül írásban értesíti a felhasználó kereskedőjét.

8 napon belül: a visszatérítés a számlakifogás jogossága megállapításától (mérő ellenőrzése, hitelesítés kivizsgálása, stb.) 8 napon belül a felhasználó visszajelzése alapján (akár telefonon, vagy e-mailben) történjen meg a visszafizetés a felhasználó fizetési módjának megfelelően (pénzügyi folyószámlára utalás, vagy természetes személy esetén postai utalványon kifizetés az MNB rendelkezéseinek megfelelően).

A Garantált Szolgáltatás igazolása: a jogosság megállapítása esetén a kimenő válasz dátumának és a visszafizetés megtörténtét igazoló dokumentum dátumának összevetése.

Visszatérítés téves számlázás esetén: a felhasználó számlájában megalapozatlanul szereplő és a felhasználó részéről befizetett összegnek az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által előírt határidők betartásával történő visszafizetése.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

XI. GSZ A fogyasztásmérő pontosságának kivizsgálása

A Garantált Szolgáltatás igazolása:

a következő dátumok összevetésével történik:

- a mérőfelülvizsgálati kérelem E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez történő beérkezése iktatási dátumának és a fogyasztásmérő helyszíni ellenőrzéséről felvett dokumentum dátumának összevetése (maximum 15 nap),
- cserére szoruló fogyasztásmérő esetén a fogyasztásmérő helyszíni ellenőrzéséről felvett dokumentum dátumának és a mérőcsere elvégzését igazoló dokumentum dátumának összevetése (maximum 8 nap).

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

Amennyiben az egyeztetett időpont alapján a fogyasztásmérő pontosságának mérése a felhasználó távolmaradása miatt hiúsul meg, akkor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. – igazolási kötelezettsége mellett – jogosult számlát kiállítani és a felhasználói szolgálati díjtételt alkalmazni.

XII. GSZ A felhasználó visszakapcsolása

Hiánytalan és hitelt érdemlő igazolás: az Ügyfélszolgálaton, vagy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által megadott szervezeti egységénél dokumentumokkal igazolt befizetés, illetve a kereskedelmi engedélyes ismételt bekapcsolásra vonatkozó kezdeményezése.

A Garantált Szolgáltatás igazolása: a felhasználó megfizetett felhalmozott tartozása hiánytalan és hitelt érdemlő igazolásának az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. üzletszabályzatában megadott helyen és módon történő bemutatása, beérkezési időpontja, vagy a tartozás banki jóváírási időpontja E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. számláján, vagy a kereskedői engedélyes visszakapcsolási kezdeményezésének időpontja közül a legkorábbi időpont, és a visszakapcsolást igazoló dokumentumban rögzített visszakapcsolási időpont összevetése (maximum 24 óra). Az időpontokat óra pontosság feltüntetésével kell dokumentálni.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik az egyszeri kötbér megfizetéséről.

XIII. GSZ Nem jogszerű kikapcsolás

Nem jogszerű kikapcsolás: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a jogszabályokban, illetve az üzletszabályzatában foglalt, kikapcsolásra vonatkozó előírásokat megsérti.

Nem jogszerű kikapcsolást igazoló dokumentum: a kikapcsolás jogosságát kifogásoló ügyfélmegkeresések alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. saját vizsgálatát követően készült dokumentum, illetve a felhasználó és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. közötti vita esetén a MEH határozatában foglalt döntés.

A kötbérfizetés rendje: az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a határidő be nem tartása esetén automatikusan gondoskodik a kötbér megfizetéséről.

M3 SZ. MELLÉKLET

3. A VILLAMOSENERGIA-SZOLGÁLTATÁS MINŐSÉGI JELLEMZŐI

3.1. Kiinduló megállapítások

A paramétereket kvázi-stacioner állapotban és normál üzemben kell értelmezni.

A paramétereket a felhasználó csatlakozási pontján kell betartani.

A villamos energia szolgáltatás során a csatlakozási ponton a hálózati feszültséggel kapcsolatos minőségi követelmények betartása és a rendszerhasználókkal való betartatása az elosztói engedélyes feladata.

3.2. A feszültség minimális minőségi követelményei és az elvárt színvonal mérőszámai

Feszültség minőségi jellemzők követelmény szintje

A kiefeszültségű hálózaton a fázis feszültségeket, középfeszültségű hálózaton a vonali feszültségeket kell mérni. A mérések kiértékelésekor a tervszerű és a terven kívüli feszültség kimaradásokat a 10 perces átlag számításokban figyelembe venni nem szabad. Mérési időszak alatt egy hetes mérést kell érteni.

Tartós eltérés a névleges vagy megegyezéssel feszültségtől

Kiefeszültségen a névleges feszültség 400/230 V.

Az összeférhetőségi szint: a fázisfeszültség effektív értékének egyhetes mérése alatt (bármely héten) a 10 percre átlagolt értékek 95 %-ának az U_N (névleges feszültség) $+7,5 / -7,5$ % tartományában kell lennie. Ezen túlmenően az egy hetes mérés valamennyi 10 perces átlagértékének a névleges érték $+10 / -10$ % tartományába kell esnie.

Középfeszültségen a hálózatokat 11, 22, 30, illetve 35 kV-os hálózatnak jelöljük, azonban a táppontban tartandó névleges feszültség értéket meghatározni egyértelműen nem lehet, mivel területenként eltérő feszültség áttételű KÖF/KIF transzformátorokat üzemeltetnek. Így a feszültség névleges értéke helyett az U_c megegyezéssel feszültség a mértékadó és a feszültség szabályozás ehhez igazodik.

Középfeszültségű hálózaton a 10 perces átlagértékeknek normál üzemállapotban $U_c \pm 10$ % tartományban kell lennie, üzemzavari állapotban $U_c +10/-15$ % lehet.

Tápfeszültség rövid idejű változásai

A feszültség gyors átmeneti, rövid (de néhány periódusnál nem rövidebb) idejű változásai elsősorban felhasználó villamos berendezéseinek gyors terhelésváltozásával függenek össze.

Összeférhetőségi szint: a feszültség növekedés mértéke naponta néhányszor rövid időre (max 3 perc) túllépheti az $U_c +15$ %-ot, de az $U_c +20$ %-ot nem haladhatja meg.

Tápfeszültség-letörés

A feszültség letörésről beszélünk, ha a tápfeszültség a $0,05^2 \dots 0,9 U_c$ tartományba esik. A rövid idejű letörések időtartama 1 sec alatti és a maradék feszültség nagysága általában nagyobb, mint $0,6 U_c$. Ritkán előfordulnak nagyobb és hosszabb idejű feszültség letörések, ezek a letörések $0,05 \dots 0,15 U_c$ tartományba eshetnek. Az ebben az időszakban szolgáltatott villamos energia feszültség minősége a minősítésbe beleszámít.

Összeférhetőségi szint: egy évben a feszültség letörések száma felhasználónként max. 300 db lehet nagy-, közép- és kiefeszültségű hálózaton egyaránt, csatlakozási pontonként. A megengedett db számba csak az a feszültség letörés számít bele, amelynek közvetlen kiváltó oka a felhasználóval hálózathasználati szerződést kötött elosztói engedélyes által üzemeltetett közcélú elosztóhálózaton keletkezik.

Rövid idejű tápfeszültség kimaradás

Rövid idejű kimaradásnak tekintjük, ha a tápfeszültség a megegyezéssel feszültség 5 %-a alá csökken és ez az állapot 3 percet nem halad meg. Jellemzően a középfeszültségű védelmi működések okozzák. Éves előfordulása csatlakozási pontonként szabadvezetési és kábelhálózat esetén eltérhet.

Összeférhetőségi szint: egy évben (a bejelentést megelőző 365 nap) a feszültség rövid idejű kimaradásának száma a középfeszültségű ellátás jellegétől függően az elosztói engedélyes felhasználóinál (a sikeres GVA és LVA események összesen):

- középfeszültségű kábelhálózati táplálás esetén max.: 10 db
- középfeszültségű szabadvezeték hálózati táplálás esetén pedig max.: 70 db lehet.

A középfeszültségű szabadvezetékes táplálásra meghatározott további szabályok az alábbiak:

- A 70-es darabszámba nem számít bele, ha 24 óra alatt az adott vonalon a sikeres GVA események száma több mint 5 darab.
- A rövid idejű tápfeszültség kimaradások száma felhasználóként a felhasználói bejelentést megelőző 90 napban nem haladhatja meg a 40 db-ot.

Ennek mérésére:

- ott, ahol a technikai feltételek biztosítják, az alkalmazott automatikus nyilvántartási rendszer (SCADA) adatai szolgálnak,
- ahol az állomási irányítástechnika korszerűtlen, ott a védelmi készülékek számlálóállásai szolgálnak.

Hosszú idejű kimaradás

A 3 percnél hosszabb idejű kimaradást tartós kimaradásnak kell tekinteni. Az előre nem látható kimaradások (üzemzavarok) gyakorisága függ a hálózatkeptől, a hálózatok szerkezetétől, harmadik fél cselekedeteitől, az időjárástól. A hosszú idejű kimaradás számára és idejére az elosztói engedélyesre a Hivatal által kiadott határozat alapján évi átlagos minimális minőségi követelmény vonatkozik.

² A megadott 0,05-ös érték 2013.01.01.-től kötelező, az átállásig elfogadott a jelenleg alkalmazott 0,1-es érték.

Belső eredetű (kapcsolási) túlfeszültség

A belső eredetű (kapcsolási) túlfeszültség kisebb frekvenciájú és kisebb amplitúdójú, mint a légköri túlfeszültség. Szokásos frekvenciája az 5 – 50 kHz tartományba esik.

Összeférhetőségi szint: Kisfeszültségen a belső eredetű (kapcsolási) túlfeszültség csúcserőértéke nem haladhatja meg a 2,5 kV-ot. Az ennél érzékenyebb felhasználói készülékek védelméről a rendszerhasználónak kell gondoskodnia.

A felhasználókat tájékoztatni kell - és szerződésben rögzíteni - a belső eredetű túlfeszültségek várható értékéről és a védelem lehetőségéről, hogy gondoskodni tudjanak az érzékeny felhasználói berendezések megfelelő védelméről.

Légköri eredetű túlfeszültség

A légköri eredetű túlfeszültségek nagyságára és éves gyakoriságára összeférhetőségi szint nem adható meg. A felhasználó számára a megfelelő túlfeszültség védelem tervezéséhez a szigetelés koordinációs adatok, hullám-impedancia, villámáram csúcserőérték és meredekség valószínűségi adatok adhatók meg.

A túlfeszültség védelem tervezéséhez szükséges hálózati adatokat a hálózati engedélyes a felhasználó kívánságára biztosítja.

Hálózati és tápfeszültség-aszimmetria

Középfeszültségen a vonali-, kisfeszültségen a fázis feszültség aszimmetriát kell vizsgálni.

Kisfeszültségű hálózatokon a (negatív sorrendű összetevővel jellemzett, vagy röviden negatív sorrendű) tápfeszültség-aszimmetriát a zömében egyfázisú felhasználók térben és időben nem szimmetrikus vételezése okozza.

A negatív sorrendű feszültség aszimmetriára megadott összeférhetőségi szint: a mérési időszak alatt a negatív sorrendű összetevő (mind közép-, mind kisfeszültségen) heti, 10 percre átlagolt értékeinek 95 %-a nem lehet nagyobb a pozitív sorrendű összetevő 2 %-ánál. Egyes területeken, ahol a felhasználói villamos berendezések többségében egy- vagy kétfázisúak, az aszimmetria összeférhetőségi szintje 2 % helyett 3 %.

Feszültség felharmonikus tartalom

Kis- és középfeszültségű hálózatok harmonikusaira vonatkozó összeférhetőségi szintként az MSZ EN 50160 szabványban rögzített értékeket (az egyes harmonikusokra vonatkozó felharmonikus feszültségek megengedett értéke az MSZ EN 50160 szabványban található táblázatos formában) kell alkalmazni. A tápfeszültség teljes felharmonikus torzítása (THD) az összes 40-es rendszám alatti felharmonikus figyelembevételkor nem haladhatja meg a 8 %-ot. Kisfeszültségen minden fázis feszültséget, középfeszültségen minden vonali feszültséget vizsgálni kell. Az egy hetes mérést követően a heti, 10 percre átlagolt értékek 95 %-a nem lehet nagyobb az összeférhetőségi szintként megadott értéknél.

A teljes felharmonikus torzításból nagyfeszültségű hálózaton a tervezési szint 3 %.

Villogás (flicker)

Kis- és középfeszültségű hálózatok esetében a hosszúidejű feszültség ingadozás (Plt) összeférhetőségi szintje 1. A szabvány szerinti megfelelés megállapításához szükséges méréseket a hosszúidejű villogásmérték mérésével végezzük (IEC 868). Az értékelést minden

fázis/vonali feszültségre el kell végezni. A mérési időszak 7 napja alatt a 12 db 10 perces értékekből képezett hosszúidejű (2 órás) villogásmértékek (heti) 95 %-a nem haladhatja meg az 1,0 értéket.

Hálózati jelfeszültség tartalom

A hangfrekvenciás jelbetáplálás általában közepfeszültségre történik. A jelfeszültség függ a fázis feszültségtől és az adó teljesítményétől.

Összeférhetőségi szint: a jelfeszültség nagysága nem lehet nagyobb mint $0,02 U_N$.

Panasz kezelés

Amennyiben a szolgáltatott feszültség minőségével kapcsolatban panasz érkezik, akkor a Hivatal által az egyedi felhasználót érintő minimális minőségi követelmények meghatározása tárgyban kiadott határozat (úgynevezett Garantált Szolgáltatás) VIII. Feszültségpanasz kivizsgálása pontja szerint kell eljárni.

M4 SZ. MELLÉKLET**4. ELJÁRÁSREND A ROTÁCIÓS KIKAPCSOLÁSI REND (RKR) KIDOLGOZÁSÁRA, AKTUALIZÁLÁSÁRA ÉS ALKALMAZÁSÁRA****1. Az RKR kidolgozásának és működtetésének alapelveit a következő jogszabályok és szabályzatok rögzítik:**

- A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (a továbbiakban: VET) 16. § i) pontja, a 36. § (1), (2), (5), (7), bekezdése, 139. § (1) (2) bekezdése, valamint a 170. § (23) bekezdése
- A helyi önkormányzatok és szerveik feladat- és hatásköréről szóló 1991. év XX. törvény 65. § (1) bekezdése
- A villamosenergia-rendszer jelentős zavara és a villamosenergia-ellátási válsághelyzet esetén szükséges intézkedésekről szóló 280/2016. (IX. 21.) Korm. rendelet
- Üzemi Szabályzat

2. Az RKR kidolgozásával és működtetésével kapcsolatos alapelvek

- 2.1. Az RKR az előre látható forráshiány esetén előre tervezett módon elrendelt felhasználói korlátozás.
- 2.2. A felhasználói kikapcsolásokra csak a legszükségesebb mértékben és időtartamra hozható intézkedés úgy, hogy társadalmi szinten minél kisebb kár következzen be, és ugyanakkor ne okozzon aránytalan terhet egyes rendszer-használóknak.
- 2.3. Villamosenergia-felhasználói kikapcsolások akkor alkalmazhatók, ha a közvetlenül fenyegető krízis piacsabályozó eszközökkel vagy a már bekövetkezett krízis az ellátási szabályzatokban előírt eszközökkel nem hárítható el.
- 2.4. Az RKR a villamosenergia-felhasználók különböző csoportjainak a villamos energia forrásoldal és a fogyasztás egyensúlyának megőrzése céljából a villamosenergia-hiánnyal arányos kikapcsolását és kikapcsolásának gyakoriságát, fokozatait határozza meg.
- 2.5. Az RKR-ben a rotációs kikapcsolás elvén a károk legkisebb mértékre történő csökkentésének érdekében az egyes ellátási területeken kikapcsolási csoportokat kell képezni. Az így kialakított csoportok között körforgásszerűen kell a korlátozást végrehajtani, melynél törekedni kell arra, hogy egy-egy csoport csak 3 órát meg nem haladó mértékben legyen korlátozva.

3. Az RKR kidolgozása

- 3.1. A villamosenergia-krízis hatásainak enyhítésére szolgáló Rotációs Kikapcsolási Rendet (a továbbiakban: RKR) a rendszerirányítási tevékenység engedélyese (a továbbiakban: Átviteli rendszerirányító) az átviteli és elosztóhálózati engedélyesekkel együttműködve, a Krízis Munkabizottság (KM) Hálózati Munkacsoportjának (HMCS) keretén belül dolgozza ki.
- 3.2. Az RKR megalapozottsága érdekében az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a felhasználóktól a korlátozással, kikapcsolással összefüggő adatokat kérhet. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles gondoskodni az RKR készítése során birtokába jutott adatok, információk jogszerű kezeléséről.
- 3.3. Az egyes felhasználóknál felvett teljesítményadatok a mindenkori szerződött teljesítmények, illetve vonalaknál a vonali terhelés éves csúcsidei maximuma.
- 3.4. Az egyetemes szolgáltató vagy villamosenergia-kereskedő által ellátott felhasználókat azonosan kell kezelni az RKR összeállításánál.
- 3.5. Az RKR-t úgy kell kialakítani, hogy az alapvető felhasználók villamosenergia-ellátását krízis esetén a lehető legtovább biztosítani lehessen.
- 3.6. Az alapvető felhasználók körét a 280/2016. (IX. 21.) Korm. rendelet 1. § 1. pontja, valamint 2. mellékletének figyelembevételével -az illetékes megyei (fővárosi) katasztrófavédelmi igazgatóság, az átviteli rendszerirányító és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. véleményének kikérése mellett- a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal megyénként külön listában állapítja meg. Az alapvető felhasználók listáját az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. naprakészen nyilvántartja.
- 3.7. Az alapvető felhasználó kategóriába való besorolásnál nem lehet különbséget tenni a felhasználók között, attól függően, hogy mely egyetemes szolgáltató vagy villamosenergia-kereskedő látja el őket villamos energiával.
- 3.8. Az RKR elkészítése:
 - a) A hálózati engedélyesek megadják az Átviteli rendszerirányítónak az órás átlagú csúcsterhelés értékét, valamint ennek alapvető felhasználók nélkül vett értékét.
 - b) Az Átviteli rendszerirányító az RKR-be bevonandó teljesítményt az órás átlagú rendszerterhelés csúcserkének 75 %-ában határozza meg. Ezt az értéket a hálózati engedélyesek között az általuk megadott csúcsterhelés arányában osztja fel. Az így megállapított terhelés jelenti az egyes engedélyesek számára a korlátozásba bevont felhasználói teljesítmény nagyságát.
 - c) Az Átviteli rendszerirányító minden egyes hálózati engedélyes esetében kiszámítja az alapvető felhasználók nélküli terhelés és a korlátozásba bevont felhasználói teljesítmény százalékos arányát. A kapott számértékek közül a legalacsonyabbat szorzószámként véve, meghatározza az alapvető felhasználók nélküli korlátozandó felhasználói teljesítmény nagyságát.
 - d) Az alapvető felhasználók nélküli korlátozandó felhasználói teljesítmény nagyságát 18 egyforma terhelési csoportra osztja.

- e) Az egyes terhelési csoportokat egyenként sorszámmal meg kell jelölni.
 - f) Az Átviteli rendszerirányító a 18 megjelölt terhelési csoportot a hálózati engedélyesek között az általuk megadott csúcsterhelés arányában szétosztja. A hálózati engedélyesek a kiadott teljesítményhez felhasználókat és felhasználói vonalakat rendelnek hozzá. Ezzel kialakul az alapvető felhasználókat nem tartalmazó RKR táblázat.
 - g) A b) pontban megállapított és a c) pontban meghatározott felhasználói teljesítmény különbségét az Átviteli rendszerirányító - a hálózati engedélyesekkel együttműködve - szintén 18, hozzávetőlegesen egyforma nagyságú terhelési csoportra osztja, és megjelöli.
 - h) Az Átviteli rendszerirányító a 18 megjelölt terhelési csoportot a hálózati engedélyesekkel egyeztetve az f) pontnak megfelelő módon szétosztja. Ezzel kialakul az a másik RKR táblázat, amely alapvető és nem alapvető felhasználókat is tartalmaz.
 - i) A két RKR táblázatba bevont összes korlátozandó felhasználói teljesítmény megfelel az óras átlagú rendszerterhelés csúcserőértéke 75 %-ának.
 - j) A két RKR táblázatot az egyértelmű hivatkozás érdekében színjelöléssel is meg kell különböztetni. Az alapvető felhasználók nélküli RKR táblázatot kék, az alapvető felhasználókat is tartalmazó RKR táblázatot piros színnel kell megjelölni.
 - k) A hálózati engedélyesek a terhelési csoportokra meghatározott kikapcsolási teljesítményeket a középfeszültségű vonalak terhelései és az egyedi betáplálással rendelkező, 400 kW-nál nagyobb lekötött teljesítményű felhasználók között oszthatják fel.
- 3.9. Az elkészített RKR-t a Krízis Munkabizottság véleményezésével együtt a Hivatalnak kell benyújtani jóváhagyásra.
- 3.10. A E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a jóváhagyott RKR alapján a jóváhagyástól számított 3 hónapon belül a korlátozásba bevont, egyedileg nevesített felhasználókat tájékoztatja a terhelési csoportba történt besorolásukról, melyet a felhasználó hálózati csatlakozási szerződésében is rögzíteni kell.
- 3.11. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a „piros” RKR-be bevont alapvető felhasználók jegyzékét tájékoztatásra megküldi a területileg illetékes Katasztrófavédelmi Igazgatóság részére.

4. Az RKR átdolgozása

4.1. Az RKR aktualizálása

Az RKR adatainak módosítását el kell végezni:

- a) ha jogszabály azt előírja,
- b) ha az alapvető felhasználóknál változás következett be,

- c) ha a nem alapvető felhasználók terhelésében olyan változás következett be, mely egy terhelési csoport teljesítményét lényegesen megváltoztatja,
 - d) ha új táppontot helyeztek üzembe, illetve, a középvezetési vonalakat átcsoportosították.
- 4.2. A 4.1. b), c) és d) pont hatálya alá tartozó esetekben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tájékoztatja az Átviteli rendszerirányítót a kikapcsolásra felvett teljesítmény változásáról. Az Átviteli rendszerirányító a változás mértékének és várható hatásának mérlegelése után dönt arról, hogy az RKR-t saját hatáskörben aktualizálja, vagy az RKR rendkívüli időközi módosítását kezdeményezi.
- 4.3. Az RKR háromévenkénti és a rendkívüli időközi módosítását a Hivatal hagyja jóvá.
- 4.4. A módosításokat a villamosenergia-ipari engedélyesek kötelesek átvezetni saját nyilvántartásukban.

5. Az RKR alkalmazása

- 5.1. Az RKR alkalmazását - a Krízisterv rendelkezéseivel összhangban - az Átviteli rendszerirányító rendeli el ezen eljárásrend alapján.
- 5.2. A jelentős zavar esetén működő automatikus vagy elrendelhető felhasználói kikapcsolásokat legfeljebb 6 órás idő-tartamra alkalmazhatja az Átviteli rendszerirányító. Ha a jelentős zavar folyamatosan a 6 órás időtartamot meghaladja, akkor az Átviteli rendszerirányító a kikapcsolásokra az RKR-t köteles alkalmazni annak érdekében, hogy társadalmi szinten minél kisebb kár következzen be.
- 5.3. A válsághelyzet veszélye II. fokozata esetén az Átviteli rendszerirányító köteles utasítást adni a hálózati engedélyesek üzemirányító központjainak az RKR esetleges alkalmazásának előkészítésére.
- 5.4. Az RKR előre látható, tervezett alkalmazása esetén az Átviteli rendszerirányító az időben soron következő kikapcsolandó csoportokról – a tényleges végrehajtást megelőzően legalább egy órával – értesíti az elosztóhálózati engedélyesek Körzeti Diszpécserszolgálatát, akik ennek alapján elvégzik az egyedi felhasználók kiértékelését.
- 5.5. Válsághelyzet esetén az Átviteli rendszerirányító a hálózati engedélyeseknek elrendelheti a teljesítményhiány nagyságától függően a felhasználói terhelés csökkentését az előkészített RKR útján, annak érdekében, hogy a villamos-energia-rendszer összeomlását elkerüljék, és hogy a társadalom a legkisebb veszteséget szenvedje el. A kikapcsolásra kerülő korlátozási csoportokat az Átviteli rendszerirányító határozza meg a teljesítmény-egyensúly biztosítása érdekében. A korlátozási csoportok között prioritási sorrend, megkülönböztetés nincsen. A szükségessé váló kikapcsolásokat és visszakapcsolásokat az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. végzi el, figyelembe véve az Átviteli rendszerirányító utasításait és a kapcsolás helyén fennálló aktuális üzemállapotot.
- 5.6. A kikapcsolásokat lehetőség szerint az alapvető felhasználók korlátozása nélkül, a „kék” RKR táblázat alkalmazásával kell végrehajtani.

- 5.7. Ha a villamosenergia-rendszer egyensúlya az alapvető felhasználók nélküli korlátozási teljesítmény 50 %-ával nem biztosítható, vagyis az egyidejű kikapcsolási szükséglet kielégítésére – a rotáció elvének szem előtt tartásával – a „kék” RKR terhelési csoportjainak fele nem elegendő, akkor a korlátozásba a „piros” RKR táblázatba felvett felhasználók is bevonhatók az Átviteli rendszerirányító utasítása alapján.
- 5.8. A két RKR táblázat együttes alkalmazásakor az Átviteli rendszerirányítónak figyelemmel kell lennie arra, hogy a „kék” RKR 1-9 terhelési csoportjainak kikapcsolása esetén csak a „piros” RKR 1-9 csoportjai közül, a „kék” RKR 10-18 csoportjainak kikapcsolása esetén csak a „piros” RKR 10-18 terhelési csoportjai közül jelöljön ki korlátozásra csoportot.
- 5.9. A kikapcsolt terhelési csoportok illetve felhasználók 3 óránkénti rotációját az Átviteli rendszerirányító rendeli el, annak meghatározásával, hogy a következő időszakra mely terhelési csoportokat kell ki-, illetve visszakapcsolni.
- 5.10. A válsághelyzet megszűnése esetén az Átviteli rendszerirányító utasítást ad az elosztóhálózati engedélyes Körzeti Diszpécserszolgálatának a visszakapcsolásokra.

M5 SZ. MELLÉKLET**5. A KÖZCÉLÚ HÁLÓZATRA TÖRTÉNŐ CSATLAKOZÁS ÉS A KÖZCÉLÚ HÁLÓZAT HASZNÁLATÁNAK MŰSZAKI FELTÉTELEI****5.1. Hálózatra kapcsolás előzetes, alapvető feltételei**

Rendszerhasználói vezetékhalozatot elsősorban abban az esetben lehet közcélú villamosműhöz csatlakoztatni, ha a csatlakozás idegen tulajdonban álló ingatlan keresztezése nélkül megvalósítható. Ha idegen tulajdont keresztez a csatlakozó vezeték, akkor szükséges az idegen tulajdonos írásbeli hozzájárulása.

A hálózatra kapcsolás előzetes feltétele továbbá az előírt műszaki és gazdasági előírások teljesítése.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az előírt és indokolt műszaki és gazdasági feltételek teljesülése esetén a rendszerhasználói vezetékhalozat hálózatra kapcsolását nem tagadhatja meg.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. és rendszerhasználó közötti jogviszonyt alapvetően a kölcsönös érdekeken alapuló megállapodás jellemezze.

A rendszerhasználó bekapcsolására műszakilag-gazdaságilag megalapozottan, de annak megelégedésével kerüljön sor.

5.2. Betartandó jogszabályok, szabványok

Az utasítás hatálya alá tartozó egyes felhasználási helyek csatlakozó vezetékének, fogyasztásmérő berendezésének, valamint a magánvezetékhalozatának szerelési munkáit az hatályos jogszabályok, szabványok, szabályzatok, ágazati títupstervek szerint kell elkészíteni. Különös tekintettel:

- a 273/2007. (X.19.) Kormány rendelet a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról,
- az MSZ 2364/MSZ HD 60364 szabványsorozatok,
- az MSZ 172-4 Érintésvédelmi szabályzat,
- MSZ EN 50522:2011 1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű energetikai létesítmények földelése
- ICS: 29.120.50 Olvadóbiztosítók és egyéb, túláram ellen védő készülékek
- MSZ EN 50341-1:2013 1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű szabadvezetékek. 1. rész: Általános követelmények. Közös előírások
- MSZE 50341-2:2019 1 kV-nál nagyobb váltakozó feszültségű szabadvezetékek. 2. rész: Nemzeti előírások
- az MSZ 447. Kisfeszültségű, közcélú elosztóhalozatra való csatlakoztatás,
- 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól
- a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat.

5.3. Hálózatra kapcsolás műszaki feltételei

Általános műszaki feltételek

Csak olyan rendszerhasználó-berendezéseket szabad az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatára kapcsolni, amelyek más felhasználási helyek villamosenergia-vételezésének minőségét nem rontják, illetőleg más felhasználási helyek rendszerhasználó-berendezéseinek normál üzemi működését nem zavarják.

A közcélú elosztóvezeték hálózatra csak olyan rendszerhasználói hálózatot szabad kapcsolni, amelyek kivitele és elhelyezése egységesség és kezelhetőség szempontjából lehetővé teszi az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.- helyszínt nem ismerő - szerelőinek gyors és biztonságos munkavégzését.

A rendszerhasználói vezeték-hálózat érintésvédelmi rendszerének illeszkednie kell az ellátását biztosító közcélú hálózat érintésvédelmi rendszeréhez.

Kisfeszültségű hálózatra kapcsolás

A kisfeszültségű hálózatra kapcsolás módozatai

- közép/kisfeszültségű állomás kisfeszültségű gyűjtősínéről:
 - célkábel csatlakozással
 - fővezetékkel
- kisfeszültségű kábelhálózatról:
 - felfűzős csatlakozással
 - csatlakozás leágazó összekötővel
 - elosztó szekrényből kábel csatlakozással, fővezetékkel
- kisfeszültségű szabadvezeték-hálózatról:
 - szabadvezeték csatlakozással
 - földkábel csatlakozással a telekhatárig /csatlakozási és mérési pontig/
 - földkábel csatlakozással az épületig

Érintésvédelmi előírások

A rendszerhasználó az MSZ 2364/ MSZ HD 60364 szabványsorozatok vonatkozó szabványai szerint köteles villamos-berendezése érintésvédelmét megoldani.

A szabványban előírt, megengedett megoldások közül a választáskor figyelembe kell venni a csatlakozási ponton már korábban vételező rendszerhasználók érintésvédelmi megoldását, valamint az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. előírásait, s azokkal összhangban kell az érintésvédelmet kialakítani.

Az építkezési felvonulási villamos berendezések érintésvédelmére áramvédő kapcsolóval kiegészített védővezetős érintésvédelmi módot kell alkalmazni.

Védelmi és automatika előírások

- A csatlakozási pont után túláramvédelmi berendezést kell létesíteni, melynek feladata:
 - az eredő méretezési teljesítmény behatárolása
 - a rendszerhasználói berendezés zárlatának leválasztása
 - a hálózat túlterhelődésének megakadályozása
- A hálózati leágazópont és a fogyasztásmérő tartozékát képező túláramvédelmi készülék közé nem kell külön túláramvédelmet létesíteni, ha:
 - a csatlakozó vezeték fázisonként csak egy felhasználási helyet lát el, vagy

- a hálózati leágazópont és a fogyasztásmérő berendezés között a a tetőtartónál vagy a falihorognál kialakított vezetőkötéseken kívül legfeljebb egy vezetőkötést lehet vezetőként alkalmazni, amelyeknek meg kell felelni a következőkben leírt követelményeknek:
 - a szigetelt szabadvezetéken a kötés helye a közterületi szakaszra legyen korlátozva;
 - a vezetőkötést tanúsított kötési és szigetelési eljárással, anyagokkal kell készíteni;
 - azon esetekben, ahol az összekötött vezető feszített, ott kizárólagosan csak húzószilárd, préselt toldóhüvelyek alkalmazhatóak.
- A csatlakozási pont utáni első túláramvédelmi készülék késes biztosító, kifestültségű állítható védelemmel ellátott megszakító, vagy kismegszakító lehet.

Villamos termelő berendezések - generátor, aggregátor, stb. - kapcsolására vonatkozó előírások

Áramfejlesztő berendezést olyan rendszerhasználói hálózathoz csatlakoztatni és üzembe helyezni, amely az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatához is csatlakozik, csak az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. írásos engedélyének birtokában szabad, az üzletszabályzat 8.13 pontjában leírtak betartásával.

Elszámolási fogyasztásmérésre vonatkozó előírások

5.3.1.1. Alapelvek

A fogyasztásmérő helyét a felhasználási hely teljesítményigényétől, fázis számától, az alkalmazott árszabástól függően, a szükséges fogyasztásmérő berendezés és egyéb készülékek helyigénye alapján kell kialakítani.

A fogyasztásmérő helyét a csatlakozási pont közvetlen közelében kell kialakítani.

A fogyasztásmérőhely kialakításáról a rendszerhasználónak kell gondoskodnia a saját költségére.

A kivitelezést arra jogosított szakemberrel kell elvégeztetni.

A fogyasztásmérőhely kialakítása során az MSZ 447 szabványt, az MSZ 2364/ MSZ HD 60364 szabványsorozatok vonatkozó szabványait be kell tartani. Biztosítani kell továbbá a megfelelő zárhatóságot.

Egyéb műszaki előírások

5.3.1.2. Zárlati teljesítmények

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. villamos berendezéseihez, hálózatához csatlakozó, rendszerhasználói berendezések zárlati szilárdságának meg kell felelnie a csatlakozási pont zárlati teljesítményének.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kifestültségű hálózatain a maximális és minimális zárlati áramok a következők:

	maximális	minimális
0,4 kV-os hálózaton	25 kA	5 kA
Mérőhelyeknél	6 kA	

5.3.1.3. A közcélú hálózat szennyezése, zavartatásai

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által a rendszerhasználó csatlakozási pontján biztosítandó feszültség minőségi paramétereinek megengedhető határértékeire az MSZ-1³ és az MSZ EN 50160⁴ szabvány vonatkozik.

Tervdokumentáció

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatára kapcsolásról, az épületre csatlakozás módjáról, az első fővédelmi berendezésről, a méretlen hálózatról, a méretlen fővezeték rendszerről, valamint a mérés helyének kialakításáról, arra jogosított villamos tervezővel az épület létesítését megelőzően műszaki tervdokumentációt kell készíttetni.

Nem szükséges tervezővel készíttetni a tervdokumentációt, ha az épület legfeljebb négylakásos és a közcélú hálózatra csatlakoztatása szigetelt szabadvezetékkel történik. Ez esetben, valamint az ideiglenes vételezést szolgáló segédoszlopos csatlakozó esetében a minősített kivitelező által készített egyszerűsített tervdokumentáció is megfelel.

A tervdokumentációt, még az épület megépülése előtt az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-nek jóvá kell hagyni.

A tervdokumentációnak tartalmaznia kell:

- a Földhivatal által kiadott helyszínrajzot vagy társasházi műszaki dokumentációt,
- az igényelt teljesítményt, a rendszerhasználói berendezések felsorolását,
- a hálózati leágazó pontot,
- a csatlakozó vezeték műszaki adatait, nyomvonal tervét / kábel esetén közműegyeztetve, terület-felhasználási engedéllyel ellátva/,
- a csatlakozási pont kialakítását, a csatlakozó főelosztó műszaki rajzát és adatait,
- a védelmi, biztosító berendezéseket,
- a méretlen fővezeték lépték helyes egyvonalas rajzát, műszaki adatait,
- a szintenkénti leágazás megoldását
- a terhelésnek és feszültségesésnek megfelelő méretezési számításokat,
- az érintésvédelem megoldását,
- a fogyasztásmérő berendezések helyének kialakítását,
- a mért fővezeték, és a lakás főelosztó leírását, műszaki jellemzőit.

Kivitelezői nyilatkozat /szerelői igazolás/

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. villamos hálózatára csatlakozó mért és méretlen fővezetékéről, a rendszerhasználói főelosztó tábláról, az érintésvédelemről, és fogyasztásmérőhely kivitelezéséről a kivitelezőnek írásban kell nyilatkoznia, hogy azt milyen jogcímen végezte, s hogy a szerelés során a szükséges műszaki előírásokat, s szabványokat betartotta, melyért büntetőjogi felelősséget vállal.

Műszaki felülvizsgálat

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. illetékes szervezeti egységének a hálózatára csatlakozó rendszerhasználói berendezést, az érintésvédelem meglétét a fogyasztásmérő berendezés helyét a bekapcsolás előtt felülvizsgálhatja.

Ha a berendezés kivitelezésében hibát észlel a berendezés bekapcsolását az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. megtagadhatja, a feltárt hibák rendszerhasználóval való írásban történő közlésével egyidejűleg.

³ Szabványos villamos feszültségek

⁴ A közcélú elosztóhálózatokon szolgáltatott villamos energia feszültségjellemzői

5.4. Új épület bekapcsolása

Kisfeszültségű szabadvezeték hálózatra csatlakozás

5.4.1.1. Alapelvek

- Kisfeszültségű szabadvezeték hálózatú területen, ha a rendszerhasználó energia igénye a meglévő hálózatról nem elégíthető ki, de a transzformátor kapacitás rendelkezésre áll, az alábbi megoldások lehetségesek:
 - újabb szabadvezetékes áramkör létesítése,
 - állomásból kábeles áramkör létesítése E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tulajdonban,
 - állomásból rendszerhasználói tulajdonú kábelfővezeték létesítése.
/Csak rendkívüli esetben/
- A csatlakozó vezeték feszültség esése maximum 1% lehet, ha létesül méretlen magánvezeték is, együttesen maximum 2 % lehet.
- Szabadvezetékes csatlakozást max. 6 lakásos épületig, 20 kW (3x32 A) csatlakozási teljesítményig javasolt létesíteni, e felett a csatlakozást lehetőleg földkábellel kell megoldani.
- Kisfeszültségű közcélú szabadvezeték-hálózatról az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. általában szabadvezetékes csatlakozást készít, illetve készített.
- Kábeles csatlakozást is készített az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. rendszerhasználói kívánságra:
 - kerítésben, kerítés közelében önhordó kivitelben, vagy az épület külső falán közterületről láthatóan elhelyezett, fogyasztásmérővel egybeépített csatlakozószekrényig. /Általában 1-2 lakásos épület./
 - lakóépület külső falsíkján, nem lezárt bejárati előtérben kialakított csatlakozó szekrényig. /Több lakásos épület/
- A csatlakozási ponton, ha az egynél több rendszerhasználót lát el villamos-energiával, vagy azt a csatlakozó vezeték keresztmetszete megkívánja, csatlakozó főelosztót kell beépíttetni.

5.4.1.2. Szabadvezetékes csatlakozó kialakítása, a mérési pont meghatározása

(a) A csatlakozó vezeték 1 vagy 3 fázisú kivitelben kell készíteni, a terheléstől illetve a hurok impedanciától függően,

- Al. szigetelt önhordó szabadvezetékkel 16-25 mm²,

(b) A csatlakozóvezeték hossza a két felfüggesztési pont között az előírt feszültségesés betartása mellett,- segéd oszlop alkalmazása nélkül - az alábbi:

1 fázis esetén : 40 m (belógási távolságok betartandók)

3 fázis esetén : 30 m (belógási távolságok betartandók)

A hálózati leágazópontnál biztosítót beépíteni nem szabad

Kismegszakító névl. árama /A/	Egy fázisú csatlakozóvezeték megengedett hossza, a fázis vezető keresztmetszete, és az 1%-os feszültségesés függvényében / m /	
	16 mm ²	25 mm ²
	Alumínium (Al)	Alumínium (Al)
10	65	100
16	40	63
20	35	50
25	30	38
32	20	32
40	15	24
50	12	19
63	10	15

Ha létesül méretlen magánvezeték (továbbiakban fővezeték), a csatlakozóvezeték megengedett feszültségesése 1% , ha nem létesül méretlen magánvezeték, akkor 2% lehet, ezért ekkor a táblázatban szereplő hosszak kétszeresét kell figyelembe venni.

Négyvezetős háromfázisú csatlakozóvezeték megengedett hossza 1%-os feszültségesés esetén a táblázatban szereplő értékek 1,5 szerese, 2%-os feszültségesés esetén a táblázatban szereplő értékek 3 szorososa lehet.

(c) A mérési pontot, az épületre csatlakozás közvetlen közelében kell összevontan elhelyezni. Többszintes épület esetében is cél, hogy a fogyasztásmérők összevontan egy helyen legyenek. Indokolt esetekben megengedett a szintenkénti csoportos elhelyezés is.

(d) Ha az épületre csatlakozási pont és a hálózati leágazó pont között a távolság az 5.4.1.2. b) pontban meghatározott távolságnál több, s ezért segédoszlopot kell beállítani, és a megengedett feszültségesés az épületen kialakítandó csatlakozási pontig nem tartható be, akkor:

- a csatlakozási pontot és a mérési pontot úgy kell kialakítani, hogy a csatlakozóvezetéken megengedett feszültségesés tartható legyen.
- A mérési ponttól az épületig a mért áramú fővezeték létesítése, üzemeltetése rendszerhasználói feladat.

A rendszerhasználó a mért áramú fővezetékét kábellel, vagy szigetelt szabadvezetékkel építtetheti ki.

- A mérési pont és az épület közötti vezeték építése a rendszerhasználó feladata.

(e) Ha közút keresztezése miatt szükséges a rendszerhasználó telkén segédoszlop elhelyezése, és a csatlakozó vezeték megengedett feszültség esése tartható, úgy a csatlakozási, és egyben a mérési pont az épületen is kialakítható.

5.4.1.3. Földkábeles csatlakozóvezeték kialakítása, a mérési pont meghatározása

Ha a rendszerhasználó földkábeles csatlakozást kér, vagy törvény, rendelet ír elő földkábeles csatlakozást, úgy a következő alapelveket kell szem előtt tartani:

- A csatlakozási pontot és a mérést, lehetőleg a kerítésben, illetve annak közvetlen közelében telepített, arra alkalmas beton pillérben, önhordó fogadó szekrényben, stb. vagy az épület külső falán közterületről láthatóan kell kialakítani.
- A csatlakozási, és mérési ponttól a mért, illetve méretlen fővezeték az épületig a rendszerhasználó saját hatáskörben létesíti és üzemelteti.

(a) A földkábel csatlakozóvezetékét 3 fázisú kivitelben kell készíteni a terheléstől és a hurokimpedanciától függően:

- Alumínium vezetékkel 16-25-50 mm²,
- Réz vezetékkel 10-16-25 mm² keresztmetszetben.

(b) A kábel vezeték feszültség esése a mérési pontig nem lehet több mint 2%.

(c) Ha az első túláramvédelmi berendezés és a fogyasztásmérő hely az épületen kerül kialakításra, oly módon kell azt elhelyezni, hogy az könnyen elérhető legyen, pld.: épület külső falsíkjában a rendszerhasználóval egyeztetett helyen, kapu bejáróban a kapun kívül, stb. Épületen belül, tulajdonos által elzárható helyen az nem alakítható ki.

(d) A mérőhely kialakítása megegyezik a 0 pontban előírtakkal.

Kisfeszültségű közcélú kábelhálózatra kapcsolás

5.4.1.4. Alapelvek

- Kisfeszültség kábelhálózatról:
 - felfűzős csatlakozással - kábel elosztó szekrényből kábel csatlakozással és leágazó összekötővel készíthető csatlakoztatás.
- A csatlakozó vezeték feszültség esése maximum 2% lehet.
- A csatlakozási pont közvetlen közelében a rendszerhasználónak házi főelosztó berendezést kell létesíteni, ahol elhelyezendő az épület első fővédelmi berendezése, melyet a csatlakozási teljesítményre kell méretezni.
- Az érintésvédelmi védővezetőt a csatlakozási pont, illetve a főelosztó berendezés környezetében lévő pontból kell indítani.

5.4.1.5. Kábelcsatlakozás kialakítása, a csatlakozási, és mérési pont meghatározása

(a) Kábelhálózatot általában felfűzős rendszerben kell az épülethez csatlakoztatni, arra alkalmas felfűzős csatlakozó szekrényen keresztül.

A betápláló fővezeték a csatlakozószekrényben elhelyezett olvadó biztosító felső kapcsaitól kell indítani a rendszerhasználói főelosztó berendezéshez.

A betápláló fővezeték keresztmetszetét úgy kell meghatározni, hogy az épület távlati teljesítményigényét is figyelembe véve a vezetéken a feszültségesés ne legyen nagyobb, mint 1%. A legkisebb keresztmetszet azonban min. 4x50mm² Al., lehet. A kötőelemet a vezető anyagának megfelelően kell megválasztani.

(b) Felfűzött, földre telepített kábel elosztószekrényből is készíthetők csatlakozások az épületeken elhelyezett csatlakozó szekrényekhez. A csatlakozó szekrény, a benne elhelyezett biztosító és a csatlakozó kábel az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tulajdona. A biztosító a csatlakozó kábel túlterhelés elleni védelmét szolgálja.

(c) Az épületre csatlakozás helyét az épület külső falsíkján, úgy kell elhelyezni, hogy az könnyen hozzáférhető, s közterületről látható legyen.

(d) A csatlakozási pont a rendszerhasználó, illetve az ingatlan tulajdonos által elzárható helyen nem helyezhető el, azt kívülről, közterületről kezelendő módon kell elhelyezni. Ettől indokolt esetben, egyedileg egyeztetett módon el lehet térni (pl. műemléki homlokzat).

(e) A rendszerhasználó főelosztóberendezését, a csatlakozási ponttal lehetőleg egy szinten, a rendszerhasználó érdekeit is figyelembe véve, oly módon kell elhelyezni, hogy a csatlakozási ponttól kiépített betáplálófővezeték a lehető legrövidebb legyen.

Az elhelyezésnél a berendezés biztonságára is figyelemmel kell lenni.

(f) A fogyasztásmérő helyét, a főelosztóberendezés közvetlen közelében összevontan, egy helyen kell elhelyezni.

Többszintes épület esetében is cél, hogy a fogyasztásmérők összevontan a főelosztóberendezés közvetlen közelében, egy helyen legyen elhelyezve.

Mérés nélküli hálózatra csatlakozások

Kis teljesítmény igényű, valamint kötött, illetve ismert üzemórát működő villamos berendezések, a rendszerhasználóval kötött megállapodás alapján védelmi készülék közbeiktatásával fogyasztásmérő nélkül is csatlakoztathatóak a kiefeszültségű közcélú elosztó hálózathoz, illetve a közvilágítási hálózathoz. (Pl. KRESZ tábla, telefonfülke, közlekedési lámpa, gáz-átadó, kábeltelevíziós erősítő, stb.)

Csatlakozás és a fogyasztásmérés kialakítása

5.4.1.6. Csatlakozás szabadvezetékkel

A szigetelt szabadvezeteki csatlakozóvezeték a felhasználói oldalon csatlakozhat a felhasználó oldalán kialakított tetőtartóhoz, falihoroghoz, felhasználó felőli oszlophoz, a következők szerint:

- a) A tetőtartó cső beépítési helyét lehetőleg úgy kell megválasztani, illetve az ehhez megfelelő méretű tetőtartó csövet úgy kell beépíteni, hogy a cső hossz tengelye az épület külső határoló falának külső oldalára essen – vagy külső falának falsíkjában legyen – a fogyasztásmérőhely fölé essen.
 - A fogyasztásmérőhely helyét MSZ 447 szabvány követelményeit teljesítve úgy kell megválasztani, hogy a fogyasztásmérőig a vezeték nyomvonala minél rövidebb és lehetőleg törésmentes legyen.
 - A méretlen fővezeték teljes vagy az épület felhasználási helyeinek részleges, legalább 50 %-át meghaladó felújítása, illetve az épület jelentős, a csatlakozás környezetét (tetőtartót, falitartót, védőcsővezést, fogyasztásmérő-helyet, csatlakozó berendezést) is érintő építészeti felújítása esetén a csatlakozást úgy kell kialakítani, hogy az megfeleljen az MSZ 447 szabvány követelményeinek.

- b) Csatlakozás falitartóhoz, falihoroghoz

Az a) pontban leírt követelményeket értelemszerűen érvényesíteni kell.

5.4.1.7. Csatlakozás földkábelrel

Közcélú szabadvezeték hálózat esetén, földkábeles csatlakozás létesítésére az alábbi esetekben indokolt:

- a) Amikor a felhasználó kéri;
- b) Amikor nem biztosítható, a szigetelt szabadvezetékes csatlakozóvezeték előírt föld feletti magassága.
- c) Négy felhasználási helynél több felhasználási helyet ellátó csatlakozás esetében (pl. lakás és közösségi együttesen);

- d) Amikor az igényelt teljesítmény kielégíthetősége – a keresztmetszet miatt – csak földkábelvel lehetséges.
- e) Amikor a jogszabály, vagy hatóság előírja.

5.4.1.8. Több felhasználási helyet tartalmazó épület hálózatra csatlakoztatása

Előzetes igénybejelentést benyújtását követően, a hálózati engedélyes írásban határozza meg az igény kielégítésének műszaki és gazdasági feltételeit. A több felhasználási helyet tartalmazó épület villamosenergiaellátása, fogyasztásmérőhelyinek kialakítása, nem standard eset.

A méretlen fővezetéken a feszültségesés értéke max. 1% lehet.

5.4.1.9. A fogyasztásmérő berendezések helyének kiválasztása

a) Megközelíthetőség

A fogyasztásmérési helyet lehetőség szerint úgy kell megválasztani, hogy az ingatlan főbejárata közelébe, vagy telekhatárra, vagy a telekhatártól max. 2 m távolságra kerüljön és könnyen megközelíthető legyen. Indokolt esetben, egyedi tervezési eljárás keretében ettől el lehet térni, de nem javasolt.

b) Kezelhetőség, hozzáférhetőség

A fogyasztásmérési hely hozzáférhetőségének szempontjainál, figyelembe kell venni a hálózati engedélyes és a felhasználó jogos érdekeit, valamint teljesíteni kell a kizárólagos őrizet követelményeit.

c) A hely kiválasztásának szempontjai

- Tetőtartó, falitartó vagy falihorog esetén a fogyasztásmérési helyet az épület külső falsíkján, közterületről láthatóan kell kialakítani. A fogyasztásmérő hely alatt csatlakozó főelosztó elhelyezése szükséges.
- Amennyiben a közcélú kábelhálózat földkábelvel létesült, és arról a csatlakozókábel „T” leágazással létesül, akkor a kábel fogadására beépítendő csatlakozó főelosztót az ingatlan közterületi határánál, a közterületről kezelhető elhelyezéssel kell kialakítani.

A fogyasztásmérési helyet a felhasználó jogos érdekeit is figyelembe véve, csatlakozó főelosztóval egybeépítve, lehetőleg a telekhatáron kell elhelyezni. Amennyiben a fogyasztásmérési hely nem a telekhatáron elhelyezett csatlakozó főelosztóval egy helyen kerül elhelyezésre, akkor azt, a telekhatárban elhelyezett csatlakozó főelosztótól – a felhasználó jogos érdekeinek figyelembe vételével – maximum 2 m távolságban kell elhelyezni.

Az egy felhasználási helyhez tartozó fogyasztásmérő berendezéseket, egy fogyasztásmérő szekrényen belül, vagy több szekrényelem alkalmazása esetén, azok egy-egy határoló felülete mentén történő közvetlen össze-illesztésével kialakított szekrényelrendezésben kell kialakítani, hogy azok a felhasználási helyre vonatkozóan egy egységet képezzenek. E szabály a csoportos fogyasztásmérőhely kialakítás, utólagos bővítése esetén is irányadó.

Több felhasználási hely földkábeles csatlakozása esetén a csoportos fogyasztásmérési hely az épület főbejárata közelében erre a célra kialakított helyiségben, vagy a lépcsőházban, vagy az épület külső falsíkján is elhelyezhető.

- Több felhasználási helyet tartalmazó épület (épületszekció) esetén, vagy épületenként (épületszekciónként) vagy szintenként (ezen belül szekciónként) összegyűjtve az épület hozzáférhető közlekedő tereiben. A pince felhasználási helyeinek fogyasztásmérőit a földszinten vagy az alagsorban, a padlás

felhasználási helyeiét a legfelső emeleten, kétszintes lakásokét azok bejárat szintjén kell elhelyezni.

- Csoportos elhelyezés esetén az egyes fogyasztásmérő berendezéseken tartósan és egyértelműen meg kell jelölni, hogy azok mely felhasználási hely fogyasztását mérik.
- Csoportos elhelyezés esetén az egyes felhasználók további árszabású fogyasztásmérő berendezések felszereléséhez a bővítésnek a lehetőségét biztosítani szükséges.
- A hely kiválasztásánál előbbieken túl figyelembe kell venni minden felmerülő villamos szakmai- és funkcionális szempontot, a vonatkozó elosztói engedélyesi előírásokat, az építészeti megjelenés és beillesztés szempontjait, valamint a várható időjárási- és környezeti behatásokat is.
- Amennyiben a csatlakozó főelosztó és a rendszerengedélyes fogyasztásmérő szekrény, egy egységként összeszerelve kerül kialakításra, akkor a kiválasztott villamos szerkezetek gyártmányazonosak legyenek és az összeszerelésük, egymáshoz illesztésük során, maradéktalanul be kell tartani a gyártói útmutatóban meghatározottakat.

- d) Egy ingatlan, egy csatlakozás - több felhasználási hely – csoportos fogyasztásmérés
Egy ingatlanon lévő két (esetleg több) felhasználási hely fogyasztásmérő berendezéseit elsősorban egy helyen, csoportos fogyasztásmérésként kell kialakítani.
- e) Egy ingatlanon lévő két (esetleg több) felhasználási hely fogyasztásmérő berendezéseit elsősorban egy helyen, csoportos fogyasztásmérésként kell kialakítani.
- f) Egy ingatlan, egy csatlakozás - több felhasználási hely – külön fogyasztásmérés
Több felhasználási helyet képező ingatlanon, épületen, vagy más összetartozó épületcsoporton különálló fogyasztásmérő helyek kialakítására csak akkor kerülhet sor, ha az egyes felhasználási helyek főbejáratai egymástól távol esnek, és az egyes felhasználók fogyasztásmérő szekrény(ek)hez való hozzáférése nem biztosított.

5.4.1.10. Mérőhely kialakításának minimális követelményei (direkt mérés esetén)

- a) A fogyasztásmérő helyét, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, követelményeknek megfelelően kell kialakítani.
- b) A mérőhelyet a felhasználó saját költségén alakítja ki.
- c) A felhasználó csatlakozásának módjára, a csatlakozási pontok számára és elhelyezkedésére, valamint ezek módosítására a rendszerhasználó igényei alapján, a műszaki előírások és adottságok figyelembe vételével az elosztói engedélyes javaslatot tesz.
- d) A fogyasztásmérő hely kialakítása az elosztói engedéllyel egyeztetett terv vagy csatlakozási műszaki dokumentáció alapján történhet.
Fogyasztásmérőhely létesítéséhez a hálózati engedélyes az ellátási területére érvényes rendszerengedéllyel rendelkező, fogyasztásmérőszekrényt kell alkalmazni, vagy a tipizálási eljárás specifikációjában foglaltakat teljesítő egyedi terméket lehet betervezni.

5.4.1.11. Méretlen fővezeték kialakítása

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tulajdonában lévő csatlakozóvezeték végpontjától, a csatlakozási ponttól, a méretlen fővezeték a rendszerhasználónak, beruházónak kell kiépíteni a fogyasztásmérőhelyig. A méretlen fővezeték, az MSZ 447 szabvány követelményeinek megfelelően, feszültségésre, melegedésre és áramütés elleni

védelem szempontjából is méretezni kell. A méretlen vezetékhalozaton megengedett legnagyobb feszültségesés 1 %.

Ha a csatlakozóvezeték háromfázisú, akkor a méretlen fővezeték is háromfázisú kivitelben kell létesíteni.

- a) Méretlen fővezeték épületen belül és az épület határoló falán műanyag védőcsőben, mindig a fal külső részén kell vezetni úgy, hogy a vezeték nyomvonala - a vízszintes és függőleges nyomvonalvezetés követelményének figyelembevételével - a lehető legrövidebb legyen. Tetőtérben a méretlen fővezeték védőcsöve csak függőlegesen vezethető. Vízszintes vezetése csak indokolt esetben megengedett. Ekkor ezen szakasz hossza a legrövidebb legyen és a védőcsövet el kell takarni (pl. betonozás).
- b) Megengedett kábel vagy köpenyes vezeték falon kívüli szabványos szerelése védőcső nélkül, ha nincs kitéve mechanikai sérülésnek.
- c) A méretlen fővezeték épületek között kábel vagy szigetelt szabadvezeték legyen.
- d) A betápláló és a felszálló fővezeték védőcsövének megengedett legkisebb átmérője 36 mm. Alkalmazható vastag- illetve vékonyfalú védőcső, vagy sima belső falú műanyag gégecső is, a villamos szerkezetek kiválasztására és szerelésére vonatkozó műszaki biztonsági követelmények betartásával.
- e) A védőcső méreteit úgy kell megválasztani, hogy a vezetékek cseréje építészeti munka nélkül biztosítható legyen. Az átmérője, legalább 36 mm legyen.
- f) A védőcsövet lakóházban, irodaházakban és más, ezekhez hasonló jellegű, több felhasználási helyet tartalmazó épületben, a bérelt helyiségeken kívül kell vezetni.
- g) Építészeti indokolt esetben, ha szükséges, megengedett a következő kivitelű méretlen fővezeték bérelt helyiségen való átvezetése is:
 - falba süllyesztett, elvakolt védőcsővezetés,
 - falon kívül szerelt fém védőcső (lakások kivételével),
 - falon kívül szerelt kábel vagy köpenyes vezeték (lakások kivételével)

E szakaszokon a kábelen vagy köpenyes vezetéken kötést, leágazást nem szabad készíteni.

- h) Védőcsöves szerelés esetén e védőcső szakaszokon vezetékbehúzás céljára alkalmazható doboz, legalább 150x150 mm méretű, zárópecsételhető kivitelű legyen.
- i) A méretlen fővezeték a mért felhasználói vezetékektől párhuzamos vezetés esetén legalább 10 cm távolságra legyen. A két vezeték keresztezési helyein mindkét vezeték mindkét irányban, a keresztezés helyétől számított legalább 10-10 cm-rel túlnyúlóan védőcsőben kell elhelyezni. E távolságon belül a védőcsövek sem toldást, sem dobozt nem tartalmazhatnak.

5.5. Meglévő épületek csatlakozásával kapcsolatos előírások

Teljesítménybővítés egy lakásos háznál

- Ha a bővítés csak a fogyasztásmérő automatájának cseréjét igényli és a betápláló fővezeték, valamint a csatlakozóvezeték keresztmetszete és fázisszáma megfelelő, úgy a rendszerhasználótól nem szabad megkövetelni a méretlen vezetékrendszer átépítését.
- A rendszerhasználó teljesítmény-igénye a betápláló fővezeték, vagy a csatlakozóvezeték cseréjét, bővítését vonja maga után, akkor az új épületek csatlakoztatására vonatkozó előírások az irányadók.

Teljesítménybővítéskor több lakásos háznál

Ha a rendszerhasználó teljesítmény-igénye a méretlen fővezeték, vagy a csatlakozóvezeték cseréjét, bővítését vonja maga után, akkor az új épületek csatlakoztatására vonatkozó előírások az irányadók.

A teljesítmény-bővítéshez az ingatlan tulajdonos /kezelő/ írásbeli hozzájárulása szükséges.

5.6. Magasabb feszültségű csatlakozási pontra történő áttérés

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a magasabb feszültség szintre történő áttérés miatt feleslegessé váló közcélú hálózati elemeket nem értékesíti. Azokat a hálózat legkisebb költséggel történő üzemeltetése érdekében máshol felhasználja (elszállítja és beépíti) (különösen transzformátorok, kapcsoló és elosztószekrények). Az adott rendszerhasználó ellátását szolgáló, sérülés nélkül nem elbontható elemeket, amennyiben azt a rendszerhasználó igényli, piaci áron (újra előállítási ár és az életkor figyelembe vételével) értékesíti.

M6 SZ. MELLÉKLET**6. A KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZATRA CSATLAKOZÁS PÉNZÜGYI ÉS MŰSZAKI FELTÉTELEI****10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet****a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól****[a közcélú villamos hálózatra csatlakozásra vonatkozó részek]**

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 170. § (5) bekezdés 1. és 2., valamint 9. pontjában kapott felhatalmazás alapján - a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalról szóló 2013. évi XXII. törvény 12. § a) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva - a következőket rendelem el:

ELSŐ RÉSZ***ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK***

1. § E rendeletet kell alkalmazni

a) a villamosenergia-rendszer használatáért fizetendő díjak (a továbbiakban: rendszerhasználati díjak),

b) a közcélú hálózathoz történő csatlakozásért fizetendő díjak (a továbbiakban: csatlakozási díjak) és

c) az elosztó által a felhasználó vagy engedélyes igénye alapján, illetve a felhasználó szerződésszegése esetén végzett külön szolgáltatások (a továbbiakban együtt: külön díj ellenében végezhető szolgáltatás) külön díjainak (a továbbiakban: külön díjak)

(a továbbiakban együtt: díjak) alkalmazása során.

1. Értelmező rendelkezések

2. § E rendelet alkalmazásában:

1. *befogadó hálózati engedélyes*: az a hálózati engedélyes, akinek a hálózatához az adott csatlakozást igénylő csatlakozik;

1a. *csatlakozást igénylő*: a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 2. számú melléklete szerint igénybejelentést benyújtó, így

a) a közcélú hálózatra való új csatlakozást igénylő, leendő rendszerhasználó (a továbbiakban: új csatlakozást igénylő) és

b) a közcélú hálózaton már rendelkezésre álló teljesítményen felül többletteljesítményt igénylő rendszerhasználó (a továbbiakban: többletteljesítményt igénylő);

2. *csatlakozóvezeték*: a csatlakozóberendezés részét képező vezetékrendszer, amely a kiefeszültségű közcélú hálózat leágazási pontját a csatlakozóberendezés valamely elemével vagy a csatlakozási ponttal köti össze;

2a. *egyéb érintett hálózati engedélyes*: a befogadó hálózati engedélyesen kívüli azon hálózati engedélyes, akinek a hálózaton az adott csatlakozási igény kielégítése érdekében beruházást kell végezni;

2b. *elosztói tápponti körzet*: az elosztó hálózatnak átviteli hálózati alállomások, átviteli hálózati alállomásokot közvetlenül összekötő nagyfeszültségű (kuplung) vezetékek, valamint a normál kapcsolási állapot szerinti körzethatárok által határolt - az üzemi szabályzatban rögzített - része, amely egymással összefüggő nagy-, közép- és kisméretű hálózati elemeket tartalmaz;

3. *ideiglenes csatlakozást kérő*: az a leendő rendszerhasználó, aki ideiglenes csatlakozás megvalósítására határozott idejű, legfeljebb 12 hónapos időtartamra vonatkozó hálózathasználati szerződést kíván kötni;

4. *ideiglenes rendszerhasználat*: legfeljebb 12 hónap határozott időtartamú rendszerhasználat;

5. *háztartási méretű kiserőmű névleges hatásos teljesítménye*: a háztartási méretű kiserőmű hálózathasználati szerződésben kVA-ban rögzített névleges teljesítőképességének értékével megegyező, kW-ban értelmezett érték;

6. *kiindulási pont*: a Vhr. 1. § (1) bekezdés 2c. pontja szerinti kiindulási pont;

7. *kisméretű csatlakozás*: az a közcélú hálózatra való csatlakozás, amelyiknél a csatlakozási pont 1 kV-ot meg nem haladó névleges feszültségen van, de nem minősül közép/kisméretű csatlakozásnak;

8. *közép/kisméretű csatlakozás*: az a csatlakozás, amelyiknél az 1 kV-ot meg nem haladó névleges feszültségű csatlakozási pont

a) a közép/kisméretű transzformátor kapcsain,

b) a közép/kisméretű transzformátor kapcsairól közvetlenül ellátott, a transzformátorállomás részét képező kisméretű kapcsoló- vagy elosztóberendezésben vagy

c) technikai okokból a közép/kisméretű transzformátorállomástól a vezeték nyomvonal vízszintes vetületére vetítve 3 méteren belül elhelyezett fogyasztásmérő szekrényben található;

9. *középfeszültségű csatlakozás*: az a közcélú hálózatra való csatlakozás, amelyiknél a csatlakozási pont 1 kV-nál nagyobb, de 35 kV-ot meg nem haladó névleges feszültségen van, de nem minősül nagy/középfeszültségű csatlakozásnak;

9a. *közvetlen csatlakozási beruházás*: a közcélú hálózaton megvalósított beruházás azon része, amely az üzemi és elosztói szabályzatban rögzített minimális műszaki követelmények figyelembevételével kizárólag az adott csatlakozást igénylő csatlakozását teszi lehetővé;

9b. *közvetett csatlakozási beruházás*: a közcélú hálózaton megvalósított beruházás azon része, amely az üzemi és elosztói szabályzatban rögzített minimális műszaki követelmények figyelembevételével nem kizárólag az adott csatlakozást igénylő csatlakozását teszi lehetővé;

10. *nagy/középfeszültségű csatlakozás*: az a csatlakozás, amelyiknél az 1 kV-nál nagyobb, de 35 kV-ot meg nem haladó névleges feszültségű csatlakozási pont a nagy/középfeszültségű transzformátorállomásban a transzformátorkapcsokon, vagy a kapcsokról közvetlenül ellátott kapcsoló- vagy elosztóberendezésben található;

11. *nagyfeszültségű csatlakozás*: az a közcélú hálózatra való csatlakozás, amelyiknél a csatlakozási pont 35 kV-nál nagyobb névleges feszültségen van;

12. *névleges áramerősség*: az az áramerősség, amellyel az olvadóbiztosító kiolvadás, illetve a túláram-korlátozóval rendelkező megszakító leoldás nélkül tartósan terhelhető;

13. *saját célú felhasználási arány (a továbbiakban: SCFA)*:

a) az adott elszámolási időszakban (de legfeljebb 12 hónap alatt) a háztartási méretű kiserőmű által megtermelt villamosenergia-mennyiség és az adott évben a háztartási méretű kiserőmű által a közcélú hálózatba betáplált villamosenergia-mennyiség különbségének és

b) az adott elszámolási időszakban (de legfeljebb 12 hónap alatt) a háztartási méretű kiserőmű által megtermelt villamosenergia-mennyiségnek

az aránya, két tizedesjegyre kerekítve;

13a. *teljesítményarány*: az igényelt csatlakozási teljesítmény és a csatlakozási beruházással létrejött hálózati eszközök névleges teljesítmény-növekményének százalékos (három tizedesjegyre kerekített) aránya, amelynek figyelembe vehető mértéke nem haladhatja meg a 100,000%-ot;

14. *túláramvédelmi készülék*: kismegszakító, olvadóbiztosító, túláram-korlátozóval rendelkező megszakító.

MÁSODIK RÉSZ

RENDSZERHASZNÁLATI DÍJAK

(...)

HARMADIK RÉSZ

CSATLAKOZÁSI DÍJAK

VI. FEJEZET

A CSATLAKOZÁSI DÍJRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK

25. § (1) E rendelet csatlakozási díjra vonatkozó rendelkezéseit - e rendeletben foglalt kivételekkel - csatlakozási pontonként önállóan kell alkalmazni.

(2) A hálózati engedélyesek egymás hálózatára történő csatlakozásánál csatlakozási díjat nem fizetnek.

(3) A csatlakozási díjat a csatlakozást igénylő a befogadó hálózati engedélyes részére fizeti meg.

(3a) Ha csatlakozási díj összege nem kizárólag a befogadó hálózati engedélyesnek a csatlakozáshoz szükséges beruházásai alapján kerül meghatározásra, a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyesek egymás között külön megállapodást kötnek az egyéb érintett hálózati engedélyes által megvalósított csatlakozási beruházás csatlakozási díjjal - a díj kiszámítására vonatkozó módszer szerint - fedezett költségeinek a befogadó hálózati engedélyes által kapott csatlakozási díjból történő megtérítéséről.

(3b) A (3) bekezdésben foglaltaktól eltérően a csatlakozást igénylő az egyéb érintett hálózati engedélyes közvetett csatlakozási beruházása után fizetendő csatlakozási díjat közvetlenül az egyéb érintett hálózati engedélyesnek fizeti meg, ha erről

a) a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyes kölcsönösen egyetértően nyilatkozik, és

b) az egyéb érintett hálózati engedélyes és a csatlakozást igénylő közvetlenül megállapodnak.

(3c) A (3b) bekezdés b) pontja szerinti megállapodásban rögzített kötelezettségek a csatlakozási szerződésben foglalt kötelezettségekkel esnek egy tekintet alá.

(3d) A (3a)–(3c) bekezdés nem alkalmazható a csatlakozási minimumdíj figyelembevételével meghatározott, a tételesen megállapított és az ideiglenes csatlakozást kérő által fizetendő csatlakozási díj esetén.

(4) A hálózati engedélyes a csatlakozást igénylőtől a közcélú hálózatra való új csatlakozáshoz igényelt villamos teljesítmény, illetve a közcélú hálózaton már rendelkezésre álló teljesítményen felüli többletteljesítmény nyújtásáért az e rendeletben foglaltakon kívüli díjat nem kérhet.

(5) Ha a csatlakozás beruházást igényel a közcélú hálózaton, akkor

- a) az e rendelet szerint a csatlakozási díjak megfizetése ellenében a hálózati engedélyes által vagy
b) a csatlakozást igénylő és a hálózati engedélyes közötti megállapodás alapján a csatlakozást igénylő saját beruházásában

a csatlakozási pontig megépített és üzembe helyezett vezetékek, átalakító és kapcsoló berendezések a hálózati engedélyes tulajdonában lévő közcélú hálózat részét képezik.

(6) Abban az esetben, ha a hálózati engedélyes igénye miatt van szükség a legkisebb költség elvének megfelelő - a jogszabályi előírásokat is figyelembe vevő - csatlakozásnál magasabb költséggel megvalósítható csatlakozásra, akkor a csatlakozást igénylővel szemben a legkisebb költség elvének megfelelően létesíthető csatlakozáshoz tartozó díjfizetési szabályokat kell alkalmazni.

(7) A csatlakozást igénylő által megfizetett csatlakozási díjak összegét a hálózati engedélyes csatlakozási igényenként, továbbá a csatlakozások érdekében megvalósított beruházásokhoz hozzárendelve tartja nyilván, és azt kizárólag hálózatfejlesztésre vagy a 26. § (2) bekezdése és a 33. § (14) bekezdése szerinti visszafizetésekre és a (3a) bekezdés szerinti megtérítésre használhatja fel.

(7a) Az elosztók a honlapjukon naprakész tájékoztatást nyújtanak a működési területükön található elosztói tápponti körzetekről.

(7b) Az elosztói tápponti körzetek meghatározásának és nyilvántartásának részletszabályait az üzemi szabályzat tartalmazza.

(8) A VET 9. § (1) bekezdésében foglaltak végrehajtása érdekében az elosztók minden naptári hónap első munkanapján honlapjukon tájékoztatást nyújtanak a működési területükön megvalósítható kiserőművi csatlakozási lehetőségekről. A tájékoztatás tartalmára, a jelentkezési eljárásra és a csatlakozási igények kielégítésére vonatkozó részletszabályokat a elosztói szabályzat tartalmazza.

26. § (1) Ha

a) a rendszerhasználó az adott csatlakozási ponton rendelkezésre álló teljesítményének egy részét a teljesítmény rendelkezésre állásától számítva legalább 12 hónapon keresztül nem veszi igénybe,

b) ezt követően a hálózati engedélyes írásban kezdeményezi a rendszerhasználónál a rendszerhasználó rendelkezésre álló teljesítmény csökkentését,

c) ezt a rendszerhasználó a kezdeményezés kézhezvételétől számított 15 napon belül nem kifogásolja és

d) a rendszerhasználónak a hálózati engedéllyel szemben nincs lejárt esedékességű díjfizetési kötelezettsége, akkor a hálózati engedélyes visszafizeti a rendszerhasználó részére - a rendelkezésre álló teljesítmény csökkenésének ellenértékéért a rendszerhasználó által az adott csatlakozási ponthoz tartozóan korábban - de 10 évnél nem régebben - megfizetett csatlakozási díj (kis- és középvezetési díj) nominális összegének a teljesítménycsökkenés mértékének megfelelő részét.

(2) Ha az (1) bekezdés szerinti visszafizetést követően a rendszerhasználó ugyanarra a csatlakozási pontra a későbbiekben bármikor az aktuálisan rendelkezésre állónál magasabb teljesítményre nyújt be igényt, akkor a csatlakozási díjakat e többleteljesítményre vonatkozóan a kérelem benyújtásakor hatályos szabályok szerint fizeti meg.

VII. FEJEZET

A NEM TÉTELESEN MEGÁLLAPÍTOTT CSATLAKOZÁSI DÍJ ALKALMAZÁSÁNAK SZABÁLYAI

13. Az erőmű - kivéve a háztartási méretű kiserőművet - és a nagyfeszültségű hálózatra csatlakozást igénylő felhasználó és önállóan létesített villamosenergia-tároló által fizetendő csatlakozási díj alkalmazásának szabályai*

27. § (1) Erőmű - kivéve a háztartási méretű kiserőművet - (e Fejezet alkalmazásában a továbbiakban: erőmű) és a nagyfeszültségű hálózatra csatlakozást igénylő (ideértve a nagyfeszültségű hálózatra csatlakozó, önállóan létesített villamosenergia-tárolót is) esetében a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyes által a csatlakoztatáshoz a közcélú hálózaton megvalósított beruházás műszaki tartalma alapján készített költségbecslés a csatlakozási díj előzetes megfizetésének alapja.

(2) Az (1) bekezdés szerinti költségbecslést a befogadó hálózati engedélyes állítja össze az egyéb érintett hálózati engedélyesek bevonásával, a (3)-(5) bekezdés figyelembevételével.

(3) Az (1) bekezdés szerinti költségbecslés része az átviteli hálózaton és az elosztó hálózaton szükséges közvetlen csatlakozási beruházás teljes összege.

(4) Ha a csatlakozási pont az elosztó hálózaton kerül kijelölésre, az (1) bekezdés szerinti költségbecslés része

a) a kijelölt csatlakozási pont szerinti elosztói tápponti körzetben megvalósuló közvetett csatlakozási beruházás teljes összegének teljesítményarányos része,

b) a kijelölt csatlakozási pont szerinti elosztói tápponti körzettel szomszédos elosztói tápponti körzetben megvalósuló közvetett csatlakozási beruházás teljes összegéből a teljesítményarányos rész 70%-a, valamint

c) az átviteli hálózaton megvalósuló közvetett csatlakozási beruházás teljes összegének teljesítményarányos része.

(5) Ha a csatlakozási pont az átviteli hálózaton kerül kijelölésre, az (1) bekezdés szerinti költségbecslés részét képezi

a) az átviteli hálózaton megvalósuló közvetett csatlakozási beruházás teljes összegének teljesítményarányos része, valamint

b) a csatlakozással érintett átviteli táppontból ellátott elosztói tápponti körzetben megvalósuló közvetett csatlakozási beruházás teljes összegének teljesítményarányos része.

(6) Ha a (3)-(5) bekezdés szerint szükséges beruházások tényleges aktiválási értéke eltér az (1) bekezdés szerinti költségbecslésben szereplő várható költségtől, akkor a megvalósított létesítmények üzembe helyezése után a felek között utólagos elszámolásnak van helye.

(7) Erőmű és nagyfeszültségű hálózatra csatlakozást igénylő esetében a csatlakozási díj megállapításához a (3)-(5) bekezdésben meghatározott mértékben és esetekben figyelembe vehető a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyes - a csatlakozási igény benyújtásához képest - 5 évnél nem régebben aktivált hálózati beruházásainak általános forgalmi adó nélkül számított értéke.

(7a) A csatlakozási díj alapjának meghatározása során a (4) és (5) bekezdés szerinti teljesítményarányokat külön-külön kell megállapítani a csatlakoztatáshoz a közcélú hálózaton megvalósuló új és a (7) bekezdés szerinti, 5 évnél nem régebben aktivált hálózati beruházások esetében.

(8) A csatlakozást igénylő és a befogadó hálózati engedélyes, illetve a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyes közötti esetleges - a (6) és (7) bekezdéshez kapcsolódó - vita esetén a hálózati engedélyesek feladata független műszaki-gazdasági szakvélemény beszerzése.

(9) A csatlakozási díj megállapítása során nem vehető figyelembe a hálózati engedélyesek vissza nem térítendő támogatás igénybevételével megvalósított beruházásainak támogatással arányos része.

28. § (1)A létrejövő új erőmű vagy meglévő erőmű új, a meglévő csatlakozási teljesítmény felett többleteljesítményt igénylő erőműegysége csatlakozásához kapcsolódóan csatlakozási díjkedvezmény vehető igénybe, ha az erőmű vagy erőműegység

a) kizárólag a Vhr. 7. számú melléklet 4. pont 4.1–4.3. és 4.7. alpontjai szerint elsődlegesnek minősülő megújuló energiaforrásokkal működtethető, vagy

b) az a) pontban foglaltakon kívüli, de a Vhr. 7. számú melléklet 4. pontja szerint elsődlegesnek minősülő megújuló energiaforrásokkal részben vagy egészben működtethető, és az erőmű üzemeltetője vállalja, hogy az új erőmű vagy erőműegység összes végtermékének előállításához évenként, a

működés megkezdésének évét követő első naptári év elejétől az ötödik naptári év végéig számítva éves átlagban

ba) legalább 70%-ban vagy

bb) legalább 90%-ban

a Vhr. 7. számú melléklet 4. pontja szerint elsődlegesnek minősülő megújuló energiaforrást használ.

(2) A csatlakozási díjkezdvezmény szempontjából nem tekinthető új erőműnek vagy erőműegységnek az a műszaki megoldás, amelyik - a villamos energia hálózatra adására szolgáló vezetékeket és egyéb villamos berendezéseket kivéve - a villamosenergia-termelés tekintetében bármilyen módon műszakilag kapcsolódik egy már meglévő erőműhöz vagy erőműegységhez, vagy azzal közös főberendezést tartalmaz.

(3) A csatlakozási díjkezdvezményt igénylő erőmű üzemeltetője (e § alkalmazásában a továbbiakban: csatlakozási díjkezdvezményt igénylő) a csatlakozási szerződés megkötése előtt írásban nyilatkozik a hálózati engedélyes részére arról, hogy a csatlakozási díjkezdvezményt igénybe kívánja venni.

(4) A csatlakozási díjkezdvezményt igénylő a (3) bekezdésben foglalt nyilatkozatban foglaltak igazolása érdekében legkésőbb az üzembe helyezést követő egy hónapon belül kérelmezi a Hivatalnál a csatlakozási díj számításánál figyelembe vett új erőmű, illetve erőműegységei vonatkozásában a megújuló energiaforrásból és a nagy hatásfokú kapcsolt energiatermelésből nyert villamos energia származásának igazolásáról szóló kormányrendelet szerinti minősítést.

(5) A csatlakozási díjkezdvezményt igénylő (1) bekezdés *b*) pont szerinti vállalásának a csatlakozó új erőmű - vagy a csatlakozási többletteljesítményt szükségessé tevő új erőműegységek - működtetéséhez felhasznált

a) elsődlegesnek minősülő megújuló energiaforrások gigajoule-ban (GJ) mért mennyiségének és

b) összes elsődleges energiaforrás gigajoule-ban (GJ) mért mennyiségének

egymáshoz viszonyított aránya alapján számolva kell teljesülnie.

(6) A csatlakozási díjkezdvezmény

a) az (1) bekezdés *a*) pontja esetében a csatlakozási díj 50%-a,

b) az (1) bekezdés *b*) pont *ba*) alpontja esetében a csatlakozási díj 30%-a,

c) az (1) bekezdés *b*) pont *bb*) alpontja esetében a csatlakozási díj 50%-a.

(7) Az (1) bekezdés szerinti jogosultsággal kapcsolatos feltételek teljesülését a Hivatal ellenőrzi és amennyiben megállapítja, hogy

a) az erőmű, illetve annak a csatlakozási díjkezdvezmény számításánál figyelembe vett egy vagy több erőműegysége a (4) bekezdés szerinti minősítést nem kapta meg, akkor a kapott csatlakozási díjkezdvezményt egy összegben,

b) az erőmű, illetve annak a csatlakozási díjkezdvezmény számításánál figyelembe vett egy vagy több erőműegysége által kapott, (4) bekezdés szerinti minősítést a működés megkezdésétől számított 5 éven belül visszavonta, akkor a kapott csatlakozási díjkezdvezmény 5 éven belüli, a minősítéssel már nem érintett időszak hosszával arányos részét, vagy

c) az (1) bekezdés *b*) pontja szerinti erőmű által felhasznált elsődlegesnek minősülő megújuló energiaforrások aránya az adott naptári évben - a működés megkezdésének évét követő 1. naptári év elejétől az 5. naptári év végéig számítva - nem érte el az (1) bekezdés *b*) pontja szerint általa előzetesen vállalt százalékos határértéket, akkor a kapott csatlakozási díjkezdvezmény 20%-át (évente)

az erőmű üzemeltetője a Hivatal határozata alapján visszafizeti a hálózati engedélyes részére.

14. A háztartási méretű kiserőmű csatlakozási díjára vonatkozó szabályok

29. § (1) A háztartási méretű kiserőművekre a VET 35. § (4) bekezdése szerint vonatkozó teljesítményhatár 3x63 Amper.

(2) Háztartási méretű kiserőmű csatlakozása esetén a vételezésre és a betáplálásra igényelt teljesítmény közül a nagyobbik alapulvételével, de minden esetben a rendszerhasználókra vonatkozó, a 31-34. §-ban foglalt szabályok szerint kell a csatlakozási díjat megfizetni, amely teljesítmény vételezésre és betáplálásra is igénybe vehető.

(3) A vételezésre rendelkezésre álló teljesítménynél nem nagyobb betáplálási teljesítményigény esetén nem kell csatlakozási díjat fizetni.

15. Az ideiglenes csatlakozást kérő által fizetendő csatlakozási díj alkalmazásának szabályai

30. § Az ideiglenes csatlakozási ponton túli - nem közcélú - vezetékek létesítése és bontása az ideiglenes csatlakozást kérő feladata, ezek költségeit az ideiglenes csatlakozást kérő viseli.

VIII. FEJEZET

A KÖZÉP- VAGY KISFESZÜLTSGŰ KÖZCÉLÚ HÁLÓZATRA CSATLAKOZÓ FELHASZNÁLÓ ÉS ÖNÁLLÓAN LÉTESÍTETT VILLAMOSENERGIA-TÁROLÓ ÁLTAL FIZETENDŐ CSATLAKOZÁSI DÍJ ALKALMAZÁSÁNAK SZABÁLYAI*

16. Csatlakozási alapidíj

31. § (1) Csatlakozási alapidíjat nem fizet

a) az erőmű a betáplálási csatlakozási ponton jelentkező rendszerhasználói igény tekintetében a segédüzemi teljesítményigényének mértékéig,

b) a csatlakozást igénylő a felhasználási helyen az igénybejelentés időpontjában már rendelkezésre álló teljesítményért,

c) a kiefeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő felhasználási helyenként egy csatlakozási pont esetén, ha annál a csatlakozási pontnál a fázisonként igényelt névleges áramerősségek összege - az új csatlakozási igény alapján vagy a már meglévő szerződésben szereplő érték és a többletigény együttes figyelembevétele alapján számítva - nem haladja meg a 32 amper, ideértve a VET 146/A. § (9) bekezdés szerint meghatározott, összesen legfeljebb 32 amper áramerősségű kiefeszültségű csatlakozást igénylőt is.

d) a csatlakozást igénylő a betáplálási teljesítményigény után.

(2) Ha a csatlakozást igénylő által igényelt teljesítmény meghaladja az (1) bekezdés szerinti teljesítményhatárokat, a csatlakozási alapidíjat csak az e feletti teljesítmény után fizeti meg.

(3) A közcélú hálózaton már rendelkezésre álló teljesítményen felüli többleteljesítmény-igény esetén a csatlakozási alapidíjat a többleteljesítményt igénylő az igényelt többleteljesítménynek megfelelően fizeti meg, figyelembe véve az (1) és (2) bekezdésben foglaltakat is.

(4)

17. A csatlakozóvezeték díja

32. § (1) Csatlakozóvezeték díjat fizet - a (3) bekezdésben foglalt kivétellel - a csatlakozást igénylő a csatlakozóvezeték hálózati engedélyes általi létesítéséért, ha az igényének kielégítése érdekében kiépítésre kerülő kiefeszültségű csatlakozóvezeték hossza meghaladja

a) szabadvezetékes csatlakozás esetén a 30 métert,

b) földkábeles csatlakozás esetén a 15 métert.

(2) Csatlakozóvezeték díjat az (1) bekezdés szerinti vezetékhozzok feletti hozzok után kell fizetni.

(3) Nem fizet csatlakozóvezeték díjat a VET 146/A. § (9) bekezdése alapján az összesen legfeljebb 32 amper áramerősségű kiefeszültségű csatlakozást igénylő, ha igénye a vezetékhozz és a műszaki megoldás tekintetében megfelel a legkisebb költség elvének figyelembevételel előíró VET 146/A. § (5)

bekezdésének, valamint igényének kielégítése a VET 146/A. § (9) bekezdésében megjelölnél nem hosszabb közcélú vezeték építését teszi szükségessé.

(4) Az (1) bekezdés szerinti vezeték hosszokon a nyomvonalhossz földfelszínre vetített hossza értendő.

(5) Az (1) bekezdés szerinti vezeték hosszakat a díjfizetés alóli mentesség szempontjából felhasználási helyenként csak egy csatlakozási pontra vonatkoztatva lehet számításba venni.

(6) Ha a (3) bekezdés szerinti csatlakozás létrejöttét követő 5 éven belül az adott felhasználási helyre vonatkozóan a csatlakozást igénylő olyan többletigény nyújt be, amely kapcsán a fázisonként igényelt névleges áramerősségek összege meghaladja a 32 amper, akkor a csatlakozást igénylő köteles megfizetni a (3) bekezdés szerinti elsődleges igényhez kapcsolódó, de az (1) bekezdés figyelembevételével számított csatlakozóvezeték díjat is.

18. A közcélú vezeték díja

33. § (1) Ha a csatlakozást igénylő igényének kielégítése érdekében kiefeszültségű közcélú elosztó hálózat kiépítése szükséges, és a létesítést a hálózati engedélyes végzi, ehhez kapcsolódóan a csatlakozást igénylőnek közcélú vezeték díjat kell fizetnie.

(2) A csatlakozást igénylőnek nem kell közcélú vezeték díjat fizetnie

a) a VET 146/A. § (9) bekezdésének megfelelően az összesen legfeljebb 32 amper áramerősségű kiefeszültségű csatlakozási igény esetén

aa) szabadvezetéknel (ideértve a szigetelt szabadvezeték is) 100 méterig,

ab) földkábelnél 50 méterig,

b) az összesen 32 amper áramerősségnél nagyobb kiefeszültségű csatlakozási igény esetén

ba) szabadvezetéknel (ideértve a szigetelt szabadvezeték is) 50 méterig,

bb) földkábelnél 25 méterig.

(3) A (2) bekezdésben meghatározott vezeték hosszakat minden kiefeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő esetén felhasználási helyenként legfeljebb egy csatlakozási pontra vonatkoztatva kell számításba venni.

(4) Több lakást vagy lakóházat és a hozzájuk tartozó több, nem lakás céljára szolgáló helyiséget vagy épületet magában foglaló ingatlan létesítésekor - a (3) bekezdésben foglaltaktól eltérően, a VET 146/A. § (12) bekezdésével összhangban - a (2) bekezdésben meghatározott vezeték hosszakat kiefeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő esetében az egyes, elszámolási méréssel külön mért lakások, lakóházak, illetve nem lakás céljára szolgáló helyiségek, épületek számával megszorozva kell számításba venni.

(5) Ha a csatlakozást igénylő igényének kielégítése érdekében közepfeszültségű közcélú elosztó hálózat kiépítése szükséges, és a létesítést a hálózati engedélyes végzi, ehhez kapcsolódóan a csatlakozást igénylőnek közcélú vezeték díjat kell fizetnie.

(6) A csatlakozást igénylőnek nem kell közcélú vezeték díjat fizetnie

a) a VET 146/A. § (9) bekezdésének megfelelően az összesen legfeljebb 32 amper áramerősségű kiefeszültségű csatlakozási igény esetén

aa) közepfeszültségű szabadvezetéknel (ideértve a szigetelt szabadvezeték is) 500 méterig,

ab) közepfeszültségű földkábelnél 250 méterig,

b) az összesen 32 amper áramerősségnél nagyobb kiefeszültségű csatlakozási igény és a közepfeszültségű csatlakozási igény esetén

ba) közepfeszültségű szabadvezetéknel (ideértve a szigetelt szabadvezeték is) 250 méterig,

bb) közepfeszültségű földkábelnél 125 méterig.

(7) A (6) bekezdésben meghatározott vezeték hosszakat a kiefeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő esetében új közep/kiefeszültségű transzformátorállomásonként egyszer, a

középfeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő esetében felhasználási helyenként legfeljebb egy csatlakozási pontra vonatkoztatva kell számításba venni.

(8) Több lakást vagy lakóházat és a hozzájuk tartozó több, nem lakás céljára szolgáló helyiséget vagy épületet magában foglaló ingatlan létesítésekor - a (7) bekezdésben foglaltaktól eltérően, a VET 146/A. § (12) bekezdésével összhangban - a (6) bekezdésben meghatározott vezeték hosszakat kisfeszültségű vételezés céljából csatlakozást igénylő esetében az egyes, elszámolási mérésrel külön mért lakások, lakóházak és nem lakás céljára szolgáló helyiségek, épületek számával megszorozva kell számításba venni.

(9) Közcélú vezeték díjat a (2) és (6) bekezdés szerinti vezeték hosszak feletti hosszak után kell fizetni.

(10) Ha a (2) bekezdés *a)* pontja vagy a (6) bekezdés *a)* pontja szerinti csatlakozás létrejöttét követő 5 éven belül az adott felhasználási helyre vonatkozóan a csatlakozást igénylő többletigénye kapcsán a fázisonként igényelt névleges áramerősségek összege meghaladja a 32 ampert, a csatlakozást igénylő köteles a (2) bekezdés *a)* pontja vagy a (6) bekezdés *a)* pontja szerinti elsődleges igényhez kapcsolódó, de a (2) bekezdés *b)* pontja vagy a (6) bekezdés *b)* pontja szerint számított közcélú vezeték díjat megfizetni.

(11) A kiindulási ponttól mért teljes vezeték hosszakon, valamint a közcélú vezeték díjának megállapítása szempontjából számításba vehető, a (2) és (6) bekezdésben meghatározottakon felüli vezeték hosszokon kisfeszültségű csatlakozás esetén a leágazási pontig, középfeszültségű csatlakozás esetén a csatlakozási pontig megvalósítandó nyomvonal földfelszínre vetített hossza értendő.

(12) A magánvezeték csatlakozási pontjáig kiépítendő közcélú hálózat esetében a közcélú vezeték díjának több rendszerhasználó közötti megosztására vonatkozó megállapodást a beruházó, illetve a magánvezeték üzemeltetője is megkötheti a hálózati engedéllyessel. A közcélú vezeték díjának megfizetésével, illetve visszatérítésével kapcsolatos további részletes szabályokat elosztói szabályzat határozza meg.

(13) Ha a csatlakozási díjfizetés alapján létesült közcélú vezetéknek annak üzembe helyezésétől számított 5 éven belül újabb rendszerhasználó kíván csatlakozni, akkor az újonnan csatlakozó leendő rendszerhasználó által fizetendő közcélú vezeték díj megegyezik az adott közcélú vezeték építése kapcsán az érintett rendszerhasználók által addig fizetett közcélú vezeték díj egy rendszerhasználóra - beleértve az új csatlakozást igénylőt is - eső értékével.

(14) A hálózati engedélyes a (13) bekezdés szerint az új csatlakozást igénylőtől beszedett közcélú vezeték díjat - eltérő megállapodás hiányában - egyenlő arányban visszatéríti az adott közcélú vezeték létesítése kapcsán, illetve a létesítést követően csatlakozási díjat fizető rendszerhasználók részére.

(15) Ha a hálózati engedélyes saját kockázatára a már ismert rendszerhasználók igényét meghaladó hosszúságú közcélú vezeték létesít, akkor az erre a vezeték szakaszra később csatlakozó rendszerhasználóktól a közcélú vezeték díját az (1)-(9) és (11) bekezdés e vezeték szakaszra történő alkalmazásával kérheti, a létesítés évétől számított 5 évig.

19. Egyéb díjalkalmazási szabályok

34. § Ha a kis- vagy a középfeszültségű hálózatra csatlakozást igénylő a legkisebb költség elvének megfelelő - de az egyéb jogszabályi előírásokat is figyelembe vevő - csatlakozáshoz képest az igényelt

- a)* vezeték hosszak,
- b)* műszaki megoldás vagy
- c)* hatósági, illetve szakhatósági eljárás

miatt csak magasabb költséggel megvalósítható csatlakozást kér, akkor a csatlakozást igénylő - a villamosenergia-ellátási szabályzatban (elosztói szabályzat) foglaltakra is figyelemmel - a hálózati engedélyes részére a 31-33. §-ok szerinti csatlakozási díjakon felül a ténylegesen megvalósuló beruházás aktivált értéke és a legkisebb költségű változatnak megfelelő beruházás elosztói szabályzat szerinti, elméletileg meghatározott aktiválási értéke közötti különbség 70%-át is megfizeti.

34/A. § (1) Ha a közép- vagy kiefeszültségre csatlakozó felhasználó a már meglévő csatlakozási ponthoz kapcsolódó erőművet – kivéve a háztartási méretű kiserőművet – létesít, akkor az igényelt betáplálási csatlakozási teljesítmény biztosításáért a 27–28. § szerinti, erőművi csatlakozási díjfizetési szabályok szerint kiszámított csatlakozási díjat fizeti meg.

(2) Ha a közép- vagy kiefeszültségen önállóan létesített villamosenergia-tároló mellé a már meglévő csatlakozási ponthoz kapcsolódóan erőmű létesül, akkor az erőmű létesítését követően az adott csatlakozási ponton szerződés szerint biztosított és az igényelt többlet betáplálási csatlakozási teljesítmény kapcsán a 27–28. § szerinti, erőművi csatlakozási díjfizetési szabályok szerint kiszámított csatlakozási díjat kell megfizetni.

NEGYEDIK RÉSZ

KÜLÖN DÍJAK

(...)

ÖTÖDIK RÉSZ

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

44. § (1) Ez a rendelet 2017. január 1. napján lép hatályba.

(2) A 28. § (1) bekezdése a megújuló energiaforrásból előállított energia támogatásáról, valamint a 2001/77/EK és a 2003/30/EK irányelv módosításáról és azt követő hatályon kívül helyezéséről szóló, 2009. április 23-i 2009/28/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 16. cikk (3)-(8) bekezdésének való megfelelést szolgálja.

(3)

A közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat melléklete

MAGYAR ENERGETIKAI ÉS
KÖZMŰ-SZABÁLYOZÁSI HIVATAL
HATÁROZATSZÁM: H 441/2021.

A KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZATRA CSATLAKOZÁSSAL
ÖSSZEFÜGGÉSBE 2021. ÁPRILIS 1-JÉTŐL
ALKALMAZANDÓ CSATLAKOZÁSI DÍJAK MEGÁLLAPÍTÁSA

ENGEDÉLYESEK

Melléklet**A) Nem tételesen, a kiszámításra vonatkozó módszer előírásával megállapított csatlakozási díjak (ÁFA nélkül)****I. A hálózati engedélyes által a közcélú hálózatra csatlakozó erőműtől kérhető csatlakozási díj**

Ha az erőmű csatlakoztatása érdekében a közcélú hálózaton szükséges beruházást a hálózati engedélyes végzi, csatlakozási díjként legfeljebb a VET 146/A. § (2) bekezdése szerinti rendeletben (Áralkalmazási rendelet) meghatározott csatlakozási beruházás **aktivált értékének 100%-a** kérhető.

II. A hálózati engedélyes által a nagyfeszültségű hálózatra csatlakozó felhasználótól és önállóan létesített villamosenergia-tárolótól kérhető csatlakozási díj

Ha a nagyfeszültségű hálózatra csatlakozó

- felhasználó, vagy
- önállóan létesített villamosenergia-tároló

csatlakoztatása érdekében a közcélú hálózaton szükséges beruházást a hálózati engedélyes végzi, a hálózati engedélyes által a felhasználótól kérhető csatlakozási díj mértéke **1 MFt/MVA**.

Ha a VET 146/A. § (2) bekezdése szerinti rendeletben (Áralkalmazási rendelet) meghatározott tényleges csatlakozási beruházás aktivált értékének 70%-a meghaladja az 1 MFt/MVA díj és az igényelt teljesítmény szorzatának megfelelő összeget, akkor a csatlakozási díj az **aktivált érték 70%-a**.

III. Az ideiglenes csatlakozást kérőtől kérhető csatlakozási díj

Ideiglenes csatlakozás esetén az ideiglenes csatlakozást kérőtől kérhető csatlakozási díj mértéke nem haladhatja meg az ideiglenes csatlakozás érdekében a közcélú hálózaton újonnan szükséges tényleges beruházás **aktivált értékének 50%-át**.

MAGYAR ENERGETIKAI ÉS
KÖZMŰ-SZABÁLYOZÁSI HIVATAL
HATÁROZATSZÁM: H 441/2021.

A KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZATRA CSATLAKOZÁSSAL
ÖSSZEFÜGGÉSBEN 2021. ÁPRILIS 1-JÉTŐL
ALKALMAZANDÓ CSATLAKOZÁSI DÍJAK MEGÁLLAPÍTÁSA

ENGEDÉLYESEK

B) Tételesen megállapított csatlakozási díjelemek (ÁFA nélkül)

A kis- és a középfeszültségű közcélú hálózatra csatlakozó felhasználótól és önállóan létesített villamosenergia-tárolótól kérhető csatlakozási díj elemei

1. Csatlakozási alapidj

A kis- és a középfeszültségű közcélú hálózatra csatlakozó felhasználóktól kérhető csatlakozási alapidj mértéke

- a) kiefeszültségre történő csatlakozás esetén, a névleges áramerősségek együttes összegét alapul véve - a b) pontban foglaltak kivételével – **3.900 Ft/A**,
- b) közép/kiefeszültségű transzformátorállomáshoz kiefeszültségen történő közvetlen csatlakozás esetén **15.700 Ft/kVA**,
- c) középiefeszültségre történő csatlakozás esetén - a d) pontban foglaltak kivételével - **14.600 Ft/kVA**,
- d) nagy/középiefeszültségű vagy közép/középiefeszültségű transzformátorállomáshoz középiefeszültségen történő közvetlen csatlakozás esetén **12.400 Ft/kVA**.

2. Középlú vezeték díja

Középlú vezeték létesítése esetén a felhasználótól a legkisebb költség elvének megfelelő csatlakozási változathoz tartozó vezetékfossz alapul vételével – egyidejűleg közösen csatlakozni kívánó, egymással megállapodást kötő több felhasználó esetén közöttük ezen megállapodás figyelembevételével osztva meg – legfeljebb a következő mértékű középlú vezeték díja kérhető:

- a) kiefeszültségű hálózat építésénél
 - aa) szabadvezeték esetén **5.300 Ft/m**,
 - ab) a VET 178/J. § alapján kötelezően földkábellel létesítendő középlú vezeték esetén **5.300 Ft/m**,
 - ac) az ab) alpont alá nem tartozó, földkábellel létesítendő középlú vezeték esetén **8.500 Ft/m**;
- b) középiefeszültségű hálózat építésénél
 - ba) szabadvezeték esetén: **7.600 Ft/m**,
 - bb) a VET 178/J. § alapján kötelezően földkábellel létesítendő középlú vezeték esetén **7.600 Ft/m**,
 - bc) a bb) alpont alá nem tartozó, földkábellel létesítendő középlú vezeték esetén **10.100 Ft/m**.

3. Csatlakozóvezeték díja

Csatlakozóvezeték létesítése esetén a kiefeszültségű hálózatra csatlakozó felhasználótól a legkisebb költség elvének megfelelő csatlakozási változathoz tartozó vezetékfossz alapul vételével kérhető csatlakozóvezeték díj mértéke:

- a) szabadvezetékes csatlakozóvezeték esetén **1.300 Ft/m**,
- b) a VET 178/J. § alapján kötelezően földkábellel létesítendő csatlakozóvezeték esetén **1.300 Ft/m**,
- c) a b) pont alá nem tartozó, földkábellel létesítendő csatlakozóvezeték esetén **6.000 Ft/m**.

A csatlakozásra vonatkozó megítélési alapelvek

Általános esetben a rendszerhasználó igényét egy árampálya használatával, egy csatlakozási ponton keresztül kell biztosítani. Ez az ellátási mód megfelel a normál üzembiztonsági igényű (egyirányú) ellátásnak.

A normál üzembiztonságú ellátás középfeszültségű hálózaton egyszeres hiba esetén nem garantálja a folyamatos ellátást, de a hálózat kialakítása általában lehetővé teszi, hogy átkapcsolásokkal a fogyasztók egy része más irányból a hiba kijavítása előtt is újra ellátható legyen.

Új csatlakozási igény esetén előfordulhat, hogy az adott helyen a normál üzembiztonságú ellátást is csak jelentős hálózatfejlesztés után lehet biztosítani. (Az igényelt teljesítmény csak a hálózat normál kapcsolási állapotában biztosítható, attól eltérő – ritkán előforduló – üzemállapotban azonban nem.) Ebben az esetben az igénylő kérheti, elosztó felajánlhatja az ún. rugalmas csatlakozás lehetőségét (nem garantált szállításra vonatkozó csatlakozási szerződés).

A rugalmas csatlakozás lényege, hogy az alacsonyabb költségű vagy gyorsabb csatlakozás érdekében az igénylő tudomásul veszi, hogy a hálózat normáltól eltérő üzemállapotában elosztó a vételezési vagy betáplálási teljesítmény átmeneti korlátozását írhatja elő a rendszerhasználó számára és a korlátozásért pénzügyi ellentételezést nem fizet.

Az igénybejelentésre adott műszaki-gazdasági tájékoztatóban elosztó köteles tájékoztatást adni a korlátozások várható éves gyakoriságáról és időtartamáról, termelő esetében a korlátozás miatt meg nem termelt villamos energia becsült mennyiségéről (a várható éves termelés arányában). Megújuló termelők esetében a meg nem termelt energia az éves termelés 5%-át meghaladhatja, ha azt a csatlakozási feltételek vizsgálatánál elvégzett hálózatszámítások eredményei alátámasztják.

A rugalmas csatlakozás tényét, a korlátozási előírások betartásának kötelezettségét, a hálózati csatlakozási szerződésben rögzíteni kell.

Egy felhasználási hely növelt üzembiztonsági igényű ellátását két vagy több árampályáról lehet biztosítani úgy, hogy az árampályák „n-1” elvet teljesítő – annak hiányában különböző – táppontból indulnak, és a felhasználó a csatlakozási ponto(ko)n lekötött teljesítményéhez az elosztói engedéllyel kötött hálózathasználati szerződésben foglaltak szerint a nap bármely szakában hozzáférhet.

Egy csatlakozási pont fentiek szerinti növelt üzembiztonságú ellátását többirányú ellátásnak is nevezzük.

Amennyiben nem tartozik külön mérési pont (3.3./1 és 3.3./2 ábrák) a fentiek szerint leírt külön árampályákhoz, csatlakozási pontokhoz, akkor ezekhez a rendszerhasználó csak azonos értékű lekötött teljesítményt, és eseti többleteljesítményt igényelhet.

Az e melléklet szerinti növelt üzembiztonságú ellátás választása esetén a hálózati csatlakozási szerződésekben a csatlakozási pontokat árampályánként kell meghatározni. A hálózathasználati szerződésben minden csatlakozási pontra vonatkozóan a felhasználó igénye szerinti lekötött teljesítmény értéket kell figyelembe venni.

A 4. pontban kapcsolási sémákkal is bemutatott egyirányú, többirányú több csatlakozási pontú ellátás kialakítása folyamán a csatlakozás módját és a csatlakozási pontok számát az elosztói engedélyes a rendszerhasználó igénye alapján, vele egyeztetve határozza meg.

Egy ingatlan ellátása több csatlakozással

Egy ingatlan villamos energia ellátását alapesetben egy csatlakozási ponton keresztül kell biztosítani. Ha az ingatlanon belül több felhasználási hely található, az egyes felhasználási helyeket külön csatlakozási pontokon keresztül is el lehet látni, amennyiben az egyes felhasználási helyek mért hálózata független egymástól.

A magánvezetékek kialakításánál a következőket kell szem előtt tartani:

- Az egyes magánvezetékek hálózatok nem kapcsolhatók össze egymással.
- Ezeket a hálózatokat úgy kell kialakítani, hogy azokon belül az egyes épületek, önálló tűzszakaszok egy helyen legyenek feszültségmentesíthetők.
- A közcélú hálózat ill. csatlakozó berendezés a helyismerettel nem rendelkező üzemeltetők által is biztonságosan kezelhető legyen.

Ha a több csatlakozási pont kialakítására az ellátás üzembiztonságának növelése miatt kerül sor, és ezért a magánvezetéken terhelés-átcsoportosításra van lehetőség, az átkapcsolás szabályait és feltételeit a magánvezeték üzemeltetője és az elosztó engedélyes közötti hálózathasználati szerződésben kell rögzíteni.

A rendszerhasználó beruházásában megvalósított hálózati elemek

Közcélú hálózat létesítése általános esetben az elosztói engedélyes beruházásában valósul meg, ugyanis az elosztói engedélyes a VET (24-33. §) és a Vhr. (8-10. §) előírásai alapján köteles a felhasználók villamosenergia-ellátásának műszaki feltételeit biztosítani, hálózatát fejleszteni, melynek során a legkisebb költség elve a rendező elv (VET 24. §). Közcélúként létesülő hálózatot csak hálózati engedélyes létesíthet a VET XIV. fejezetében foglalt jogok alapján.

A rendszerhasználó közcélú hálózathoz való csatlakozásra vonatkozó igénybejelentésére az elosztói engedélyes tájékoztatót ad a csatlakozás műszaki-gazdasági feltételeiről. A tájékoztatónak a rendszerhasználó által történt elfogadása után a felek a csatlakozás műszaki/gazdasági feltételeinek megteremtésére hálózati csatlakozási szerződést kötnek. Amennyiben a két fél közösen abban állapodik meg, hogy a csatlakozás érdekében megvalósítandó közcélú hálózati elem az általános esettől eltérően a rendszerhasználó saját beruházásában valósul meg, akkor annak feltételeit jelen szabályzat 7. sz. melléklete alapján a hálózati csatlakozási szerződésben kell rögzíteni. Ebben az esetben fel kell hívni a rendszerhasználó figyelmét arra is, hogy a hálózati engedélyessel azonos eljárásrend szerint kell eljárnia, így különösen vezetékjogot és használati jogot kell alapítania az elosztói engedélyes javára, valamint a saját beruházásban létesült közcélú hálózat tulajdonjogát az elosztói engedélyesre át kell ruháznia. A tulajdon-átruházásnak a rendeletből következő műszaki/pénzügyi feltételeit is a hálózati csatlakozási szerződésben kell rögzíteni.

A legkisebb költségű csatlakozástól való eltérés

Műszaki eltérés

Amennyiben a rendszerhasználó a jelen szabályzatban bemutatott közcélú hálózati és csatlakozó vezetéki műszaki megoldások közül az adott körülmények között megvalósítható, legkisebb költségűtől eltérő megoldást szeretne megvalósíttatni, akkor a csatlakozási alapidíjon felül az alábbi csatlakozóvezeték- ill. közcélúvezeték-létesítési díjat kell megfizetnie:

csatlakozóvezeték esetén a legkisebb költségű változat szerinti – a díjmentes hossz figyelembevételével számolt – normatív csatlakozóvezeték-létesítési díjon felül a ténylegesen megvalósuló csatlakozóvezeték-beruházás aktivált értéke és a legkisebb költségű változat normatív létesítési költsége közötti különbség 70 %-át;

közcélú vezeték esetén a legkisebb költségű változat szerinti – a díjmentes hossz figyelembevételével számolt – normatív közcélú vezeték-létesítési díjon felül a ténylegesen megvalósuló közcélúvezeték-beruházás aktivált értéke és a legkisebb költségű változat normatív létesítési költsége közötti különbség 70 %-át.

Növelt üzembiztonsági igényű ellátás

Növelt üzembiztonságú ellátási igény esetén a csatlakozási díjat a 10/2016. (XI.14.) MEKH rendelet (továbbiakban: Hcsr.) 25. §. (1) bekezdése szerint csatlakozási pontonként, a Hcsr. rendelkezéseit minden csatlakozási pontra önállóan alkalmazva kell megfizetni. Ilyen esetben a csatlakozási díj számításához minden árampályához egy saját csatlakozási pontot kell rendelni, még ha azok fizikailag/elektromosan egybe is esnek. Csatlakozási alapidíjat ilyen esetben az irányonként rendelkezésre álló teljesítmény után kell fizetni.

Eljárási eltérés

Amennyiben közcélú hálózati elemek létesítése során a rendszerhasználó a normál hatósági és szakhatósági engedélyezési eljárásrendtől eltérő eljárás lefolytatását kéri, az ezzel összefüggő engedélyezési többletdíjakat meg kell fizetnie.

Pályáztatás

Amennyiben az elosztói engedélyes külső igényre olyan hálózatlétesítési vagy átalakítási tevékenységet végez – akár vállalkozói, akár hálózati csatlakozási szerződés keretében –, melynek során vállalkozókat foglalkoztat, és az igénylővel a ténylegesen felmerülő költségek alapján kell elszámolnia, az igénylő kérésére a tervezési és/vagy kivitelezési munkákat legalább 3 szerződött alvállalkozója bevonásával köteles megpályáztatni. A legkisebb költség elvének érvényre juttatása érdekében a pályáztatásnál – mivel a műszaki, minőségi és időkritériumok teljesítése alapkövetelmény – a költség az egyedüli elbírálási szempont.

Ideiglenes csatlakozás

Amennyiben egy rendszerhasználó a közcélú hálózatra ideiglenesen, azaz határozott időre – kevesebb, mint egy évre – kíván csatlakozni, akkor a leágazási pontot a hálózat azon pontján kell kijelölni, ahonnan igénye a közcélú hálózat átalakítása nélkül kielégíthető. Ebben az esetben a rendszerhasználónak nem kell csatlakozási díjat fizetnie, viszont a leágazási pont után létesítendő csatlakozóvezeték teljes mértékben saját költségére kell megépítenie és annak használaton kívül helyezése után – egyéb megállapodás híján – az eredeti állapotot vissza kell állítania.

Abban az esetben, ha az ideiglenes csatlakozás érdekében beruházás történik a közcélú hálózaton, az ideiglenes csatlakozást kérő csatlakozási díjának mértéke nem haladhatja meg az ideiglenes csatlakozás érdekében a közcélú hálózaton újonnan szükséges tényleges beruházás aktivált értékének 50%-át.

Egy ingatlan ellátása több csatlakozással

Amennyiben egy felhasználási helyen a felhasználó kérésére több csatlakozási pontot kell kialakítani, a csatlakozási díjat csatlakozási pontonként meg kell fizetni. A vonatkozó MEKH rendelet (Hcsr.) szerinti díjakat a felhasználási helyre csatlakozási pontonként önállóan kell értelmezni.

Beruházókra vonatkozó külön rendelkezések

Beruházó: Jelen szabályzat értelmében olyan személy, vállalkozás vagy egyéb szervezet, aki/amely több felhasználási helyet létesít.

Beruházás: Jelen szabályzat értelmében olyan felhasználási helyek villamos közművesítése egy Beruházó megrendelése alapján kötött szerződés szerint, amely felhasználási helyeken villamosenergia-vételezést harmadik személyek fognak folytatni.

A Beruházókra jelen szabályzat rendelkezéseit a jelen pontban foglalt eltérésekkel kell alkalmazni. Minden rendszerhasználót megkülönböztetés nélkül megilleti a Hcsr.-ben foglalt díjmentesség. A Beruházó nem tekinthető annyi számú rendszerhasználónak, ahány felhasználási helyet tervez létesíteni a Beruházás megrendelése pillanatában, így a díjmentesség sem illeti meg Díjmentességre a Beruházás keretében létesült felhasználási helyeken villamos energiát ténylegesen vételező rendszerhasználók jogosultak. A Beruházásra vonatkozó szerződés megkötésének időpontjában ezen rendszerhasználók az elosztói engedélyes számára nem ismertek. A felhasználási helyre ezen rendszerhasználók által megkötött, villamosenergia-vételezésre vonatkozó szerződés (hálózati csatlakozási és/vagy hálózathasználati szerződés) létrejöttéig a Beruházás során villamosított felhasználási helyekre vonatkozó díjmentesség függő jogi helyzetben van (Feltételes Díjmentesség). Amennyiben Beruházó a minden rendszerhasználó számára igazolt módon biztosítja a díjmentességet, a Feltételes Díjmentesség elszámolását az elosztói engedélyes vele végzi. Ellenkező esetben az elosztói engedélyes az elszámolást a rendszerhasználókkal végzi, a díjmentességet közvetlenül az ő részükre biztosítja. Az elosztói engedélyes a Beruházás lebonyolítására kötött szerződésben a Feltételes Díjmentességet az alább részletezett módok egyike szerint biztosítja a Beruházó személyében, illetve a Beruházásban rejlő kockázat mérlegelése és a Beruházás volumene alapján. A Beruházó személyében és a Beruházásban rejlő kockázat mérlegelésében Beruházó köteles az elosztói engedélyessel együttműködni, így különösen a kockázatelemzéshez szükséges adatokat az elosztói engedélyes részére biztosítani.

Feltételes Díjmentesség összegének visszafizetése

A Beruházó a jövőbeni rendszerhasználók száma alapján meghatározott Feltételes Díjmentesség összegével (a díjmentes mennyiségekre eső csatlakozási díjjal) nem csökkentett Hcsr. szerinti csatlakozási díjat, mint vállalkozási díjat fizet az elosztói engedélyes részére. Amennyiben a Beruházó igazolni tudja, hogy rendszerhasználók jelentkeztek a Beruházás során létesült felhasználási helyre, és azok a Beruházás műszaki átadás-átvételét követő öt éven belül villamosenergia-vételezésre vonatkozó szerződést kötöttek, valamint az egyéb szerződéses feltételek is teljesültek, az elosztói engedélyes köteles a Díjmentességnek megfelelő mértékű visszatérítést a Beruházó részére megfizetni. A visszafizetés eljárásrendjének részletes szabályait a Beruházóval kötött szerződés tartalmazza.

Bankgarancia

Az Elosztói engedélyes a Feltételes Díjmentesség összegét előfinanszírozza. A Beruházó a Hcsr. alapján számított – a jövőbeni rendszerhasználók száma alapján meghatározott - a Feltételes Díjmentesség összegével (a díjmentes mennyiségekre eső csatlakozási díjjal) csökkentett csatlakozási díjat fizeti meg. A Feltételes Díjmentesség összegére pedig a Beruházó az elosztói engedélyes által elfogadott, feltétlen és visszavonhatatlan bankgaranciát (Bankgarancia) nyújt.

A Bankgarancia a Felek által közösen megállapított hátorozott futamidőre szól. Amennyiben a futamidő alatt rendszerhasználók jelentkeztek a Beruházás során létesült felhasználási helyre, azok villamosenergia-vételezésre vonatkozó szerződést kötöttek, és az egyéb szerződéses feltételek is teljesültek, a Bankgarancia összege megfelelően csökkentésre kerül. Amennyiben a futamidő vége előtt a Beruházás során villamosított összes felhasználási helyre teljesülnek a Bankgarancia csökkentésének feltételei, a Bankgarancia megszűnik. Ellenkező esetben a futamidő végét megelőzően az elosztói engedélyes jogosult követelését a Bankgaranciából lehívni. Ezen összeg számításának alapja az azon

felhasználási helyekre vonatkozó Feltételes Díjmentesség, melyekre nem teljesülnek a Bankgarancia csökkentésének feltételei. Amennyiben a Bankgarancia lehívását követően újabb rendszerhasználók vonatkozásában teljesülnek a Bankgarancia csökkentésének feltételei, az előző pont szerint kell eljárni. A Bankgarancia összege megállapításának, a Bankgarancia csökkentés eljárásrendjének részletes szabályait, a Bankgarancia rendkívüli lehívásának eseteit a Beruházóval kötött szerződés tartalmazza.

M7 SZ. MELLÉKLET

7. KÖZVILÁGÍTÁS ÜZEMELTETÉSÉNEK MŰSZAKI FELTÉTELEI

7.1. Általános meghatározás

Tulajdoni, üzemeltetési határok

Az aktív közvilágítási berendezések (röviden: aktív elemek) üzemeltetési határa szabadvezeteki közvilágítási elosztóhálózatra csatlakozás, valamint útátvesztős (középvezetős) hálózat esetén a lámpatesteket bekötő vezetéknek a közvilágítási elosztóhálózattal történő összekötési pontjánál, az áramkötést biztosító kötőelemeknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve), földkábeles közvilágítási elosztóhálózat esetén a lámpaoszlopban a közvilágítási elosztóhálózat földkábelének fogadását biztosító méretváltó sorkapocsról (vagy ezt a funkciót ellátó szerelvénylapról) leágazó túláramvédelmi berendezéseknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve) található.

A közvilágítási elosztóhálózatról leágazóan létesített, a Közvilágításra kötelezett tulajdonában álló közvilágítási vezeték (magánvezeték) üzemeltetési határa a közvilágítási elosztóhálózaton kijelölt csatlakozási pont (tulajdoni határpont).

A zárlat és túlterhelés védelem megfelelő működését garantáló érintésvédelmi számítások elvégzéséhez Közvilágításra kötelezettnek, vagy megbízása alapján az Üzemeltetési engedélyesnek a magánvezetéken tervezett minden változást Elosztói engedélyes felé előzetesen, dokumentáltan be kell jelentenie.

7.2. Hibajavítása, üzemzavar elhárítás

Az Üzemeltető feladatai

- A lakosság zavartalan ellátása érdekében megszervezi és működteti a közvilágítási passzív elemekre vonatkozó hiba felvevő rendszert a teljes közigazgatási területre.
- A passzív elemek hibáira vonatkozó bejelentéseket, hibacímeket munkaidőben továbbítja az Elosztói engedélyes szervezeti egységéhez.
- Minden olyan javítást, karbantartást, amelyet az MSZ 1585 szabvány feszültség közelében enged végezni, elvégezhető feszültség mentesítés nélkül. Ezen túlmenően csak kikapcsolt állapotban, vagy a Feszültség Alatti Munkavégzésre (FAM) kiképzett szerelők, az előírt munkaeszközökkel végezhetnek javítást.
- Az Üzemeltető a tervezett feszültségmentesítést előre, írásban meg kell rendelje az Elosztói engedélyestől, figyelembe véve az Elosztói engedélyes Üzletszabályzatában foglalt, kiértesítésre vonatkozó közzétételi kötelezettségét.
- A “felkapcsolással” végzett javítások esetében az Elosztói engedélyes az elfogyasztott villamos energia alapján a rendszerhasználati díjat jogosult kiszámlázni. Ha az elfogyasztott villamos energiát
- - fogyasztásmérő méri, akkor a mérés alapján,

- amennyiben fogyasztásmérő nincs vagy nem üzemel, akkor a beépített teljesítmények és a javítási időből képzett villamos energia mennyiség alapján kerül az számlázásra.
- A beépített teljesítményt, mint adatot az Üzemeltető köteles Elosztói engedélyesnek folyamatosan szolgáltatni, a bekapcsolási időtartamot az Elosztói engedélyes állapítja meg, a munkaelvégzési nyilatkozat alapján. Az Üzemeltető a be-, és kikapcsolás időpontját igazolja.
- A felkapcsolás munkaidő kezdete után 1 órával kezdődhet, és munkaidő vége előtt 1 órával kell végződni.
- A javítások csak létráról vagy emelőkosárból végezhetők, betartva a feszültséghez közeli munkavégzésre vonatkozó előírásokat, megközelítési távolságokat (MSZ 1585 és a FAM előírásait).

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. feladatai

- Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vállalja, hogy a passzív elemeken bekövetkezett hibák kijavítását a bejelentés kézhezvételétől számítva 48 órán belül megkezdi.
- Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hiba bejelentést -az E.ON Ügyfélszolgálaton keresztül- telefonon, online csatornákon vagy FAX-on fogad.
- Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a passzív elemek üzemzavar elhárítását a vállalt határidőn belül megkezdi, de az energia ellátási rendszer üzemzavarának elhárítása elsőbbséget élvez.

Feszültség mentesítés

- Az Üzemeltető a javításokhoz szükséges feszültség mentesítési igényeket írásban a közhírelési idő +2 munkanappal előre meg kell rendelje az Elosztói engedélyestől.
- Feszültségmentesítési és felkapcsolási igényt az Elosztói engedélyes csak munkanapokra fogad el, melyre vonatkozó elszámolás alapja az Üzletszabályzatában közzé tett díjtételek.
- A feszültségmentes munkaterület átadása és visszavétele az Elosztói engedélyesnél rendszeresített nyomtatványokon történik.

7.3. Biztonságtechnikai, munkavédelmi oktatás

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kötelezettségei

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. jogosult munkabiztonsági szempontból ellenőrizni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatának biztonsági övezetében az Üzemeltető munkavégzését.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. jogosult az Üzemeltető munkavégzését felfüggeszteni, ha az a hálózaton történő munkavégzése során üzemzavart vagy balesetet okozhat, illetve veszélyezteti a munkavégzése hatókörében tartózkodókat, vagy nem az Üzemviteli megállapodásnak megfelelően végzi a munkát. A meghozott intézkedésről helyszíni jegyzőkönyvet kell felvenni.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. jogosult részt venni a baleset kivizsgálásában az Üzemeltető munkavállalóját ért munkabaleset bekövetkezése esetén, amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán elhelyezett lámpatesteken, illetve a közvilágítási elosztóhálózathoz csatlakozó közvilágítási vezetéken való munkavégzés során következett be.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles a munkafeladatok megkezdése előtt évente egy alkalommal megfelelő szakszeméllyel az Üzemeltető munkavállalóit elméleti oktatásban részesíteni, mely oktatásnak ki kell térnie a vonatkozó jogszabályokra, szabványokra és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Üzemeltetési szabályzatában foglalt előírásokra (Feszültségmentesítések előkészítése és végrehajtása). Az oktatás megkezdése előtt részletes oktatási tematikát kell készíteni.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles a megtartott oktatást dokumentálni, és az alapján az Üzemeltető munkavállalói részére a névre szóló, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán elhelyezett közvilágítási berendezéseken való munkavégzésre feljogosító igazolványt kiadni.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles az Üzemviteli megállapodásban rögzített feltételek mellett az Üzemeltető részére a feszültségmentesített munkaterületet biztosítani, a feszültségmentesített munkaterület átadásakor arról az oktatást megtartani és a feszültségmentesített munkaterület átadás-átvételét megfelelően dokumentálni.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles az Üzemviteli megállapodásban és a jelen üzletszabályzatban foglaltokról az érintett munkavállalóit kioktatni.

Az Üzemeltetővel szembeni munkavédelmi elvárások

Az Üzemeltető jogosult munkavégzése érdekében az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-től a munkavégzéséhez szükséges műszaki információkat kérni.

Az Üzemeltető jogosult munkavégzése érdekében az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-től feszültségmentesített munkaterületet kérni, az Üzemviteli megállapodásban foglaltak szerint.

Az Üzemeltető köteles az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán elhelyezett, az üzemeltetése alatt álló közvilágítási berendezéseken történő munkavégzése közben E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. ellenőrzését lehetővé tenni, és az esetleges helyszíni intézkedéseket végrehajtani.

Az Üzemeltető teljes felelősséggel tartozik saját munkavállalói és a munkavégzés hatósugarában tartózkodók biztonságáért, a saját veszélyes munkaterületének elhatárolásáért.

Az Üzemeltető kötelessége, hogy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán elhelyezett, az üzemeltetése alatt álló közvilágítási berendezéseken történő munkavégzéséhez saját munkavállalóit ellássa a munkavégzéshez szükséges védőeszközökkel és biztonságtechnikai eszközökkel.

A feszültség alatt lévő 0,4 kV-os E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózaton csak FAM feljogosítással rendelkező szerelők végezhetik el az üzemelő lámpatestek javítási, karbantartási munkáit.

Új közvilágítási lámpatestek felszerelése csak az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel történő előzetes egyeztetés után lehetséges.

Az Üzemeltető a feszültség alatt lévő 0,4 kV-os E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán az MSZ 1585 és a FAM előírásai alapján végezhet munkát

Az Üzemeltető munkavégzése során köteles betartani az érintésvédelemre vonatkozó előírásokat.

Az Üzemeltető munkavégzése során újonnan felszerelt közvilágítási lámpatestek és a hozzátartozó szerelvények nem akadályozhatják E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. munkavállalóit abban, hogy az oszlopokra mászó szerszámmal biztonságosan felmehessenek.

Ha az Üzemeltető munkavégzése során az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán üzemzavart okozott, vagy munkavállalóját a hálózaton baleset érte, haladéktalanul értesítenie kell az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Üzemirányító Központját.

Az Üzemeltető köteles biztosítani az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán munkát végző munkavállalóinak az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által tartott oktatáson való részvételét.

Az Üzemeltető az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán csak olyan munkavállalókat foglalkoztathat, akik bizonyíthatóan részt vettek az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által megtartott oktatáson, és rendelkeznek a hálózaton történő munkavégzésre feljogosító igazolvánnyal. A hálózaton történő munkavégzés során az Üzemeltető munkavállalói kötelesek maguknál tartani a feljogosító igazolványt.

Az Üzemeltető köteles az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által átadott feszültségmentesített munkaterület átvételekor az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. utasításait betartani, valamint köteles saját munkavállalóinak a felügyeletéről gondoskodni. A feszültségmentesített munkaterület biztosítására az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által a hálózaton elhelyezett biztonsági berendezést (földelő rövidrezárót) az Üzemeltető nem távolíthatja el a hálózatról.

Az Üzemeltető köteles az átvett feszültségmentes munkaterületen (a hálózaton) elhelyezni az MSZ 1585 szabvány előírása szerint a munkahelyi földelő rövidrezárót, mely eszköz nem az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tulajdonát képezi. A munka végeztével, a munkaterület visszaadása előtt a felhelyezett munkahelyi földelő rövidrezárót köteles eltávolítani.

Az Üzemeltető köteles az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán a munkavégzése során keletkezett hulladékot, veszélyes hulladékot (pl., tönkrement fényforrások, stb.,) összegyűjteni, és a munkavégzés környezetéből eltávolítani.

Az Üzemeltető köteles a veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozó rendeleteket betartani a veszélyes hulladék (pl., tönkrement fényforrások, stb.) ártalmatlanításáról gondoskodni

Amennyiben az Üzemeltető munkavégzése az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán tűzveszélyes tevékenységnek minősül, úgy köteles betartani a 54/2014. (XII.5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat előírásait.

Ha az Üzemeltető munkavégzése az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózatán tüzet okozott, a jogszabályi előírások betartásán túlmenően az Üzemeltetőnek haladéktalanul

jelentenie kell az eseményt az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Üzemirányító Központjának.

Az Üzemeltető köteles az Üzemviteli megállapodásban és a jelen leírásban foglaltakról az érintett munkavállalóit kioktatni.

M8 SZ. MELLÉKLET

8. SZERZŐDÉSEK

E.ON tölti ki:



Aramhálózatra kapcsolás igénybejelentése Ügyfél és teljesítményigény adatok

A

3.1. Az igény jellege:

- új igény teljesítmény-változás ideiglenes ellátás
 normál üzembiztonságú ellátás növelt üzembiztonságú ellátás előzetes igény

Ideiglenes esetén: hálózathasználat igényelt kezdeti időpontja: _____ év _____ hónap _____ nap
maximum 1 évig kérhető

hálózathasználat igényelt befejező időpontja: _____ év _____ hónap _____ nap

3.2. Felhasználási hely rendeltetése:

- lakás/ház vállalkozói tevékenység társasházi közösség
 zártkert / pince / tanya üdülő / nyaraló garázs

csoportos mérőhely esetén mérők száma: _____ db

4. Felhasználási helyre igényelt feszültségszint és (rendelkezésre álló) teljesítmény:

- kisfeszültség középfeszültség nagyfeszültség KÖF/KIF NAF/KÖF

	Jelenleg rendelkezésre álló fázisonkénti névleges áramerősség	Összesen (A)	Igényelt névleges csatlakozási teljesít- mény fázisonkénti névleges áramerősség	Összesen (A)
	<input type="checkbox"/> (A) <input type="checkbox"/> (kVA)		<input type="checkbox"/> (A) <input type="checkbox"/> (kVA)	
Valamennyi napszakban				
Vezérelt időszakban				
H-tarifa				

5. 3x80 A igény felett lekötött teljesítmény és várható fogyasztás*:

összesen kVA kW Éves fogyasztás (kWh)

Valamennyi napszakban _____ Fordulónap: _____ hónap 1. nap

6. Egyéb közlendők:

Aláírással igazolom, hogy a fenti adatok a valóságnak megfelelnek. Hozzájárulok ahhoz, hogy a telefonszámomat és az e-mail címet az illetékes elosztói engedélyes társaság a szerződésből eredő jogok gyakorlására és kötelezettségek teljesítése céljából kezelje. Kijelentem, hogy a jelen dokumentumban harmadik személyekre vonatkozóan megadott személyes adatok tekintetében rendelkezem a hatályos adatvédelmi jogszabályok szerinti felhatalmazással az adatkezelésre, így az illetékes elosztó felé történő adattovábbításra, továbbá biztosítom az illetékes elosztó általi adatkezelés jogszerűségét.

_____ igénybejelentés időpontja

_____ szerződő (igénybejelentő) aláírása

_____ csatlakozási díj fizetőjének aláírása

A jelen bejelentés aláírásával tudomásul veszem, hogy az E.ON Hungária Csoport felhasználási hely szerint illetékes áramhálózati engedélyese (dél-dunántúli régió: E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., észak-dunántúli régió: E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.), mint felhasználási hely szerinti önálló Adatkezelők ("Adatkezelő"/ "Adatkezelők") a fent megadott személyes adataimat a hálózati csatlakozási és a hálózathasználati szerződés létesítése, valamint ezen szerződések megszűnése vagy felmondása céljából kezelik. Az adatkezelés az Európa Parlament és Tanács (EU) 2016/679 rendelete ("GDPR") 6. cikk (1) bekezdés b) és c) pontján alapul. Az Adatkezelő a fent megadott adatokat a szerződés megszűnésétől számított 8 évig kezeli, ezt követően az adatok törlésre kerülnek. Az érintett által megadott személyes adatok alapján profilalkotás vagy automatizált döntéshozatal nem történik, illetve azokat az Adatkezelő harmadik országba nem továbbítja. A jelen bejelentéssel kapcsolatos részletes adatkezelési tájékoztató elérhető a www.eon.hu/adatvedelem honlapon, melyet a bejelentés aláírását megelőzően megismertem és elfogadtam.

* Amennyiben már rendelkezik felhasználási hellyel, a számláján lévő adatok.

** Az ügyintéző a cég nevében a cég képviselőjétől származó meghatalmazással járhat el!

24_IGUT_1-3_01

Áramhálózatra kapcsolás igénybejelentése

Csatlakozási műszaki adatlap B

Mérőhelyet kivitelező vállalkozó gondoskodik ezen adatok kitöltéséről

Kérjük, nyomtatott nagybetűkkel töltsse ki!

1. Előzmény:

A felhasználási (fogyasztási) helye korábban kiadott áramszolgáltatói tájékoztató, ajánlat száma: _____

Háztartási méretű kiserőmű telepítése lesz: Igen Nem

Felhasználási hely címe:

ir.szám: _____ város/község*: _____ út/utca/tér*: _____ sz./hatsz.*: _____ em./fsz.*: _____ ajtó: _____

Mérő(k) gyári száma (ha van): _____

2. Meglévő közcélú hálózat műszaki adatai:

Meglévő hálózat típusa

(A hálózat meglévő, ha beltéren a 3 fázis kiván építve és kifizetés esetén min. 4 x 50 mm² keresztmetszetű a vezeték.)

szigetelt szabadvezeték csupasz szabadvezeték földkábel transzformátorállomás

Csatlakozási pont (tulajdoni határ):

- Elosztói kismegszakítók elmenő kapcsai (5/4)
- Földkábeles csatlakozó főelosztóban lévő bemenő kapcsai (5/8)
- Léggkábeles csatlakozó főelosztóban lévő bemenő kapcsai (5/6)
- Közcélú transzformátorállomás kifizetésű gyűjtőaljára szerelt vagy kifizetésű elosztóberendezésében lévő biztosítójelző elmenő kapcsai (2/3)
- Közcélú középvezeték hálózat csatlakozóberendezésének fogyasztó felőli kapcsai (2/1)
- Felhasználói tulajdonú betápláló vezeték KIF elosztóhálózatra szerelt légvezető áramkötő elemi (100).

egyéb: _____

3. Csatlakozóvezeték típusa:

Meglévő (Az ideiglenes mérés csatlakozója nem tekinthető meglévő csatlakozónak):

szigetelt szabadvezeték földkábel csupasz szabadvezeték

teljes/nyomvonal hossz: _____ / _____ m keresztmetszet: _____ x _____ mm²

Igényelt:

szigetelt szabadvezeték földkábel segédoszlop szükséges

teljes/nyomvonal hossz: _____ / _____ m keresztmetszet: _____ x _____ mm²

Idegen ingatlan keresztet: igen nem / Amennyiben keresztet, kérjük csatolja az idegen ingatlan tulajdonosának a hozzájárulását.

Csatlakozószekrény szükséges: igen nem

Kosaras autó szükséges: igen nem

A kikapcsolt fogyasztási helyen a meglévő léggkábel műszakilag megfelelő, felhasználásával az ügyfél visszakapcsolható:

igen nem

4. Teljesítményváltozás esetén:

	Új	Meglévő
Mérőhely	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fővezeték-csövezés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Zárópecsét bontás akkor adható itt meg, ha a bontást a plombálásra jogosult regisztrált szerelő végzi és Meglévő csatlakozó, új léggkábeles csatlakozó (nem segédoszlopos) igényeknél, amennyiben nem kell csatlakozási díjat fizetni.

Zárópecsét bontásának tervezett időpontja: _____

Feszültségmentesítést kér? igen nem

Áramhálózatra kapcsolás igénybejelentése

Csatlakozási műszaki adatlap **B**

5. Csatlakozó vezeték érkezése az ingatlanhoz:

földkábel falitartó tetőtartó

6. Társasházi nyilatkozat:

Hozzájárulunk az igénybejelentésen feltüntetett villamoseljesítmény-igény méretlen felhasználói tulajdonunkban lévő vezetékhalózatonkon keresztül történő kielégítéséhez.

_____ év _____ hónap _____ nap

Kéres képviselő/intéző bizottság elnök aláírása

Kéres képviselő/intéző bizottság elnök neve

kéres képviselő/intéző bizottság elnök neve

7. Méréshely kialakításának helye:

kőterület határa épület oldalfala egyéb: _____

Mérés módja: mindennapozaki vezérelt előrefizetés mérő nélküli H-tarifás

Mérőhelyezés szükséges? igen nem

8. Kivitelezői nyilatkozat:

Büntetőjogi felelősségem tudatában kijelentem, hogy a csatlakozó berendezés - igénybejelentőben megadott adatoknak - méretzését valamint a felhasználási (fogyasztási) hely villamos szerelési munkálatait az érvényben lévő jogszabályok és létesítési szabványok vonatkozó előírásainak megfelelően készítettem el.

A méretlen társasházi tulajdonban lévő vezetékhalózatot a vonatkozó jogi, műszaki, biztonsági követelmények szerint kialakított, karbantartott, felőlvizsgált, biztonságos és alkalmas, a feltüntetett villamoseljesítmény-igény kielégítésére.

kivitelező neve

telefonszáma

_____ év _____ hónap _____ nap

kivitelező aláírása

regisztrációs szám

9. Megrendelés:

Megrendelem az elosztói engedélyesnél a csatlakozási pontok összesített villamoseljesítmény-igényének kielégítéséhez szükséges csatlakozóberendezéssel kapcsolatos az orolási munkák elvégzését. Amennyiben a felhasználási helyen ideiglenes mérés van kialakítva, úgy annak megszüntetését a bekapcsolással egyidejűleg megrendelem.

Az ideiglenes mérő beszerelés költségeinek megfizetését vállalom. Aláírással igazolom, hogy a fenti adatok a valóságnak megfelelnek. Hozzájárulok ahhoz, hogy a telefonszámomat és az e-mail címemet az illetékes elosztói engedélyes társaság a szerződésből eredő jogok gyakorlására és kötelezettségek teljesítése céljából kezelje.

_____ év _____ hónap _____ nap

igénylő (felhasználó/fogyasztó) aláírása

E.ON tölts ki:

e-on | Hálózat

Tulajdonosi hozzájárulás - igénybejelentéshez



Alulírott(ak) mint az alább megjelölt ingatlan ingatlan-nyilvántartásba bejegyzett tulajdonosa(i) hozzájárulok(unk) ahhoz, hogy a területileg illetékes elosztói engedélyes az ingatlanon a villamosenergia ellátáshoz szükséges csatlakozóvezeték/-kábel létesítésével kapcsolatos munkákat elvégezz e. Tudomásul veszem (vesszük), hogy ezen hozzájárulás nem vonható vissza, és az elosztói engedélyes jogosult az ingatlanon elhelyezett berendezéseinek fenntartási, karbantartási, valamint üzemzavar-elhárítási munkáit esetenként elvégezni.

igénybejelentő neve

Felhasználási hely pontos címe

ir.szám település út/utca/tér sz./hrsz. em./fsz., ajtó

kelt év hó nap

Ha az ingatlanak több tulajdonosa van, akkor a tulajdonosok több mint felének hozzájárulása szükséges!

1. ingatlantulajdonos/vagyonkezelő neve ingatlantulajdonos/vagyonkezelő aláírása

lakcím/székhely cím

telefonszám* e-mail cím*

2. ingatlantulajdonos/vagyonkezelő neve ingatlantulajdonos/vagyonkezelő aláírása

lakcím/székhely cím

3. ingatlantulajdonos/vagyonkezelő neve ingatlantulajdonos/vagyonkezelő aláírása

lakcím/székhely cím

4. ingatlantulajdonos/vagyonkezelő neve ingatlantulajdonos/vagyonkezelő aláírása

lakcím/székhely cím

5. ingatlantulajdonos/vagyonkezelő neve ingatlantulajdonos/vagyonkezelő aláírása

lakcím/székhely cím

Előttünk, mint tanúk előtt:

1. tanú neve 1. tanú aláírása

lakcím

2. tanú neve 2. tanú aláírása

lakcím

Adatvédelmi tájékoztatás: A villamos energia szolgáltatás biztosítása, a hálózati csatlakozási szerződés és a hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.eon.hu/adatvedelem honlapon Adatkezelési Tájékoztatóinkban és ügyfélszolgálati irodáinkban találhatja meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást www.eon.hu/adatvedelem honlapon telefonos hangfelvételekre vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban és az ügyfélszolgálati irodáinkban érheti el.

*Az adat megadása nem kötelező.

Háztartási méretű kiserőmű csatlakozási dokumentáció kivonat

1. Igénybejelentő (továbbiakban felhasználó) adatai:

(A kért adatok a villamosenergia számlán is megtalálhatóak).

*-gal jelölt mezők kitöltése kötelező

*Mérési pont azonosító: HU000

*Felhasználó neve:

*Telefonszáma: E-mail címe:

*Felhasználási hely címe:

*Hrsz.:

*Felhasználási helyen lévő mindennapszaki (nappali) mérő gyári száma:

*Meghatalmazott neve:

*Meghatalmazott telefonszáma: E-mail címe:

2. Háztartási méretű kiserőmű tervezett csatlakozási módja*:

(Az alkalmazott inverter, vagy villamos forgógép AC (váltakozó áram) oldali csatlakozási módja.

Több inverter vagy villamos forgógép esetén az összevontan kialakuló AC (váltakozó áram) oldali csatlakozási módot kell jelölni).

1 fázisú 2 fázisú 3 fázisú

3. Inverter vagy villamos forgógép névleges teljesítőképessége*:

Fázisonként / darabonként (kVA): Összesen: (kVA)

4. Termelő berendezés adatai*

Inverter vagy generátor adatok (típusonként):

* (min. az első kitöltése kötelező)

Gyártó	Típus	Darabszám
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4.1. Inverter vagy a termelő berendezés védelmét biztosító eszköz beállítási értékei*

Az inverter védelmei magyarországi felhasználásra való beállítással rendelkeznek, ezért azokat nem közlöm.

Az inverter védelmei az alábbi egyedi beállításokkal rendelkeznek:

* (az egyik kitöltése kötelező) ** (egyedi beállításoknál kötelező)

	beállítás értéke:	késleltetés értéke:
Feszültségcsökkenési védelem (0,7Un– 1Un)**:	<input type="text"/> Un	<input type="text"/> min
Feszültségnövekedési védelem (1Un – 1,15Un)**:	<input type="text"/> Un	<input type="text"/> min
Frekvenciacsökkenési védelem (47Hz - 50Hz)**:	<input type="text"/> Hz	<input type="text"/> sec
Frekvencianövekedési védelem (50Hz - 52Hz)**:	<input type="text"/> Hz	<input type="text"/> sec
Frekvenciafüggő teljesítmény szabályozó küszöbfrekvencia (50,2Hz – 52Hz)**:	<input type="text"/> Hz	
Teljesítményszabályozás meredeksége (100% PM/Hz - 16,7% PM/Hz)**:	<input type="text"/> %PM/Hz	
Hálózatra kapcsolódás késleltetése (1min – 5min)**:	<input type="text"/> min	

4.2. Túlfeszültségvédelem*:

A háztartási méretű kiserőmű AC oldali túlfeszültségvédelmi szintje: T1 T2 T1+T2

Az inverter beépített túlfeszültségvédelemmel rendelkezik? Igen Nem

Háztartási méretű kiserőmű csatlakozási dokumentáció kivonat

4.3. Használni kívánt inverter üzemmódok (inverter használata esetén)*:

- Normál (Csak napsütés esetén üzemel az inverter)
- Hibrid (Energiagazdálkodás: Energiatároló (akkumulátor) is kerül csatlakoztatásra. Ebbe energiát tárolhat és vételezhet is, akár napsütéses időn kívül is, de áramszünet esetén nem tud működni)

4.4. Energiatároló (akkumulátor) adatai:

* ha a 4.3 pontban hibrid üzemmód van megjelölve, akkor kötelezően töltendő.

Tároló egység gyártó	Típus	Kapacitás	Teljesítmény**	Darabszám

A tároló vezérlő egység adatai:

Gyártó: _____ Típus: _____ Teljesítménye**:

AC csatolt

** (AC csatolt esetén kötelezően töltendő a két teljesítmény érték)

DC csatolt

4.5 Villamos forgógép esetén alkalmazott védelmi berendezés adatai:

* ha az igénybejelentésen villamos forgógépet jelölt, akkor kötelezően töltendő

Gyártó: _____ Típus: _____

Csak OVRAM engedélyes hálózatvédelem alkalmazható. Az alkalmassági tanúsítványok jegyzéke letölthető:

<https://www.mavir.hu/web/mavir/alkalmassagi-tanუსitványok>

4.6. Nyilatkozat

A háztartási méretű kiserőmű csatlakozási dokumentációja a vonatkozó jogszabályok és a villamos biztonsági szempontból követelményeket tartalmazó szabványok előírásainak figyelembevételével, illetve szabványtól való eltérés esetén azokkal egyenértékű műszaki megoldásokat adó kivitelben készült.

A csatlakozási dokumentáció kivonatban szereplő adatok a valóságnak megfelelőek és a teljes csatlakozási dokumentációban szereplő adatokkal teljességgel megegyeznek. Az elkészített teljes dokumentációt a fel- használó megkapta.

5. Csatlakozási dokumentáció kivonat készítőjének adatai:

Tervező neve: _____

Magyar mérnöki kamarai szám: _____

Telefon: _____ E-mail: _____

Dátum:

kelt

év

hó

nap

Tervező aláírása



Betétlap hőszivattyús igényekhez¹

Igénybejelentő (szerződő) neve: _____

Mérési pont azonosító: HU000 _____

1. Hőszivattyúk

Az áramkörre csatlakoztatott berendezések műszaki adatlapjának, illetve a A műszaki adatlap, és energiacímke másolatát átvettem berendezés energiacímkejének másolatát kérjük csatolja igénybejelentéséhez. (Ügyfélszolgálat tölti!)

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: _____

Hőszivattyú típusa: _____

Azonos típusú készülékek száma: 1 db több, éspedig _____ db

3. Hőszivattyú villamos paraméterel

Hőszivattyú villamos csatlakozása: 1 fázis 3 fázis

Hőszivattyú névleges fűtőtéljesítménye (kW): _____

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): _____

Indítási áramerősség mérséklésének módja: Lágyindító Inverter Nincs

Névleges üzemi áramerősség (A): _____ Maximális áramerősség (A): _____

Gyártó által javasolt biztosító áramértéke, karakterisztikája: _____

Kiegészítő villamos fűtés teljesítménye (kW): _____

Kiegészítő villamos fűtés villamos csatlakozás szempontjából különválasztható? Igen Nem

Kiegészítő villamos fűtés fogyasztásának számított részaránya a teljes hőszivattyús rendszer éves villamosenergia-fogyasztásához viszonyítva (%): (amennyiben nem választható külön) _____

4. Hőszivattyú üzeme

Rendszer felhasználása: Hűtés Fűtés Használati meleg víz

Hőforrás: Talajszonda Talajkollektor Vízkút Levegő Egyéb: _____

Hőátadó közeg: Víz Levegő Egyéb: _____ SCOP (szezónális jóság fok): _____

5. Egyéb közlendő:

Kivitelező neve: _____

Kivitelező címe: _____

Kivitelező telefonszáma: _____

Kivitelező e-mail címe: _____

Kijelentem, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek.

Alulírott, mint a belső villamos hálózat kivitelezője kijelentem, hogy a hőszivattyús külön mért felhasználói áramkörre állandó jelleggel, megfelelő segédesszköz (szerszám) hiányában állagórelem nélkül nem leválasztható módon, nem dugaszolhatóan kerülnek csatlakoztatásra. Jogsabályi feltételeknek megfelelő berendezések. Más berendezés a hőszivattyús külön mért felhasználói áramkörre nem csatlakoztatható.

A kivitelezést, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak, műszaki biztonsági követelményeknek megfelelően végeztem el.

Kivitelező aláírása _____

¹ Hőszivattyús külön mért felhasználói áramkör igényléséhez

24_HTB_1-2_DIGIT

Kitöltési útmutató- betétlap hőszivattyús igényekhez

1. Hőszivattyúk

A hőszivattyús külön mért felhasználói áramköről üzemeltetett hőszivattyúk villamos adatlapjait kell csatolni, berendezés típusonként. Az adatlapok tartalmazzák a berendezés villamos adatait: névleges felvett villamos teljesítmény, maximális felvett villamos teljesítmény, névleges üzemi áramerősség és maximális áramerősség.

2. Hőszivattyú azonosítása

Hőszivattyú gyártója: A hőszivattyút gyártó cég neve, vagy a készülék márkája
Hőszivattyú típusa: A hőszivattyút pontos típusa, pl.: ABC12D-E3

Azonos típusú készülékek felszerelése esetén csak egy adatlapot kell kitölteni, a pontos darabszámot meg kell jelölni. Ha a darabszám mező nincs kitöltve, alapértelmezetten 1 darab készülékre határozzuk meg az engedélyezendő értéket. Több különböző készülék (azonos gyártótól eltérő típusok is) esetén külön adatlap kitöltése szükséges.

3. Hőszivattyú villamos paraméterei

Hőszivattyú névleges fűtőteliesség (kW): A hőszivattyú által leadott hőenergia kW-ban kifejezve.

Hőszivattyú névleges villamos teljesítmény felvétele (kW): A hőszivattyú által a hálózathoz felvett villamos teljesítmény.

Névleges áramerősség (A): A hőszivattyú által névleges üzemi állapot során felvett áram.

Maximális áramerősség (A): A hőszivattyú által maximális áramerősség.

4. Hőszivattyú üzeme

SCOP érték (szezónális jóssági fok): teljes fűtési szezonra vonatkozóan adja meg az éves fűtési energia igény és a befektetett energia hányadosát. Elvárt minimális értéke: 3,4, amely az SCOP címkézési rangsorban az A+++ , A++ , A+ , és A energiasztálynak felel meg.

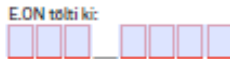
COP meghatározás:

- Levegő – levegő: A2 / A20
- Levegő – víz: A2 / W35
- Talajkollektor – víz: B_ / W_
- Talajszonda – víz: B_ / W_
- Víz – víz: W_ / W_
- Egyéb: _ / _

A COP nem egyenlő az EER, SEER, SCOP értékekkel!

5. Egyéb közlendő:

PL : Teljesítménybővítés esetén a már meglévő és üzemelő berendezések gyártója(márkája) és típusa.



A kérdőív tartalmi elemei a felhasználók profilhoz történő hozzárendeléséhez

1. Milyen gazdálkodási formában működnek?

- 1 Egyéni vállalkozó
 2 Bt.
 3 Kft.
 4 Rt.
 5 Kht., Kkt.
 6 Önkormányzat, önkormányzati intézmény
 7 Társadalmi szervezet (alapítvány, egyesület, egyház stb.)
 8 Egyéb, a fentiekbe nem besorolható/nincs információ

2. Milyen jellegű tevékenységet folytatnak a felhasználási helyen?

- 1 Mezőgazdasági, erdő-, hal-, vadgazdálkodás
 2 Bányászat
 3 Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása
 4 Textilia, textiláru, bőr, bőrtermék, lábbeli gyártása
 5 Fa-, papír-, nyomdaipar, bútorgyártás
 6 Vegyipar, gumi-, műanyaggyártás, fűtőanyag feldolgozás
 7 Fémalapanyag, fémfeldolgozási, nemfém ásványi termék gyártása
 8 Gép, berendezés gyártása
 9 Villamos gép, műszer gyártása
 10 Járműgyártás
 11 Nyersanyag visszanyerése hulladékból
 12 Villamosenergia-, gáz-, gőz-, melegvízellátás
 13 Víztermelés, -kezelés, -elosztás
 14 Építőipar
 15 Járműkereskedelem, -javítás, üzemanyag-kiskereskedelem
 16 Nagykereskedelem
 17 Kiskereskedelem
 18 Szállás hely - szolgáltatás, vendéglátás
 19 Víz-, légiszállítás, csővezetékes szállítás
 20 Szállítást kiegészítő tevékenység, utazásszervezés
 21 Posta, távközlés
 22 Pénzügyi közvetítés
 23 Ingatlanügyletek
 24 Gazdasági szolgáltatás (kölcsonzés, szám.tech.tev., K+F)
 25 Közigazgatás, védelem; kötelező társadalombiztosítás
 26 Oktatás
 27 Egészségügyi, szociális ellátás
 28 Szennyvíz-, hulladékkezelés, szennyazódésmentesítés
 29 Érdekképviselet
 30 Szórakoztatás, kultúra, sport
 31 Egyéb szolgáltatás
 32 Területen kívüli szervezet
 33 Automatikusan és folyamatosan működő fogyasztó

3. Mikor fogyasztanak több áramot?

- 1 Reggel/délelőtt
 2 Délután/este
 3 Nincs különbség
 10 Nincs információ/nem értelmezhető

4. Melyik évben fogyasztanak több áramot?

- 1 Télén
 2 Nyáron
 3 Nincs különbség
 10 Nincs információ/nem értelmezhető

5. Használják nagy mennyiségű áramot felhasználó hűtőgépet, fagyasztót?

- 1 Igen
 0 Nem/nincs információ/nem értelmezhető

6. Szombaton általában dolgoznak?

- 1 Igen
 0 Nem/nincs információ/nem értelmezhető

„Vezérelt” csatlakozási pont esetén:

7. Milyen vezérelt készülékkel rendelkezik?

- 1 Forróvíz-tároló (villanybojler)
 2 Hőtárolós kályha
 3 Forróvíz-tároló (villanybojler) és hőtárolós kályha
 4 Egyéb

22_PS_K_1-2_DIGIT

A jelen bejelentés aláírásával tudomásul veszem, hogy az E.ON Hungária Csoport felhasználási hely szerint illetékes áramhálózati engedélyes (dél-dunántúli régió: E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., észak-dunántúli régió: E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.), mint felhasználási hely szerinti önálló Adatkezelő ("Adatkezelő" / "Adatkezelők") a fent megadott személyes adataimat a hálózati csatlakozási és a hálózathasználati szerződés létesítése, valamint ezen szerződések megszűnése vagy felmondása céljából kezeli. Az adatkezelés az Európa Parlament és Tanács (EU) 2016/679 rendeltetés ("GDPR") 6. cikk (1) bekezdés b) és c) pontján alapul. Az Adatkezelő a fent megadott adatokat a szerződés megszűnésétől számított 8 évig kezeli, ezt követően az adatok törlésre kerülnek. Az érintett által megadott személyes adatok alapján profilalkotás vagy automatizált döntéshozatal nem történik, illetve azokat az Adatkezelő harmadik országba nem továbbítja. A jelen bejelentéssel kapcsolatos részletes adatkezelési tájékoztató elérhető a www.eon.hu/adatvedelem honlapon, melyet a bejelentés aláírását megelőzően megismertem és elfogadtam.

E.ON Észak-dunántúli

Áramhálózati Zrt.

E.ON Dél-dunántúli

Áramhálózati Zrt.

Telefonos ügyfélszolgálat

T: 06 52/512 400

M: 06 20/3070 45 99 600

Lavacím:

7602 Pécs, Pf. 197.

www.eon.hu

aramhalozat@eon.hu

8.2. Hálózati csatlakozási Szerződések

Hálózati csatlakozási szerződés (új vagy teljesítmény-növelési igény esetén)

Hálózati csatlakozási szerződés

1. Szerződő felek

1.1. Rendszerhasználó (Felhasználó) adatai

1.1.1. Természetes (magánszemély) esetén:

Neve:

Születési neve:

Anyja neve:

Születési helye:

Születési ideje (év, hó, nap):

Lakcíme:

1.1.2. Gazdasági társaság esetén:

Azonosító száma:

Neve:

Céggjegyzékszám:

Székhelye:

Fizető adatai

1.1.2. Fizető neve:

Születési neve:

Anyja neve:

Születési helye:

Születési ideje (év, hó, nap):

Lakcíme:

1.1.4. Fizető neve:

Neve:

Céggjegyzékszám:

Székhelye:

Bankszámlaszám és/vagy a fizetés módja:

A számlát vezető pénzügyintézet neve, címe:

1.2 Elosztói Engedélyes adatai

Neve:

Pénzügyintézet neve, pénzforgalmi jelzőszám:

Ügyfélszolgálati irodák elérhetősége a www.eon.hu oldalon és az elosztó üzletszabályzatában foglaltak szerint.

2. Felhasználási hely

Címe: irányítószám – helység, utca, házszám, emelet ajtó, hrsz. vagy más azonosítható megjelölés

Rendeltetése:

Csatlakozási pont / tulajdoni határ:

Érintésvédelem módja: Nullázás/ védőföldelés

Feszültségintje:

Típusa (csatlakozás módja):

3. Elosztói szolgáltatás műszaki és minőségi jellemzői, a rendelkezésre állás időpontja:

Áramrendszer (fázisszám): xxx

Feszültség: xxx

Frekvencia: 50Hz

Jelen Hálózati Csatlakozási Szerződés (a továbbiakban: Szerződés) hatályba lépése előtt a 2.) pontban megjelölt

Felhasználási helyen meglévő felhasználásra rendelkezésre álló teljesítmény: xxx

Felhasználásra igényelt többlet teljesítmény: xxx

Betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény: 0 kVA

A közcélú hálózat rendelkezése állásának időpontja a hálózatra csatlakozás, bekapcsolás napja. A többlet teljesítmény a jelen Szerződésben foglalt feltételek, továbbá a háztartási méretű kiserőműhöz kapcsolódó betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény a zárolt körzetek feloldására vonatkozó jogszabályi rendelkezések teljesülésével biztosíthatóak.

4. Műszaki - gazdasági feltételek:

A szerződő fél által fizetendő csatlakozási díj (A közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben alkalmazandó díjakról szóló mindenkor érvényes MEKH rendelet alapján):

	Létesítendő Mennyiség	Fizetendő Mennyiség	Nettó + ÁFA	Brutto
Csatlakozási alapidj				
Szabadvezetékes csatlakozó- vezeték				
Földkábeles csatlakozó-vezeték				
KIF hálózat szabadvezeték				
KIF hálózat földkábel				
KÖF hálózat szabadvezeték				
KÖF hálózat földkábel				
Közcélú vezeték többletberuházás költsége:				
Összesen:				

A közcélú hálózat műszaki tartalma:

5. A szerződő felek jogai és kötelezettségei

5.1 A Rendszerhasználó kötelezettséget vállal arra, hogy a csatlakozási díjat – **amennyiben díjfizetési kötelezettség terheli** - a számlán feltüntetett időpontig kiegyenlíti.

Az Elosztói Engedélyes a Rendszerhasználó megbízása alapján, jelen szerződés aláírását, valamint az ebben megállapított csatlakozási díjnak az Elosztói Engedélyes számlájára történő beérkezést követően a Rendszerhasználó hálózati csatlakozásához szükséges beruházások megvalósítását megkezdi.

Az Elosztói Engedélyes vételezés esetén a Rendszerhasználó igényének kielégítése érdekében közcélú vezeték-létesítési díj megfizetése nélkül létesít:

- Kisfeszültségű szabadvezetékes hálózaton Rendszerhasználó (Felhasználó)ként 50 métert, földkábel esetén 25 métert (kisfeszültségű, legfeljebb 32 A teljesítményű, új igény esetén szabadvezetékes hálózaton Rendszerhasználó /Felhasználó/ként 100 métert, földkábel esetén 50 métert),
- középfeszültségű szabadvezetékes hálózaton KÖF/KIF transzformátorállomásonként 250 métert, földkábel esetén 125 métert (kisfeszültségű, legfeljebb 32 A teljesítményű, új igény esetén szabadvezetékes hálózaton KÖF/KIF transzformátorállomásonként 500 métert, földkábel esetén 250 métert),

Ha a csatlakozás létrejöttét követő 5 éven belül az adott felhasználási helyre vonatkozóan a csatlakozást igénylő olyan többletigény nyújt be, amely kapcsán a fázisonként igényelt névleges áramerősségek összege meghaladja a 32 A-t, akkor a csatlakozást igénylő köteles megfizetni az igényéhez kapcsolódó csatlakozóvezeték díjat is.

5.2 Amennyiben a vezeték létesítésével érintett szakhatóság, ingatlan tulajdonos, harmadik személy vagy a Rendszerhasználó magatartása vagy eljárása miatt – illetve a szerződés teljesítéséhez kapcsolódó létesítés bármilyen más – az Elosztói Engedélyes érdekkörén kívül eső és az Elosztói Engedélyesnek fel nem róható - okból elhúzódik (ideértve a szakhatóság(ok) határozata(i) jogerőre emelkedésének napjáig történő időszakot is) – a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ezzel az időszakkal automatikusan, minden külön értesítés, szerződésmódosítás nélkül meghosszabbodik és a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ilyen okból történő elmulasztásáért, a késedelemért az Elosztói Engedélyes felelősséggel nem tartozik.

Ezekre az esetekre az Elosztói Engedélyes a Hálózati Csatlakozási szerződés aláírásával kifejezetten kizárja felelősségét (kártérítés, kötbér, késedelmi kamat, következményi kár, stb.) a Rendszerhasználó pedig a felelősség kizárását elfogadja és tudomásul veszi, illetve ezen okok miatt bekövetkező kártérítési és egyéb felelősségi igényéről a jelen Szerződés aláírásával az Elosztói Engedélyessel szemben lemond.

5.3 Az Elosztói Engedélyes fenntartja a jogot arra, hogy a vezeték geodéziai bemérésének adatai és műszaki átadás-átvétel igazolása alapján a csatlakozóvezeték/közcélú hálózat nyomvonalhossza a jelen Szerződésben foglalt mértéktől (hossztól) eltérése esetén a többlet nyomvonalhossz utáni díjat utólag, pótszámlán érvényesítse. A jelen szerződés aláírásával a Rendszerhasználó ezt a feltételt, illetve a pótszámla szerinti fizetési kötelezettséget elfogadja, és teljesíti.

5.4 Amennyiben a hálózati csatlakozás megvalósulásához szükséges munkálatok során nyilvánvalóvá válik, hogy a csatlakozó vezeték kiépítése a jóváhagyott tervekben szereplő módon nem valósítható meg, úgy az Elosztói engedélyes felhívja a Rendszerhasználót, a csatlakozási igény (tervek) megfelelő módosítására. A Rendszerhasználó köteles a módosított csatlakozási igényt az Elosztói engedélyes értesítésének kézhezvételétől számított 30 napon belül az Elosztói engedélyes részére benyújtani. (A hálózati csatlakozás kialakítására nyitva álló határidő a módosított igény elfogadásáig terjedő időtartammal meghosszabbodik.)

Amennyiben a Rendszerhasználó a módosított igény előterjesztését elmulasztja, úgy az Elosztói engedélyes a határidő eredménytelen eltelte után a jelen szerződést – írásban – azonnali hatállyal felmondhatja.

5.5 Ha a felhasználó vagy az erőmű vételezési teljesítménye tekintetében a termelő az Elosztói Engedélyes irányába nem rendelkezik a rendelkezésre álló teljesítményéről és

- a hálózathasználati szerződés felmondásának napjától számított öt évig az adott csatlakozási pont tekintetében nem köt új hálózathasználati szerződést, vagy
- rendszerhasználati díj-fizetési kötelezettség elmulasztása miatti kikapcsolása napjától számított öt évig nem rendezi a tartozását,

akkor a rendelkezési jog az adott teljesítmény vonatkozásában az Elosztói Engedélyesre átszáll.

5.6 A csatlakozóvezeték / és mérőberendezés az Elosztói Engedélyes tulajdonát képezi.

Az Elosztói Engedélyes saját költségén köteles gondoskodni a tulajdonába kerülő csatlakozó berendezés karbantartásáról felújításáról üzembiztonságának fenntartásáról, amelynek költségei teljes egészében az Elosztói Engedélyest terhelik.

A csatlakozási díj megfizetésével a Rendszerhasználó - a szerződésben meghatározott mértékben - a hálózati kapacitás igénybevételére jogot szerez, amely a felhasználási hellyel ruházható át. Amennyiben a Rendszerhasználó a rendelkezésre álló teljesítményt nem használja ki, az Elosztói Engedélyes kezdeményezheti annak csökkentését. Ha e csökkentést az Elosztói Engedélyes a leágazási pont után újabb felhasználó csatlakoztatására használja fel, a csökkentés mértékének megfelelő - már befizetett - csatlakozási díjat a Rendszerhasználónak vissza kell fizetnie.

A Rendszerhasználó a vételezett villamos energiát a felhasználási helyen kívüli területre nem viheti át.

5.7 Amennyiben a Rendszerhasználó igényének ellátáshoz szükséges csatlakozó berendezését a rendszerhasználó saját beruházásban létesíti, akkor a Műszaki biztonsági hatóság által nyilvántartásba vett vállalkozóval, Elosztói Engedélyesnél rendszer-engedéllyel bíró anyagokkal elvégezteti és a megvalósított tartalmat térítésmentesen átadja az Elosztói Engedélyes részére.

5.8 Amennyiben a Rendszerhasználó igényének ellátásához szükséges közcélú hálózati beavatkozást saját beruházásában végzi, akkor azt a Műszaki biztonsági hatóság által nyilvántartásba vett minősített vállalkozóval, Elosztói Engedélyesnél rendszer-engedéllyel bíró anyagokkal elvégezteti, és a megvalósított közcélú műszaki tartalmat térítésmentesen átadja az Elosztói Engedélyes részére. A térítésmentes átadásról szóló szerződés megkötése feltétele a Rendszerhasználó végleges bekapcsolásának. A közcélú hálózati beavatkozásokkal kapcsolatos részletszabályok egy, a Rendszerhasználó és az Elosztói Engedélyes közötti megállapodásban kerülnek rögzítésre.

6. Szerződésszegés

Az Elosztói Engedélyes szerződésszegő magatartást követ el, ha az elosztóhálózat rendelkezésre állását a Hálózati Csatlakozási szerződés szerinti időpontban nem biztosítja. Az Elosztói Engedélyes erre az esetre az igazolt közvetlen kár erejéig, kártérítési kötelezettséget vállal.

A Rendszerhasználó szerződésszegést követ el, ha a jelen szerződésben rögzített díjat késedelmesen, igazolható módon nem a szerződésben meghatározott időben fizeti meg. Ebben az esetben a Rendszerhasználó késedelmével automatikusan meghosszabbodik az Elosztói Engedélyes által vállalt teljesítési határidő is.

Az Elosztói Engedélyes és a Rendszerhasználó a szerződésszegéssel okozott igazolt kárt köteles a másik félnek megtéríteni.

Az Elosztói Engedélyes és a Rendszerhasználó kártérítési felelőssége felróhatóság esetén áll fenn, azaz a károkozó fél mentesül a felelősség alól, ha bizonyítja, hogy a késedelem elkerülése, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható volt. Nem kell a károkozó félnek megtéríteni a kárnak azt a részét, amely abból származott, hogy a károsult a kár elhárítása, illetőleg csökkentése érdekében nem úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható. A szolgáltatás tárgyában keletkezett káron kívüli, a szerződésszegés következményeként a károsult vagyonában keletkezett egyéb károk és az elmaradt vagyoni előny érvényesítését a szerződő felek kölcsönösen kizárják.

Ugyancsak mentesülnek a szerződő felek a kártérítési felelősség alól, amennyiben a kár az egyik félnek sem felróható külső elháríthatatlan ok, erőhatalom (vis major) következtében merült fel, és amelynek károsító hatása emberi erővel objektíve nem hárítható el (pl.: természeti katasztrófák vagy emberi cselekmény: vandalizmus, háború, terrorcselekmény).

7. Szerződés érvényessége, hatálya

Ha a jelen szerződés tervezetét - mint ajánlatot - a Rendszerhasználó a szerződés kézhezvételétől számított 60 napon belül aláírva nem küldi vissza az Elosztói Engedélyes részére, vagy arra vonatkozóan írásban nem nyilatkozik, az Elosztói Engedélyes ajánlati kötöttsége a 61. napon megszűnik.

Ha a jelen szerződést a Rendszerhasználó aláírva határidőben visszaküldi, ugyanakkor a fizetési kötelezettségének nem tesz eleget, akkor a jelen szerződés a számlában feltüntetett fizetési határidő eredménytelen elteltét követő 30. napon – automatikusan, minden külön értesítés nélkül – hatályát veszti.

A jelen szerződés a Szerződő Felek cégszerű/vagy sajátkezű aláírásával érvényes. A jelen szerződés hatálya a Rendszerhasználó által aláírt szerződésnek az Elosztói Engedélyes által történt átvételének időpontjában (napján) áll be.

8. Felmondás a Rendszerhasználó részéről:

A jelen szerződést a Rendszerhasználó 30 napos felmondási idővel, írásban a tényleges hálózatra kapcsolást megelőzően felmondhatja. Az Elosztói Engedélyes a felmondási időtől eltekinthet. Ezen felmondás esetén a Rendszerhasználó által befizetett csatlakozási díj összege, kamatmentesen visszafizetésre kerül a Rendszerhasználó részére, annak figyelembevételével, hogy a felmondással okozott kárt a Rendszerhasználó köteles az Elosztói Engedélyesnek megtéríteni, aki a kárt jogosult a Rendszerhasználó által már befizetett, de a szerződés megszűnése miatt visszajáró csatlakozási díj összegébe beszámítani, és a Rendszerhasználó részére a beszámítást követően fennmaradt összeget visszautalni.

9. Felmondás az Elosztói Engedélyes részéről:

A jelen szerződést az Elosztói Engedélyes kizárólag rendkívüli felmondással, azonnali hatállyal, írásban mondhatja fel.

Amennyiben a rendkívüli felmondásra az Elosztói Engedélyes részéről a hálózati csatlakozás kialakítására vonatkozó igény, Rendszerhasználói módosításának előterjesztésére, az Elosztói Engedélyes felhívásában foglalt határidő elmulasztása miatt kerül sor, úgy a Rendszerhasználó köteles az Elosztói Engedélyes igazolt kárát megtéríteni.

Az 5.2 pontban foglalt magatartások vagy eljárások következményeként az Elosztói Engedélyes teljesítési határideje 180 napon túl következne be, úgy az Elosztói Engedélyes jogosult a rendkívüli felmondásra.

A szerződés megszűnése esetén a Rendszerhasználó által befizetett csatlakozási díj összege, kamatmentesen visszafizetésre kerül a Rendszerhasználónak, annak figyelembevételével, hogy ez esetben a Rendszerhasználó köteles az Elosztói Engedélyes kárát megtéríteni, és a kárt jogosult a Rendszerhasználó által már befizetett, de a szerződés megszűnése miatt visszajáró csatlakozási díj összegébe beszámítani, és a Rendszerhasználó részére a beszámítást követően fennmaradt összeget köteles visszautalni.

10. Vegyes és záró rendelkezések

A Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatos vitás kérdéseiket egymás között kísérik meg rendezni. A panaszkezelés eredménytelensége esetén a vitás kérdések elbírálására bármelyik fél a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz fordulhat. A Rendszerhasználó panaszával az Elosztói Engedélyessel folytatott eredménytelen egyeztetését követően megkeresheti továbbá a fogyasztói érdekképviseleti szerveket, a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény szerinti békéltető testületet is.

A Rendszerhasználó jelen szerződés aláírásával az Elosztói engedélyes üzletszabályzatának rendelkezéseit magára nézve kötelező érvényűnek elfogadja. Az Elosztói Engedélyes Üzletszabályzata az Elosztói Engedélyes ügyfélszolgálati irodáiban, valamint elektronikusan az Elosztói Engedélyes honlapján (www.eon.hu) hozzáférhető és megtekinthető.

Az Elosztói Engedélyes a jelen szerződéssel összefüggésben a számára átadott, illetve a szerződés teljesítése kapcsán keletkezett személyes adatok kezelése során adatkezelőként jár el. A mindenkori adatkezelési tájékoztatók a www.eon.hu/adatvedelem honlapon érhetők el.

A Rendszerhasználó a szerződés aláírásával tudomásul veszi, hogy a szerződésben nem szabályozott kérdésekben az Üzletszabályzatban foglaltak, a Ptk. és a villamos energiáról szóló mindenkor hatályos törvény és a kapcsolódó jogszabályok rendelkezései az irányadók.

11. Mellékletek

xxxxxxxxx- sz. számla

Kelt:.....

Kelt: xxxx.xx.xx

Rendszerhasználó (Felhasználó)

Elosztói engedélyes

Szerződés száma: xxxxxxxx

Igénybejelentés száma: xxxxxxxx

POD azonosító: xxxxxxxxxxxx

Hálózati csatlakozási szerződés - kiegészítés

1. Szerződő felek

1.1. Rendszerhasználó (Felhasználó) adatai

1.1.1. Természetes (magánszemély) esetén:

Neve:

Születési neve:

Anyja neve:

Születési helye:

Születési ideje (év, hó, nap):

Lakcíme:

1.1.2. Gazdasági társaság esetén:

Azonosító száma:

Neve:

Céggjegyzékszám:

Székhelye:

1.2 Elosztói Engedélyes adatai

Neve:

Pénzintézet neve, pénzforgalmi jelzőszáma:

Ügyfélszolgálati irodák elérhetősége a www.eon.hu oldalon és az elosztó üzletszabályzatában foglaltak szerint.

2. Felhasználási hely

Címe: irányítószám – helység, utca, házszám, emelet ajtó, hrsz. vagy más azonosítható megjelölés

Rendeltetése:

Csatlakozási pont / tulajdoni határ:

Érintésvédelem módja: Nullázás/ védőföldelés

Feszültség szintje:

Típusa (csatlakozás módja):

A Felek a [...] Igénybejelentés számú hálózati csatlakozási szerződés (Szerződés) V. pontjában szabályozott közcélú hálózat rendelkezésre állásának időpontja a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET) 2. sz. melléklet (Villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szabályzat) 2.8. m) pontja alapján közös megegyezéssel a közcélú hálózat rendelkezésre állásának időpontját az alábbiak szerint határozzák meg:

A közcélú hálózat rendelkezésre állásának időpontja: [...] [...] [...].

Amennyiben a közcélú hálózat rendelkezésre állása a szerződésben rögzített határidőre - más szerv nyilatkozatának beszerzése vagy eljárásának lefolytatása miatt, vagy olyan okból, melyben jogszabály nem teszi lehetővé a munkavégzést, - nem teljesül, a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ezzel az időszakkal automatikusan, minden külön értesítés, szerződésmódosítás nélkül meghosszabbodik és a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ilyen okból történő elmulasztásáért, a késedelemért az Elosztói Engedélyes felelősséggel nem tartozik.

Jelen Hálózati Csatlakozási Szerződés kiegészítés elválaszthatatlan részét képezi a Felek közötti Szerződésnek azzal, hogy a Szerződés V. pontja vonatkozásában a jelen dokumentumban szabályozott kérdésekben a jelen Hálózati Csatlakozási Szerződés Kiegészítés alkalmazandó.

Kelt:.

Kelt:

Rendszerhasználó (Felhasználó)

Elosztói engedélyes

Hálózati csatlakozási szerződés (kiserőművekkel)**Hálózati csatlakozási Szerződés (továbbiakban: Szerződés) Kiserőművel****Szerződés Száma:****Műszaki gazdasági tájékoztató azonosítója: xxxxxxxx****1. Szerződő felek**

mint Rendszerhasználó (továbbiakban: Rendszerhasználó), valamint az

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.

mint Elosztói engedélyes (továbbiakban: Elosztói engedélyes),

továbbiakban együtt: Felek.

1.1. Rendszerhasználó adatai**Rendszerhasználó neve****Székhelye****Adószáma/cégjegyzék száma****Statisztikai azonosító száma****Ügyintéző neve****Beosztása****Ügyintéző címe****Telefon****Ügyintéző E-mail címe****Számlavezető pénzügyintézet****Pénzügyintézeti számlaszáma****1.2. Elosztói engedélyes adatai****Elosztói engedélyes neve****Székhelye****Szerződéskötő egység****Székhelye****Adószáma/cégjegyzék száma****Statisztikai számjele:****Kapcsolattartó személy neve****Kapcsolattartó E-mail****Számlavezető pénzügyintézet****Pénzügyintézeti számlaszáma**

Az ügyfélszolgálati irodák címe, elérhetősége az Elosztói engedélyes honlapján, a www.eon.hu oldalon található.

1.3. Rendszerhasználó képviselőjében eljáró személy**A rendszerhasználó****képviselőjében eljáró neve****Székhelye****Adószáma/cégjegyzék száma****Statisztikai azonosító száma****Ügyintéző neve****Beosztása****Tel.:****Ügyintéző E-mail címe****1.4. Fizető⁵ adatai****Fizető neve**

⁵ Amennyiben 3. Személy (Fizető) jelen szerződésből eredő fizetési kötelezettséget átvállalja, Rendszerhasználó és Fizető felelőssége a csatlakozási és/vagy rendszerhasználati díjak megfizetéséért egyetemleges. **A számla minden esetben a Rendszerhasználó nevére kerül kiállításra.**

Székhelye**Számlavezető pénzügyintézet****Pénzügyintézeti számla száma****2. A Szerződés tárgya**

Az Elosztói engedélyes vállalja, hogy a Szerződésben megnevezett erőművi telephelyen⁶ a meghatározott rendelkezésre álló teljesítmények (betáplálás ill. vételezés) biztosításának előfeltételeit megteremti, és vállalja, hogy a Szerződésben rögzített rendelkezésre álló teljesítmény mértékéig a hálózat rendelkezésre állását a Szerződés időbeli hatálya alatt biztosítja.

2.1. A csatlakozás jellemzői**Erőművi telephely megnevezése:****Erőművi telephely címe:****Erőművi telephelyen belül nem összefüggő területek:****Csatlakozási pontok száma:****Csatlakozási pontok feszültségintje:****Hálózati leágazási pont:****Csatlakozási pont:****Csatlakozási pont EOY koordinátái:****Fogyasztásmérő berendezés helye, tulajdonjoga:****A csatlakozáson egyidejű igénybevételre rendelkezésre álló teljesítmény:**

- Betáplálásra

- Vételezésre (segédüzem)

- Vételezésre (tároló)

Csatlakozási kapacitás**Csatlakozási pont kiépítésének határideje****Közcélú hálózati csatlakozás rendelkezésre állásának határideje:****Korlátozott üzemelési feltételek szerinti közcélú hálózati csatlakozás rendelkezésre állásának határideje:****Garantált közcélú hálózati csatlakozás rendelkezésre állásának határideje:****Kiserőmű üzembehelyezésének határideje:****Egyéb feltételek:**

Az Elosztói engedélyes az alábbi feltételek együttes teljesülése esetén vállalja a közcélú hálózati csatlakozás kiépítését a fentebb megadott határidőre:

- i) jelen szerződés napjáig hatályba lép
- ii) a közcélú hálózat létesítéshez szükséges tulajdonosi, kezelői, üzemeltetői, szakhatósági hozzájárulások, igénybevételi és kártalanítási megállapodások - az érintett közterületek vonatkozásában is-, és a létesítéshez szükséges engedélyek napjáig az Elosztói engedélyes rendelkezésére állnak.

Rendszerhasználó tudomásul veszi, hogy a csatlakozás üzembe helyezése, illetve garantált csatlakozási kapacitás rendelkezésre állása a közvetett csatlakozási beruházások megvalósulásától is függ,

⁶ erőművi telephely: olyan ingatlan, vagy – ha az erőműegység legalább egy berendezése más ingatlanon helyezkedik el – összefüggő, egymással határos ingatlanokat magába foglaló földrajzi terület, ahol a termelő egy vagy több erőműegységben villamosenergiát termel. Az erőművi telephely kiterjed valamennyi olyan ingatlanra, ingatlanrészre, amely az erőműegység berendezéseinek elhelyezésére szolgál

Rendszerhasználó tudomásul veszi, hogy amennyiben korlátozható csatlakozási kapacitás került megállapításra, úgy az Elosztói engedélyes nem szavatolja a korlátozásmentes hálózati hozzáférést és a 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet (továbbiakban: Vet. Vhr.) 2. sz. mellékletének 6.4. pontjában foglaltak szerint meghatározott mértékben – legfeljebb a közvetett csatlakozási beruházások megvalósulásáig – jogosult a csatlakozási kapacitást korlátozni. A korlátozás tekintetében a teher-újraelosztásnak a 2019/943/EU rendelet 13. cikk (7) bekezdés szerinti szabályai alapján a Rendszerhasználó kompenzációra nem jogosult. A korlátozás végrehajtására az üzemviteli megállapodásban foglaltak az irányadóak.

2.2. Közvetlen csatlakozási beruházások

Az erőművi telephely / felhasználási hely villamosenergia-ellátásának érdekében a kiindulási ponttól a csatlakozási pontig szükséges közcélú hálózatépítés:

3. A Szerződés időbeli hatálya

A Rendszerhasználó által aláírt Szerződés az Elosztói engedélyes által történő kézhezvétel napján lép hatályba. A Szerződés megkötésének határidejére vonatkoznak az Elosztói Szabályzatban leírtak (kapacitáslekötési nyilatkozat megtételétől számított 12 hónap).

A visszaküldés tényének igazolása a Rendszerhasználót terheli.

Az Elosztói engedélyes a rendelkezésre állás folyamatos biztosítását **határozatlan** ideig vállalja.

4. A Felek jogai és kötelezettségei

Felek kötelesek együttműködni a Szerződés céljainak megvalósítása érdekében, így különösen észszerű határidőn belül tájékoztatni egymást minden olyan körülményről, mely a Szerződésben foglaltak teljesítését érinti.

4.1. Rendszerhasználó kötelezettségei

- A kiserőmű hálózati csatlakozás kivitelezése csak az Elosztói engedélyes által jóváhagyott, a csatlakozóberendezés megvalósítását ábrázoló kiviteli, csatlakozási és mérési terv alapján lehetséges.
- Rendszerhasználó vállalja, hogy az 5.1. pontban részletezett csatlakozási díjat az ott leírt ütemezésben és időpontig megfizeti
- az elosztói berendezések elhelyezéséhez szükséges területet (a csatlakozási tervben részletezettek szerint) az ingatlanán térítésmentesen biztosítja, a berendezések telepítéséhez szükséges munkaterületet biztosítja Rendszerhasználó az elosztói tulajdonú berendezés Rendszerhasználó területén történő elhelyezéséhez szükséges vezetékjog, illetve használati jog jogutódokra is kiterjedő hatályú térítésmentes alapításához és ingatlan-nyilvántartási bejegyzéséhez hozzájárulását adja (szükség esetén külön okiratban is).
- A kiserőmű üzembe helyezésének (a csatlakozás igénybevételének) feltétele, hogy a véglegessé vált építési engedélyt, valamint a jogszabályban előírt esetben a kiserőművi összevont működési engedélyt az Elosztói engedélyesnek bemutassa.

A Rendszerhasználó köteles biztosítani azt, hogy az erőmű üzemeltetése során folyamatosan legyen alkalmas a teljesítmény felfutás – lefutás szabályozására, a villamosenergia-rendszer szempontjából meghatározott feltételek szerint.

A Rendszerhasználó saját költségén köteles elvégezni a közcélú hálózat üzemét érintő rendszerhasználói tulajdonú berendezéseinek karbantartását, hibaelhárítását, valamint a berendezéseit köteles oly módon üzemeltetni, hogy azok ne zavarják a közcélú hálózat üzemét.

4.2. Rendszerhasználó joga

Rendszerhasználó a Szerződés időbeli hatálya alatt jogosultságot szerez a Szerződésben meghatározott csatlakozási pont(ok)on az ott meghatározott rendelkezésre álló teljesítményre, a csatlakozási díj megfizetéséhez kötött rendelkezésre álló teljesítmény esetén e díj megfizetésének feltételével.

A Rendszerhasználó a hatályos Szerződés birtokában jogosult villamosenergia-vásárlási szerződést, hálózathasználati szerződést és Üzemviteli megállapodást kötni.

4.3. Elosztói engedélyes kötelezettségei

Az Elosztói engedélyes kötelezettséget vállal arra, hogy hálózatát és azok kiegészítő rendszereit fenntartja, illetve olyan mértékben fejleszti, hogy a meghatározott erőművi telephelyen és határidőben a villamosenergia-termelés

céljára a közcélú elosztó hálózat a Szerződésben foglalt feltételek mellett a Rendszerhasználó részére rendelkezésre álljon, továbbá, hogy a Rendszerhasználó a közcélú elosztóhálózatra az előírásoknak megfelelően csatlakozhasson.

Korlátozott üzemelés esetén ennek feltételei:

.....

A megvalósult közcélú elosztóhálózat üzembe helyezése után az Elosztói engedélyes tevékenységi körében köteles gondoskodni a szokásos hibaelhárító rendszerről.

4.4. Elosztói engedélyes joga

Az Elosztói engedélyes alkalmazottai, illetve meghatalmazottjai a Rendszerhasználó ingatlanára a közcélú hálózati elemek létesítése, üzemeltetése (üzemvitel, karbantartása, hibaelhárítása) céljából beléphetnek, és azt használhatják, azzal a feltétellel, hogy ezzel a tárgyi ingatlanon a létesítmények működését a feltétlenül szükséges mértéket meghaladó módon nem akadályozzák.

5. Díjfizetés, pénzügyi biztosítékok teljesítése

5.1. Csatlakozási díj megfizetése

A villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet és a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat (illetve a mindenkor hatályos irányadó jogszabályok, és egyéb hatósági határozatok) alapján a Rendszerhasználó a közcélú hálózatra való csatlakozásért, a Felek eltérő megállapodása hiányában az alábbi díjat/kat köteles megfizetni:

I. Közvetlen csatlakozási beruházási költség	
II. Az igényt biztosító elosztói tápponti körzetben szükséges közvetett csatlakozási beruházás teljesítményarányos költsége	
III. Az igényt biztosító elosztói tápponti körzettel szomszédos elosztói tápponti körzetekben szükséges közvetett csatlakozási beruházás teljesítményarányos költsége	
IV. Az átviteli hálózaton szükséges közvetett csatlakozási beruházás teljesítményarányos költsége	
V. A befogadó hálózati engedélyes és az egyéb hálózati engedélyes(ek) 5 évnél nem régebben aktivált hálózati beruházásainak teljesítményarányos költsége	
Összesen fizetendő csatlakozási díj:	

A fentiek szerint részletezett csatlakozási díj alapját a befogadó hálózati engedélyes és az egyéb érintett hálózati engedélyes által a csatlakoztatáshoz a közcélú hálózaton megvalósítandó beruházások műszaki tartalma alapján készített költségbecslés képezi. A közvetett csatlakozási díjak meghatározása során a 10/2016. (XI.14.) MEKH rendelet 27. § (9) bekezdése alapján nem kerültek figyelembevételre a hálózati engedélyesek vissza nem térítendő támogatás igénybevételével megvalósított beruházásainak támogatással arányos része, továbbá a 10/2016. (XI.14.) MEKH rendelet hatályos és alkalmazandó rendelkezései szerinti tervezett beruházásoknak a várható támogatással arányos része. **Amennyiben a szükséges beruházások tényleges aktiválási értéke eltér a becsült költségtől, illetve a ténylegesen igénybe vett támogatás mértéke a díj megállapításakor figyelembe vett támogatás mértékétől, akkor a megvalósított létesítmények üzembe helyezése után a felek között utólagos elszámolásnak van helye a 10/2016. (XI. 14.) számú MEKH rendelet 27. § (6) és (9) bekezdései, valamint a további hatályos és alkalmazandó rendelkezései szerint.**

Amennyiben a Szerződés megkötésére a műszaki gazdasági tájékoztató kiállításának évét követően kerül sor, úgy a csatlakozási díj a Szerződésben a műszaki gazdasági tájékoztató kiállításától a szerződéskötés időpontjáig minden megkezdett naptári év január 1. napjával a Központi Statisztikai Hivatal által közzétett megelőző évi ipari termelői árindex, belső értékesítési árindex és fogyasztói árindex számtani átlaga mértékével növelten került meghatározásra.

A Rendszerhasználó által az Elosztói Szabályzat, és a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (a továbbiakban: VET) veszélyhelyzet ideje alatt történő eltérő alkalmazásáról 526/2022. (XII.16.) Kormány rendelet (továbbiakban: Rendelet) alapján megfizetett pénzügyi biztosítékokat az Elosztói engedélyes a Szerződésben írt ütemezés szerint legkorábban esedékessé váló csatlakozási díj részlet(ek)ben jóváírja (beszámítja). Amennyiben a már teljesített pénzügyi biztosíték összege magasabb, mint az e pont szerint fizetendő csatlakozási díj, úgy a különbözet a Rendszerhasználónak a csatlakozás kiépítését követően kamatmentesen visszatérítésre kerül.

Beszámított biztosíték:

Fizetési határidő:

Fizetési mód: Elosztó engedélyes Szerződésben (1. pont) megadott számlaszámára átutalás)

A Rendszerhasználó a közcélú hálózati beavatkozást – az elfogadott csatlakozási terv szerint– az Elosztói engedélyes által minősített vállalkozóval az általános munkavégzési feltételek betartása mellett elvégzetteti és a megvalósított új közcélú létesítményeket beruházási értéken, a műszaki átadás-átvétellel egyidejűleg térítésmentesen átadja az Elosztói engedélyes részére. Erre tekintettel a Rendszerhasználónak az Elosztói engedélyes felé -az esetleges csatlakozási alapdíj kivételével-csatlakozási díjfizetési kötelezettsége nincs.

5.2. A pénzügyi biztosítékok teljesítése

A Rendszerhasználó a Rendelet szerinti pénzügyi biztosítékot és kiegészítő pénzügyi biztosítékot a Rendeletben előírtak szerint köteles teljesíteni.

Kiegészítő biztosíték fizetésével kapcsolatos rendelkezések:

.....

5.3. A Rendszerhasználati díj megfizetése

A rendszerhasználati díjat a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet és a rendszerhasználati díjak megállapításáról szóló mindenkor hatályos MEKH határozat szabályozza.

A Rendszerhasználó a rendelkezésre állás kezdetének tényleges időpontjától a rendszerhasználati díjat folyamatosan köteles megfizetni. A Rendszerhasználó egyetemes szolgáltatási vagy hálózathasználati szerződésének megkötéséig a rendszerhasználati díj megállapításának alapját a rendelkezésre álló teljesítmény képezi.

A rendszerhasználati díjak elemeit és mértékét a megkötésre kerülő Hálózathasználati Szerződés tartalmazza.

6. A Szerződés módosítása, módosulása, megszűnése

6.1. A Szerződést a Felek írásban, közös megegyezéssel bármikor módosíthatják. A Szerződés módosításra kerül, ill. módosul különösen, de nem kizárólagosan az alábbi esetekben:

- Amennyiben a Szerződésben rögzített betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény értéke nagyobb, mint a Rendszerhasználó jogszabályban előírt kiserőmű összevont működési engedélyben rögzített betáplálási teljesítményének (beépített teljesítő képesség) értéke, a Szerződésben rögzített érték módosítható az összevont működési engedélyben meghatározott értékre.
- A 2. sz. mellékletben meghatározott, az erőművi telephelyen felszerelt inverter leszerelését, és új inverter felszerelését, annak megtörténtét követő 8 napon belül be kell jelenteni az Elosztói engedélyesnek. A felszerelt inverterek névleges összteljesítménye nem haladhatja meg a Szerződésben rögzített betáplálására rendelkezésre álló teljesítményt. A bejelentéssel a 2. sz. melléklet automatikusan, külön szerződés-módosítás nélkül módosul.

6.2. A Szerződés megszűnik, ha:

- a) a Rendszerhasználó környezetvédelmi, építési engedélye a Szerződésben foglalt kiserőművek vonatkozásában megszűnik, a megszűnés, vagy – amennyiben ez későbbi – az Elosztói engedélyes erről való tudomásszerzésének az időpontjában;
- b) a Rendszerhasználó által közölt szerződéskötés alapját képező adatok, a benyújtott és az Elosztói engedélyes által jóváhagyott csatlakozási terv dokumentumai nem felelnek meg a valóságnak, az Elosztói engedélyes erről való tudomásszerzése időpontjában;

- c) a Rendszerhasználó a jogerős építési engedélynek a lejártáig a teljes kapacitásra vonatkozó beruházás megvalósítását nem kezdi meg a határidő lejártának, vagy – amennyiben ez későbbi – az Elosztói engedélyes erről való tudomásszerzésének az időpontjában;
- d) a Rendszerhasználó a Felek eltérő megállapodása hiányában az 5.1. pontban foglalt csatlakozási díjat, az ott rögzített határidőre nem utalja át az Elosztói engedélyes bankszámlájára, a határidő lejártát követő 30. napig;
- e) az Elosztói engedélyes villamos energia elosztói működési engedélyét a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal visszavonja, vagy az lejárt és nem hosszabbítja meg. A Szerződés megszűnésének napja a határozat véglegessé válásának vagy a működési engedély lejártaának a napja.

6.3. A Szerződés megszüntetése

A Szerződést Rendszerhasználó írásban bármikor felmondhatja, az Elosztói engedélyes mindenkor hatályos Üzletszabályzatában meghatározottak szerint. Az Elosztói engedélyes a felmondási időtől eltekinthet.

Amennyiben a felmondás más rendszerhasználó hálózati hozzáférést korlátozza, megszünteti, az Elosztói engedélyessel közösen leválási tervet kell készíteni. A leválás pénzügyi és műszaki feltételeit az Üzemi Szabályzat tartalmazza.

Felek jogosultak a Szerződést közös megegyezésükkel bármely időpontban írásban megszüntetni.

6.4. A Szerződés megszűnéséhez és megszüntetéséhez kapcsolódó jogkövetkezmények

A Szerződés 6.2. pont a)-d) alpontok szerinti vagy egyébként a Rendszerhasználó felelősségi körébe eső megszűnése esetén az Elosztói engedélyes jogosult a csatlakozási díj 10 %-ának, de legalább az Elosztói Szabályzat szerinti biztosítékoknak megfelelő összegű, a megszűnéssel vagy a megszüntetéssel esedékessé váló meghiúsulási kötbért, továbbá a kötbérgények által nem fedezett és máshonnan meg nem térülő, igazoltan felmerülő kiadásokban megnyilvánuló kárát – elmaradt haszon, illetve következményi kárigény kizárása mellett – érvényesíteni a Rendszerhasználóval szemben. A kár fogalmába beleértendő az Egyéb érintett hálózati engedélyes közvetlen csatlakozási beruházásának igazolt költségei is.

A Szerződés 6.3. pont szerinti, rendszerhasználói felmondás következtében történő megszüntetése esetén Rendszerhasználó köteles megfizetni az Elosztói engedélyesnek a Szerződés teljesítésével összefüggésben a felmondás időpontjáig felmerült költségeit kártalanítás jogcímén. A kártalanítási összeg egyrészt Befogadó és Egyéb érintett hálózati Engedélyesenként a közvetlen csatlakozási beruházások igazolt költségéből, de minimum engedélyesenként a közvetlen csatlakozási beruházásokhoz kapcsolódó csatlakozási díj 10 %-nak megfelelő összegből, másrészt a közvetett csatlakozási beruházásokhoz kapcsolódó csatlakozási díj 10 %-ából tevődik össze.

A Szerződés megszűnésével egyidőben Rendszerhasználó hálózathasználati szerződése is megszűnik.

A Szerződés megszűnésével megszűnik Rendszerhasználó jogosultsága a csatlakozási ponton rendelkezésre álló teljesítményre.

6.5. A rendelkezésre álló teljesítmény átszállása

Ha a termelő villamosenergia-termelési tevékenysége megszüntetését követően a betáplálásra rendelkezésre álló teljesítményét a tevékenység megszüntetésének napjától számított két évig nem veszi igénybe, a rendelkezési jog az adott teljesítmény vonatkozásában a törvényi határidő leteltét követő napon a hálózati engedélyesre átszáll.

Ha a Rendszerhasználó vagy az erőmű vételezési teljesítménye tekintetében a termelő az Elosztói engedélyes irányába nem rendelkezik a rendelkezésre álló teljesítményéről és

- a) a hálózathasználati szerződés felmondásának napjától számított öt évig az adott csatlakozási pont tekintetében nem köt új hálózathasználati szerződést, vagy
- b) rendszerhasználatidő-fizetési kötelezettség elmulasztása miatti kikapcsolása napjától számított öt évig nem rendezi a tartozását,

akkor a rendelkezési jog az adott teljesítmény vonatkozásában az Elosztói engedélyesre átszáll.

7. Szerződésszegés és jogkövetkezményei

7.1. Szerződésszegés az Elosztói engedélyes részéről

Az Elosztói engedélyes szerződésszegő magatartást követ el, ha az elosztóhálózat rendelkezésre állásának biztosítását a Szerződés szerinti időpontban nem kezdi meg. A szerződésszegés jogkövetkezményét a Szerződés 7.3. pontja tartalmazza.

Az Elosztói engedélyest nem terheli felelősség a felelősségi körén kívül eső okokból esetlegesen bekövetkező határidő csúszások miatt, így különösen:

- a Szerződés aláírásának csúszása az 5.1 pontban írt fizetési kötelezettség késedelmes teljesítése
- a munka biztonságos megkezdéséhez, vagy a műszaki átadás megtartásához szükséges megfelelő minőségű munkaterület hiánya miatti csúszás
- hatósági engedélyezési eljárás elhúzódása
- Elosztói engedélyes kizárólag a közvetlen csatlakozási beruházások határidőben történő megvalósítására vállal kötelezettséget a Rendszerhasználóval szemben, a közvetett csatlakozási beruházások esetleges késedelméért a felelősségét kizárja.

7.2. Szerződésszegés a Rendszerhasználó részéről

A Rendszerhasználó szerződésszegést követ el, ha a Szerződésben rögzített csatlakozási díjat késedelmesen, nem maradéktalanul vagy egyáltalán nem fizeti meg. A Rendszerhasználó a késedelem időtartamára a mindenkor hatályos Ptk. szerinti mértékű késedelmi kamat fizetésére köteles, 30 napot meghaladó késedelem esetén a Szerződés megszűnik.

A Rendszerhasználó szerződésszegése esetén okozott károk megtérítésére a 7.3. pontban foglaltak az irányadók.

Ha a Rendszerhasználó a Szerződés alapján rendszerhasználati díj fizetésére kötelezett és e kötelezettségének nem, vagy késve tesz eleget, a mindenkor hatályos Ptk. szerinti késedelmi kamatot köteles fizetni. Amennyiben a késedelem a 30 napot meghaladja, az Elosztói engedélyes jogosult a Szerződést írásban és azonnali hatállyal felmondani.

7.3. Kártérítés, kárfelszámítás

Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó a szerződésszegéssel okozott igazolt kárt köteles a másik félnek megtéríteni az alábbiak szerint.

Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó kártérítési felelőssége felróhatóság esetén áll fenn, azaz a károkozó fél mentesül a felelősség alól, ha bizonyítja, hogy a késedelem elkerülése, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható volt. Nem kell a károkozó félnek megtéríteni a kárnak azt a részét, amely abból származott, hogy a károsult a kár elhárítása, illetőleg csökkentése érdekében nem úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható. A szolgáltatás tárgyában keletkezett káron kívüli, a szerződésszegés következményeként a károsult vagyonában keletkezett egyéb károk és az elmaradt vagyoni előny érvényesítését a szerződő felek kölcsönösen kizárják.

Ugyancsak mentesülnek a szerződő felek a kártérítési felelősség alól, amennyiben a kár az egyik félnek sem felróható külső elháríthatatlan ok, erőhatalom (vis major) következtében merült fel, és amelynek károsító hatása emberi erővel objektíve nem hárítható el (pl.: természeti katasztrófák vagy emberi cselekmény: vandalizmus, háború, terrorcselekmény). Felek rögzítik, hogy a vis major idejével a Szerződés teljesítésének határideje automatikusan meghosszabbodik.

Amennyiben a hálózat létesítésével érintett szakhatóság, ingatlan tulajdonos, harmadik személy vagy a Rendszerhasználó magatartása vagy eljárása miatt – illetve a Szerződés teljesítéséhez kapcsolódó létesítés bármilyen más – az Elosztói Engedélyes felelősségi körén kívül eső - okból elhúzódik (ideértve a szakhatóság(ok) határozata(i) jogerőre emelkedésének napjáig történő időszakot is) – a Szerződésben vállalt teljesítési határidő ezzel az időszakkal automatikusan, minden külön értesítés, szerződésmódosítás nélkül meghosszabbodik és a Szerződésben vállalt teljesítési határidő ilyen okból történő elmulasztásáért, a késedelemért az Elosztói Engedélyes felelősséggel nem tartozik.

Ezekre az esetekre az Elosztói Engedélyes a Szerződés aláírásával kifejezetten kizárja felelősségét (kártérítés, kötbér, késedelmi kamat, következményi kár, stb.) a Rendszerhasználó pedig a felelősség kizárását elfogadja és tudomásul veszi, illetve ezen okok miatt bekövetkező kártérítési és egyéb felelősségi igényéről a Szerződés aláírásával az Elosztói Engedélyessel szemben lemond.

8. Vitás kérdések rendezése

A panaszbejelentések, illetve a közérdekű bejelentések kivizsgálására és az írásban történő válaszadásra a határidő általában 15 nap, ha jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik.

A Rendszerhasználói panasz bejelentésének rendjét, valamint elintézés módját, annak közlését, az Elosztói engedélyes Üzletszabályzata tartalmazza.

Amennyiben Rendszerhasználó a panaszbejelentésre kapott válasszal, illetve intézkedéssel nem ért egyet, úgy – a panaszlehetőség kimerítése után – a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivataltól kérheti sérelmének orvoslását.

9. Egyéb rendelkezések

Amennyiben a Szerződés egyes rendelkezései érvénytelenné válnak, ez nem érinti a Szerződés egyéb rendelkezéseinek érvényességét. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy szükség esetén az érvénytelenné vált rendelkezéseket a vonatkozó előírásoknak megfelelően módosítják.

Amennyiben a Szerződés hatályba lépése után olyan jogszabályváltozás következik be, amely azt eredményezi, hogy bármelyik Fél Szerződés szerinti bármely kötelezettségének teljesítése jogellenessé vagy érvényesíthetlenné válik; vagy lényeges mértékben sérti bármelyik Fél Szerződés szerinti jogait vagy növeli a Felek Szerződés szerinti kötelezettségeit, úgy a Felek kötelesek egymást értesíteni a vonatkozó jogszabályváltozásról és a Szerződésre való kihatásáról. Az értesítést követően a jogszabályváltozásnak megfelelően a Szerződést a Felek módosítják.

10. Adatvédelem

Az Elosztói engedélyes a Szerződés kapcsán a számára átadott, illetve a Szerződés teljesítése kapcsán keletkezett személyes adatok kezelése kapcsán adatkezelőként jár el. A mindenkor adatkezelési tájékoztatók a www.eon.hu/adatvedelem honlapon érhetők el.

11. Záró rendelkezések

A Szerződésben foglaltakat Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadják és aláírásukkal megerősítik.

A Rendszerhasználó tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Szerződés eltér(het) az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Elosztói Üzletszabályzatának M8. mellékletében található mintaszerződéstől. A felmerülő – a kiserőmű speciális kezelése miatt szükséges – kiegészítő rendelkezések a hatályos jogszabályok figyelembevételével készültek.

A Szerződésben nem vagy nem teljeskörűen szabályozott kérdésekben a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény, ezen törvény végrehajtására kiadott 273/2007. (X.19.) Korm. rendelet, a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet, a Rendelet, és a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat, a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény, illetve a vonatkozó mindenkor hatályos magyar jogszabályok, egyéb határozatok előírásai, a villamosenergia-ellátási szabályzatok és az Elosztói engedélyes Üzletszabályzatában foglaltak az irányadóak.

12. Mellékletek

A jóváhagyott csatlakozási terv – a Szerződéshez való csatolás nélkül is - és az alábbi mellékletek a Szerződés elválaszthatatlan részét képezik, a Szerződés csak ezen dokumentumokkal együtt érvényes.

1.sz. melléklet: Közvetett csatlakozási beruházásokat tartalmazó táblázat

2.sz. melléklet: Napelem, Inverter és Transzformátor adatok

Kelt:

.....
Rendszerhasználó

.....
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Elosztói engedélyes

Fizető

Hálózatcsatlakozási Szerződés 2. Melléklete

Napelem, Inverter és Transzformátor adatok

Szerződés Száma:

1. A csatlakozás

Azonosítója:

Címe:

2. Generátor adatok

1. SZÁMÚ NAPELEM ÉS INVERTER ADATOK

Megnevezése	
Beépítési hely	
Erőmű típusa	
Inverter típus	
Névleges feszültség	Un [kV]
Névleges teljesítmény	Sn [MVA]
Névleges hatásos teljesítmény	Pn [MW]
Teljesítménytényező	cosφ

3. Transzformátor adatok

Megnevezése	
Beépítési hely	
Névleges feszültség	Kapcsolási csoport
Névleges teljesítmény	Rövidzárási feszültség
Üresjárási veszteség	
Rövidzárási veszteség	
Transzformátor típusa	

Megnevezése	
Beépítési hely	
Névleges feszültség	Kapcsolási csoport
Névleges teljesítmény	Rövidzárási feszültség
Üresjárási veszteség	
Rövidzárási veszteség	
Transzformátor típusa	

Kelt:

.....
Rendszerhasználó

.....
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Elosztói engedélyes

Együttműködési szerződés közcélú hálózat megvalósítása tárgyában**EGYÜTTMŰKÖDÉSI SZERZŐDÉS
KÖZCÉLÚ HÁLÓZAT MEGVALÓSÍTÁSA TÁRGYÁBAN**

Amely létrejött egyrészről a

székhelye:
számlavezető pénzügyintézmény:
bankszámlaszám:
adószáma:

a továbbiakban: **Rendszerhasználó**, (Képviseli:)

másrészről az

E.ON**Áramhálózati Zrt.**

székhelye:
számlavezető pénzügyintézmény:
számlaszáma:
adószáma:
cégjegyzékszám:

mint **Elosztó hálózati engedélyes**, Tulajdonos (képviseli:)

a továbbiakban: **Elosztói Engedélyes**,

a továbbiakban együtt: **Szerződő Felek** között az alulírott napon és helyen a következő feltételekkel:

I. A szerződés célja:

1. Felek rögzítik, hogy közöttük Hálózati csatlakozási szerződés jött létre hrsz-ú ingatlan villamos energia ellátása (a továbbiakban Beruházás) megvalósítása céljából. A jelen megállapodást a Szerződő Felek az ellátást biztosító közcélú hálózatok kialakítása érdekében kötik. A fenti munkálatokkal kapcsolatos valamennyi, jelen megállapodásban meghatározott feladatot a **Rendszerhasználó** végzi (végezteti) el az általa megbízott **Kivitelező** igénybevételével.

2. A **Szerződő Felek** arra vállalnak kötelezettséget, hogy kölcsönösen együttműködnek az építetők, kivitelezők, tulajdonosi és az üzemeltetők érdekek összehangolása érdekében az **Elosztói Engedélyes** tulajdonába kerülő a Rendszerhasználó saját beruházásában megvalósított közcélú hálózatokat érintő munkálatok előkészítése és kivitelezése során.

II. A szerződés tárgya

1. A jelen Szerződés alkalmazásában a Rendszerhasználó saját beruházásában megvalósított közcélú hálózat(ok), valamint tartószerkezet(ek), szerelését, kialakítását, próbaüzemét és üzembe helyezését, átadás-átvételét, továbbá valamennyi olyan járulékos tevékenységet kell érteni, mely biztosítja a közcélú hálózat és

tartószerkezetei megépítését, rendeltetésszerű és biztonságos üzemeltetését az **Elosztói Engedélyes** részére.

2. A **Szerződő Felek** kijelentik, hogy a jelen szerződésben foglaltak alapján létrehozott új közcélú hálózatok és tartószerkezetek, illetve új közcélú hálózatszakaszok beruházási értéken, térítésmentesen az **Elosztói Engedélyes** tulajdonába kerülnek.

III. Szerződéses feltételek:

1. A közcélú hálózattal és tartószerkezetével érintett munkaterületen kötelezően be kell tartani az 1. sz. mellékletben előírt munkabiztonsági feltételeket!

2. A szaképítés során a **műszaki biztonsági hatóságnál** bejelentett és nyilvántartásba vett **Kivitelező** (a továbbiakban: Kivitelező) alkalmazható. A **Rendszerhasználó** a jelen megállapodás egy másolati példányát tájékoztatásul átadja a **Kivitelező** részére, aki külön cégszerűen jegyzett nyilatkozatban köteles a jelen Szerződés rendelkezéseit magára nézve kötelező érvényűnek elfogadni, mely nyilatkozat az építés megkezdésének előfeltétele.

3. **Rendszerhasználó** vállalja, hogy saját költségére az **Elosztói Engedélyes** szakfelügyelete mellett, kizárólag az **Elosztói Engedélyes**nél rendszer-engedéllyel bíró anyagokkal elvégezteti a közcélú hálózat építését.

4. A Beruházás munkaterületének területhatárain belüli és kívüli munkálatok esetében a munkakezdés feltételeit a **Rendszerhasználó**nak kell biztosítani. A közcélú hálózat és tartószerkezete kiépítésével érintett területtulajdonosok zöldkárának felmérése és kiegyenlítése és e területek kivitelezést követő rekultiválása a **Kivitelező/Rendszerhasználó** feladata.

5. A kivitelezés megkezdésének a feltétele, hogy amennyiben jogszabály előírja a vezetékjogi engedély és az összes kártalanítási megállapodás rendelkezésre álljon. A vezetékjogi eljárást a **Kivitelező/Rendszerhasználó** az **Elosztói Engedélyessel** együttműködve kezdeményezi az illetékes Hatóságoknál, melynek költségei a **Rendszerhasználót** terhelik.

6. A közcélú hálózatok és tartószerkezetei kialakításának a kiviteli terveit a **Rendszerhasználóval** szerződött és **EON minősítéssel rendelkező** szaktervező (a továbbiakban: **Tervező**) készíti el, melyet megküld az Elosztói engedélyesnek jóváhagyásra.

7. Az **Elosztói Engedélyes** által jóváhagyott tervtől eltérni csak műszakilag indokolt esetben, az **Elosztói Engedélyes** előzetes értesítését követően és a **Szerződő Felek** egyetértése esetén van mód. A módosításhoz szükséges engedélyeztetési eljárást a **Rendszerhasználó**nak kell lefolytatni, a módosítást kezdeményező közreműködésével. A módosítást az E - Naplóba be kell jegyezni, és arról az érintetteket tájékoztatni kell. A jóváhagyott hatósági engedélytől való eltérés minden költségét a **Rendszerhasználó** viseli.

8. A Beruházás műszaki ellenőre az **Elosztói Engedélyes**, aki fenntartja magának a jogot, hogy a munkaterületen eseti ellenőrzéseket végezhesen. Az **Elosztói Engedélyes** esetleges kifogásairól, észrevételeiről és igényeiről az E - Napló útján a **Rendszerhasználót** tájékoztatja, aki a szerződésükben rögzített szempontok szem előtt tartásával mérlegelik azokat, és ennek alapján intézkedik.

9. A **Rendszerhasználó** tudomásul veszi, egyben kötelezi magát arra, hogy **Kivitelezőt** tájékoztatja az alábbiakról:
- A kivitelezés tekintetében minden esetben kötelesek az **Elosztói Engedéllyessel** egyeztetni.
 - A kivitelezési munkák idejére a **Rendszerhasználónak/Kivitelezőnek** az **Elosztói Engedélyes**nél szakfelügyeletet kell megrendelnie a munkák megkezdése előtt 8 munkanappal. A kivitelezés során megépített munkarészek csak az **Elosztói Engedélyes** szakfelügyeletének engedélyével takarhatók el. A megrendelt és teljesített szakfelügyeleteket az E - Naplóba be kell jegyezni és igazoltatni kell. Ennek érdekében a **Kivitelezőnek** az E-Naplóba meg kell hívnia az **Elosztói Engedélyes** területileg illetékes műszaki ellenőrt.
 - Lehetővé kell tenniük a kivitelezés során, valamint a műszaki átadás-átvétel idejére az **Elosztói Engedélyes** számára, hogy ellenőrzési tevékenységet végezzen. Amennyiben **Elosztói Engedélyes** képviselője a szakfelügyelet, illetve műszaki ellenőrzés során a közcélú hálózat biztonsági övezetén belül olyan munkavégzést észlel, amely a vezeték műszaki biztonságát veszélyezteti, a munkálatok azonnali felfüggesztésére jogosult. A **Rendszerhasználónak/Kivitelezőnek** a jelzett hibákat, hiányokat haladéktalanul ki kell javíttatnia, illetve pótoltatnia kell.
 - Kötelesek a kivitelezés során kibontott, eltávolított anyagokat az **Elosztói Engedélyes** részére maradéktalanul visszaszolgáltatni, azokról mennyiség alapján elszámolni, s azokat az **Elosztói Engedélyes** által megjelölt helyre, saját költségükön elszállítani.

IV. Átadás-átvételi eljárás

1. A kivitelezés teljes befejezését és a **Kivitelező**, illetve a **Rendszerhasználó** kézsre jelentését követően a **Rendszerhasználó** műszaki átadás-átvételi eljárást hív össze, melyre köteles meghívni az **Elosztói Engedélyes** is.
2. A **Kivitelező** az által létesített közcélú hálózatról/ hálózatrészekről/tartószerkezetekről a munka kézsre jelentésével egyidejűleg 2-2 példány javított megvalósulási dokumentációt ad át nyomtatott és digitális adathordozó (.dwg, .xls, .doc) formátumban az **Elosztói Engedélyes** részére. A megvalósulási terv tartalmát a 2. sz. melléklet részletezi.
3. A műszaki átadást követően az Elosztói Engedélyes feladata a közcélú hálózat üzembe helyezése és használatba vétele. A Kivitelezővel szemben a létesített közcélú hálózat tekintetében a jótállási és szavatossági jogokat a sikeres átadás-átvételi eljárás lezárásának napjától, az Elosztói Engedélyes jogosult érvényesíteni.

V. SZERZŐDÉS HATÁLYA, MEGSZŪNÉSE, JOGSZABÁLYI ALAPOK

1. A jelen megállapodás a **Szerződő Felek** által történő aláírása napján lép hatályba.
2. Jelen Szerződést a **Szerződő Felek** 30 napos felmondási idővel bármikor írásban felmondhatják.
3. Amennyiben a **Rendszerhasználó** a jelen Szerződést felmondja, úgy az **Elosztói Engedélyes** részére az addig felmerült költségeket, illetve az **Elosztói Engedélyes**nek a felmondással okozott kárt

számla/terhelő levél ellenében, a számla/terhelő levél benyújtását követő 30 napon belül megtéríteni köteles.

4. Amennyiben az **Elosztói Engedélyes** azért mondja fel a jelen szerződést, mert a **Rendszerhasználó**, vagy a Kivitelező megszegi a jelen Szerződés bármely rendelkezését, vagy nem teljesíti(k) a jelen Szerződésben írt bármely kötelezettségüket, úgy az **Elosztói Engedélyes** részére a **Rendszerhasználó** köteles megtéríteni az **Elosztói Engedélyes** részére az addig felmerült költségeit, illetve az **Elosztói Engedélyest** ért esetleges károkat, számla/terhelő levél ellenében, a számla/terhelő levél benyújtását követő 30 napon belül.
5. A **Szerződő Felek** megállapodnak abban, hogy a jelen szerződésből és annak teljesítéséből eredő valamennyi vitás kérdést előzetes egyeztetéssel, tárgyalással próbálják rendezni. Ennek eredménytelensége esetén a jelen szerződéssel kapcsolatban felmerült valamennyi vitás kérdés polgári peres eljárásban történő rendezése esetére a pertárgy értékétől függően kikötik az **Elosztói Engedélyes** székhelye szerinti Járásbíróság, vagy Törvényszék kizárólagos illetékességét. Az esetleges bírósági eljárás nyelve és az alkalmazandó jog a magyar.
6. E szerződésre a magyar jog az irányadó.
7. E szerződés kizárólag írásban, a **Szerződő Felek** egyező akarata alapján módosítható.

A Szerződés elválaszthatatlan részét képező mellékletek:

1. számú melléklet: Munkavégzés feltételei elektromos vezetékek környezetében;
2. számú melléklet: Megvalósulási terv tartalma;
3. számú melléklet: JEGYZŐKÖNYV Műszaki átadás átvételről;

A jelen megállapodást a **Szerződő Felek**, mint akaratukkal mindenben megegyezőt kölcsönösen tudomásul veszik, kötelezően elismerik, és jóváhagyólag aláírják.

Kelt:.....,20.....

Kelt:....., 20.....

E.ON
Áramhálózati Zrt.

Elosztói Engedélyes
Képviselik:

Rendszerhasználó
Képviseli:

Munkavégzés feltételei elektromos vezetékek környezetében

I. Általános elvek

Általános érvényű cél és elvárás a kis-, közép- és nagyfeszültségű szabadvezeteki és földkábeles hálózatok folyamatos, normál, vagy ideiglenes - ugyanakkor tervezett - üzemének megőrzése. Ezen cél elérése az alábbi szempontoknak való megfelelés miatt elengedhetetlen:

- Élet és vagyonvédelem biztosítása a munkaterületen,
- Az Elosztói Engedélyes által a felhasználóknak tett vállalásoknak való megfelelés.
- Váratlan események, hozzá kapcsolódó többletköltségek elkerülése.

II. Előírások a munkaterületen.

- A Kivitelező köteles dolgozóival, alvállalkozóival az érvényes Munkavédelmi és Tűzvédelmi jogszabályokban, a tevékenységére vonatkozó jogszabályokban, szabványokban stb. rögzített előírásokat betartani**
- A Kivitelezők felelős építésvezetői, ill. a régió érintett területgazdái biztosítják egymás számára a folyamatos elérhetőséget, napi kapcsolatban lesznek, hogy a kivitelezés során felmerülő problémákra soron kívül megoldást találjanak. Az előzetes intézkedések ellenére bekövetkezett károkról a felek soron kívül tájékoztatják egymást és közreműködnek az eset kivizsgálásában.
- Amennyiben a kivitelezés során lehetetlenné válik a fentiek betartása, előzetesen értesíteni kell az Elosztói Engedélyest és szakfelügyeletet kell kérni.

Az érintett hálózatok állandóan feszültség alatt vannak. Teendők szakítás, üzemzavar, átütés esetén:

- Telefonon bejelentést kell tenni az Elosztói Engedélyesnek.
- Amennyiben a szakítást, **vezetéksértést követően** a vezeték érintkezésben marad a munkagéppel, úgy az áramütés elkerülése érdekében a kezelő személyzet **maradjon a fülkében addig, amíg az Elosztói Engedélyes szerelői ki nem érkeznek. Kiszállás közben tilos egyszerre a géphez és a földhöz érni!**

III. A munkaterület átadás-átvétel szempontjai

- A munkaterület és környezetének jelenlegi veszélyeinek feltárása, az ellenük történő védekezési lehetőségek, a munkaterület pontos behatárolása bejárással is,
- A munkavégzés során várhatóan újonnan kialakuló veszélyek, védekezési lehetőségek áttekintése
- A villamos energia vételezési helyei (ha ilyenek létesülnek) a maximális teljesítmény megjelölésével, főkapcsoló-, főbiztosító helyei, feliratai, a feszültségmentesítés lehetőségeinek feltárásával
- A biztonságos teher- és személygépkocsi közlekedési útvonalak kijelölése, szükség szerint súly-, magasság-, szélesség behatárolása, a gyalogos illetve anyagszállítási útvonalak kijelölése,
- A biztonságos anyagtárolási helyek kijelölése,
- A munkafeladat biztonságos végrehajtásának módjai, eszközei, gépei,

- g) Mindkét fél részéről alkalmazandó védőintézkedések, a Kivitelező által saját dolgozóinak biztosítandó egyéni védőeszközök áttekintése (pl. fejtámasz sisak, védőbakancs, szakadás-mentes munkaruha, esőköpeny),
- h) Teendők rendkívüli események esetén (pl. tűz, áramütés, mérgezés, stb..)
- i) A Kivitelező által átvett, a területre vonatkozó közműgenplán kiértékelése

IV. Villamos távvezeték megközelítésének korlátai

Nagyfeszültségű vezetékek esetén

- a) Depóniát a vezetékek biztonsági övezetében nem lehet létesíteni.

750 kV-os vezeték	40 m
400 kV-os vezeték	28 m,
220 kV-os vezeték	18 m
120 kV-os vezeték	13 m.
- b) Az oszlopok beton alaptestjeit 3,00 m-nél jobban nem lehet megközelíteni.
- c) A vezetéksodronyok megközelítési távolsága legfeljebb:

1 kV-ig	1 m
1 kV-tól 110 kV-ig	3 m
110 kV-tól 220 kV-ig	4 m
220 kV-tól 380 kV-ig	5 m
Ismeretlen	5 m
- d) Ha a fenti biztonsági távolságokat nem lehet betartani, akkor a munkáltató köteles intézkedéseket tenni az áramütés veszélyének csökkentésére:
 - Feszültségmentesítés
 - Vezeték áthelyezése
 - Vezeték elkerítése
 - Munkagép munkaterületének lehatárolása
- e) A fentiekben túlmenően be kell tartani a villamosmű biztonsági övezetéről szóló 122/2004. (X. 15.) GKM rendelet előírásait

V. Elérhetőségek

A kivitelezés, a munkavégzés során felmerült váratlan, egyeztetésre szoruló események kapcsán szükséges gyors kapcsolat felvétel érdekében az alábbi elérhetőségek kerülnek rögzítésre.

- **E.ONÁramhálózati Zrt.:**
 Az ütemezhető, soron kívüli egyeztetésekre az alábbi kollégák állnak rendelkezésre:
 terület:
 hálózat üzemeltetési területi referens .
- projektgazda

Tárgy: Az E.ONÁramhálózati Zrt. tulajdonában kerülő közcélú hálózatok építésének együttműködési feltételei

MEGVALÓSULÁSI TERV TARTALMA

1. Előlap a megvalósulási dokumentációhoz
2. Kivitelezői nyilatkozat
3. Elvégzett munka anyagjegyzéke (Anyagjegyzék és beépített anyagok műbizonylatai)
4. Nyomvonalrajzok kivitelező aláírásával (átnézeti + részletes, építés-bontás), "D" tervek beméretezetten
5. Érintésvédelmi vázlatok
6. Mérési jegyzőkönyvek, melyek az üzembe helyezés előtt elvégezhetők (pl.: földelési ellenállásmérés, érintésvédelmi felülvizsgálat, KIF kábelek szigetelési ellenállás mérése, földkábel esetén tömörségvizsgálat),
7. Hálózati leltár (szabadvezeték esetén) építés, bontás
8. Kábelletár építés, bontás
9. Bontási rajz
10. Földelési karton
11. Transzformátor adatlap vagy karton, (ha van transzformátor)
12. Építési napló
13. „Üzembe helyezett közvilágítási” nyomtatvány, (ha van közvilágítás)
14. Közvilágítási berendezések darabszámban és teljesítményben bekövetkezett változásokat tartalmazó kimutatása, (ha van közvilágítás)
15. Kimutatás a keletkezett bontott anyagokról, hulladékokról, jogszabályi kötelezettség szerint
16. Kimutatás a keletkezett bontott anyagokról, hulladékokról az Elosztói Engedélyes elvárása szerint

Geodéziai bemérés dokumentációja

El kell végezni és dokumentálni kell a megvalósult hálózat geodéziai (földalatti vezeték esetén nyíltárkos) bemérését (koordinátajegyzék, bemérési rajz, digitális állomány, fénykép), az Elosztói Engedélyes állományába bedolgozható módon.

3. sz. melléklet

(minimum követelmény)

JEGYZŐKÖNYV**Műszaki átadás-átvételről**

..... ingatlan villamos energia ellátása érdekében megépült és az E.ON Áramhálózati Zrt. kizárólagos tulajdonába és kezelésébe kerülő közcélú villamos hálózatok és tartószerkezetek megépítésének tárgyában:

1. A Rendszerhasználó megnevezése és címe:

.....
.....

2. Az átadó Kivitelező megnevezése és címe:

.....
.....

3. Az átvevő Elosztói engedélyes, üzemeltető megnevezése és címe:

.....
.....

4. Közcélú hálózat létesítésének megnevezése és helye (vezetékek és tartozékaik):

.....

5. A közcélú hálózat létesítésének főbb műszaki jellemzői (hossz, átmérő, beépített csőanyag):

6. Műszaki átadás időpontja:

7. Egyéb megjegyzések:

....., 20.....

Kivitelező

Elosztói engedélyes

8.3. Hálózathasználati Szerződések

Általános szerződési feltételek hálózathasználati szerződéshez

A Szerződés létrejötte, hatályba lépése, tárgya

A Szerződés az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó vagy a Felhasználó megbízásából eljáró megbízott, mint Felek aláírásával jön létre.

A Szerződés hatálybalépésének feltétele, hogy a Rendszerhasználó rendelkezzen – az ideiglenes felhasználást kivéve – érvényes és hatályos Hálózati Csatlakozási Szerződéssel, valamint rendelkezzen Villamosenergia-vásárlási- vagy Mérlegkör Szerződéssel. A Szerződés a Rendszerhasználóra vonatkozó Hálózathasználati Szerződésben rögzített időpontban lép hatályba, amennyiben addig az Elosztói engedélyes a Szerződést kézhez veszi, és a hatálybalépés egyéb feltételei is teljesülnek. A Szerződés, amennyiben a Rendszerhasználóra vonatkozó Hálózathasználati Szerződés másképpen nem intézkedik, illetve az ideiglenes felhasználás kivételével, határozott időre, az Elosztói engedélyes működési engedélyének időtartamára szól azzal, hogy az Elosztói engedélyes működési engedélyének meghosszabbítása esetén a Felek közti Hálózathasználati Szerződés a működési engedély időtartamával meghosszabbodik.

Díjfizetés

Az elosztóhálózat igénybevételéért a mindenkor hatályos villamos energia rendszerhasználati díjakról és alkalmazásuk szabályairól szóló jogszabály szerinti díjat kell megfizetni. A díjfizetés, mérés elszámolás részletes szabályait az Üzletszabályzat 10. fejezete tartalmazza.

A Rendszerhasználó vállalja, hogy a vonatkozó jogszabály szerinti rendszerhasználati díjat a hálózatra kapcsolás kezdetétől a Szolgáltatás ideje alatt – a Rendszerhasználó és a Kereskedője által megkötött szerződésnek megfelelően – vagy a Kereskedőnek vagy közvetlenül az Elosztói engedélyesnek megfizeti.

Amennyiben a Rendszerhasználó más villamosenergia-kereskedővel köt szerződést, az új Kereskedővel kötött szerződésében kötelezi az új Kereskedőt, hogy a kereskedőváltás tényét az Elosztói engedélyesnek – az új Kereskedő és az Elosztói engedélyes közötti szerződésnek megfelelő módon – jelentse be. Ha a felhasználó hálózathasználati szerződését villamosenergia-kereskedő kezeli és a felhasználó hálózathasználati szerződésében a rendszerhasználati díjak fizetőjeként a villamosenergia-kereskedő van feltüntetve, úgy kereskedőváltás esetén az új villamosenergia-kereskedő bejelentésében megjelölt villamos energia adásvételi szerződés hatályba lépésével egyidejűleg a hálózat használati szerződés automatikusan módosul a fizető megnevezésében, valamint azonosító adataiban. Az Elosztói engedélyes a kereskedőváltást a saját rendszerében az új Kereskedő bejelentése alapján végrehajtja, de erről külön értesítést nem küld a Rendszerhasználónak. Amennyiben a Rendszerhasználó a kereskedőváltás miatt új hálózathasználati szerződést kíván kötni, ezt az Elosztói engedélyesnél írásban kérheti.

Amennyiben a rendszerhasználati díj megfizetését a Fizető/Kereskedő vállalja, a Rendszerhasználó és a Fizető/Kereskedő egyetemlegesen felelnek a rendszerhasználati díj megfizetéséért.

Az Elosztói engedélyes a rendszerhasználati díj fizetésére a mindenkor hatályos Elosztói Szabályzatban meghatározott automatizált adatsere formátumokkal lebonyolított, a kereskedőváltás során bejelentett és visszaigazolt adatokat tekinti a szerződés szerinti díjfizetés alapjául, és az így lebonyolított adatszeret az Elosztói engedélyes és a Kereskedő közötti szerződésnek tekinti az abban megjelölt hálózati csatlakozási pont(ok)ra.

Az elosztói meddő energia díj elszámolása az induktív és a kapacitív meddő energia mérése alapján történik. Az elszámolás szabályait a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet, és a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat tartalmazza.

A lekötött teljesítmény módosítása

Az Elosztói engedélyes részére történő teljesítménydíj fizetés alapját képező, a szerződésben rögzített lekötött teljesítmény a szerződéskötést követő 1 éves időszakok során a naptári hónapok szerinti időszakokra a rendelkezésre álló teljesítmény mértékéig – a módosításra vonatkozó szabály szerint - növelhető, a szerződéskötés éves fordulónapjain pedig - további 1 éves szerződéses időszakra - mindkét irányban módosítható. Ha a szerződéskötés éves fordulónapján a lekötött teljesítmény nem módosítható, az legalább további 1 évre hatályban marad, kivéve a szerződés megszűnésének esetét. A felek eltérő megállapodása hiányában a szerződéskötés fordulónapjának a szerződéskötés hónapjának első napja számít. A lekötött teljesítmény módosítására vonatkozó igényt a Rendszerhasználó a módosítás időpontját megelőző hónap utolsó napjáig köteles bejelenteni.

A módosítás hatályba lépésének napjától a módosított teljesítmény képezi az elosztói teljesítménydíj fizetés alapját. Az aktuális teljesítménydíj fizetés alapjául szolgáló lekötött teljesítményt a Rendszerhasználó pótdíj fizetés nélkül igénybe veheti.

Szerződészegés és jogkövetkezménye

Az Elosztói engedélyes részéről szerződészegésnek minősül különösen, ha:

a) a villamos energiát nem a hálózathasználati szerződésben, illetve az ellátási szabályzatokban vagy a működési engedélyében meghatározott módon továbbítja, valamint ha a továbbítás minőségi követelményeit megsérti,

Jogkövetkezménye: a garantált szolgáltatásokban meghatározott kötbér

b) az átvitel vagy az elosztás minőségi és szolgáltatási színvonala a jogszabályokban, az engedélyében vagy az üzletszabályzatában előírtaknak nem felel meg,

Jogkövetkezménye: a garantált szolgáltatásokban meghatározott kötbér

c) a már lekötött szállítások a Rendszerhasználó érdekkörében felmerülő műszaki biztonsági okból, vagy a Rendszerhasználó saját kérésére történő szüneteltetését követően a Rendszerhasználónak a szüneteltetési ok megszüntetésére vonatkozó írásbeli értesítése kézhezvételét követő munkanapon, vagy a Rendszerhasználóval egyeztetett időpontban a már lekötött szállítások teljesítését nem kezdi meg,

Jogkövetkezménye: kötbér

d) nem értesíti az érintett felhasználót az üzletszabályzatban vagy a hálózathasználati szerződésben meghatározott időben és módon a közcélú hálózaton elvégzendő tervezhető karbantartási, felújítási, fejlesztési munkák miatti szünetelés időpontjáról és várható időtartamáról,

Jogkövetkezménye: a garantált szolgáltatásokban meghatározott kötbér

e) olyan fogyasztásmérő-berendezést üzemeltet, amely érvényes hitelesítéssel nem rendelkezik, és annak hitelesítésére jogszabály vagy megállapodás az Elosztói engedélyest kötelezi.

Jogkövetkezménye: megkezdett évenként egyszeri kötbér

Nem minősül az Elosztói engedélyes részéről szerződészegésnek ezen eset, amennyiben a Rendszerhasználó jegyzőkönyvvel igazoltan meghiúsította a fogyasztásmérő ellenőrzését vagy cseréjét.

f) a garantált szolgáltatásokat nem, vagy nem megfelelően nyújtja Hivatal garantált szolgáltatásokra vonatkozó határozata, illetve az Üzletszabályzat M2 számú melléklete szerint,

Jogkövetkezménye: a garantált szolgáltatásokban meghatározott kötbér

g) A Rendszerhasználóval szembeni nyilvántartási, mérési, leolvasási, számlázási kötelezettségeit elmulasztja, különösen:

- mérőnyilvántartási adatok változásának 30 napon túli átvezetése a nyilvántartásban,

- a védendő fogyasztókkal kapcsolatos nyilvántartás késedelmes vezetése,

- a felhasználási hellyel, a felhasználó vagy fizető személyével kapcsolatos, a szerződésből eredő jogok gyakorlásához, kötelezettségek teljesítéséhez szükséges adatok megváltozásának bejelentését követően a nyilvántartási rendszerben történő késedelmes (15 napon túli) átvezetése vagy az átvezetés elmulasztása, vagy a szerződésben rögzített adatszolgáltatási kötelezettségeinek nem vagy késedelmesen tesz eleget.

- a felhasználó személyében beállt változás (Vhr. 2. sz. melléklet 13. pont szerint), illetve a szolgáltatással felhagyó felhasználó esetén a felhasználó kezdeményezése ellenére a helyszínen határidőben nem ellenőrzi, illetve ezzel kapcsolatos egyéb kötelezettségét nem teljesíti,

- a leolvasás és a számlázás normál üzemmenet mellett nem a szerződésben, jogszabályban, üzletszabályzatban foglalt gyakorisággal és időpontban történik (a Rendszerhasználóra vonatkozó szokásostól +15 napos eltérést követően), vagy a hálózathasználati szerződésben rögzített adatszolgáltatási kötelezettségeinek nem vagy késedelmesen tesz eleget,

Jogkövetkezménye: kötbér

h) a hálózathasználat biztosítását a hálózathasználati szerződés szerinti időpontban nem kezdi meg, nem jogszerűen szakítja meg, vagy azt a jogszabályokban foglaltakon túlmenően szünetelteti,

Jogkövetkezménye: a garantált szolgáltatásokban meghatározott kötbér

i) a védendő fogyasztókkal kapcsolatos feladatokat nem látja el,

Jogkövetkezménye: kötbér

j) a Rendszerhasználó részére az Üzletszabályzat szerinti esetekben szükséges szakértői vizsgálatra vonatkozó, annak kitűzött időpontját tartalmazó értesítést a vizsgálat időpontja előtt legalább 15 nappal nem küldi meg,

Jogkövetkezménye: kötbér

k) a villamosenergia-kereskedő villamosenergia-ellátásból kikapcsolt fogyasztó ellátásba történő ismételt bekapcsolására vonatkozó kezdeményezésének 24 órán belül nem tesz eleget,

Jogkövetkezménye: kötbér

l) a fentiekén kívül a jogszabályokban, a hálózathasználati szerződésben, az általános szerződési feltételekben, illetve az Üzletszabályzatban, a Hivatalnak az f) pont hatálya alá nem tartozó határozataiban foglaltakat egyébként megsérti.

Jogkövetkezménye: kártérítés

Az Elosztói engedélyes a szerződészegéssel okozott igazolt kárt köteles a Rendszerhasználónak megtéríteni, kivéve, ha a szükséges intézkedések határidőn belül való megtétele, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az adott helyzetben tőle elvárható volt. Az Elosztói engedélyes szerződészegését a felhasználó köteles bizonyítani.

A Rendszerhasználó részéről szerződészegésnek minősül különösen, ha:

a) a szerződésben meghatározott rendelkezésre álló vagy lekötött teljesítményt egy adott csatlakozási pont vonatkozásában az Elosztói engedélyes engedélye nélkül túllépi,

Jogkövetkezménye: pótdíj, a rendelkezésre állás szüneteltetése, (figyelemmel az üzletszabályzat 6.11.5 pontjában írtakra)

b) az Elosztói engedéllyel szemben fennálló fizetési kötelezettségének nem vagy késedelmesen tesz eleget,

Jogkövetkezménye: késedelmi kamat, vállalkozás vagy szerződő hatóság esetében behajtási költségátalány a 2016. évi IX. törvény alapján, illetve 30 napon túli késedelem esetén a rendelkezésre állás szüneteltetése (a lakossági fogyasztók esetében a VET és a Vhr. által meghatározott feltételek esetén) és/vagy a hálózathasználati szerződés felmondása vagy előre fizetős mérő felszerelése

c) a szerződésben meghatározott felhasználási helyen a magánvezeték létesítésére, üzemeltetésére vagy a továbbadásra vonatkozó szabályokat megszegi,

Jogkövetkezménye: kártérítés, a rendelkezésre állás szüneteltetése

d) a szerződésben foglalt adatváltozás bejelentési kötelezettségének nem vagy késedelmesen tesz eleget,

Jogkövetkezménye: kártérítés, a rendelkezésre állás szüneteltetése

e) szabálytalanul vételez, így

ea) a fogyasztásmérő-berendezés, a túláramvédelmi berendezés vagy a fogyasztásmérő-berendezésen vagy túláramvédelmi berendezésen elhelyezett nyomóbélyegzővel lezárt zárópecsét vagy egyéb jogi zár (a továbbiakban együtt: plomba) sérülését vagy hiányát nem jelentette be, és a méretlen vételezés lehetősége nem áll fenn.

E pont alkalmazásában az üzletszabályzat 2.17. pontjában meghatározott fogyasztásmérő berendezés és kiegészítő készülékein túl a fogyasztásmérő berendezés részének kell tekinteni az alátét táblákat és minden plombázott záró fedelet, méretlen vezeték szakaszokat.

Ilyen állapotnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- lépcsőházban, társasházban több fogyasztásmérőn, több elosztói zárópecsét hiányzik,
- egy hitelesítői zárópecsét hiánya esetén, ha a többi ép és egyéb beavatkozást nem állapítanak meg,
- egy gyártói zárópecsét hiányzik és egyéb beavatkozást nem állapítanak meg,
- eltűnt, elloptott fogyasztásmérő esetén, ha a Rendszerhasználó rendőrségi feljelentést tett,
- fogyasztásmérő sérülése esetén, amennyiben egyéb beavatkozás nem állapítható meg,
- a fogyasztásmérő berendezés részeként elhelyezett mágneses befolyásolást jelző eszközt eltávolították, megrongálták.
- a méretlen fővezetéken megszűnt leágazásra utaló nyom található
- a túláramvédelmi berendezés cseréjére a partnerszerelő bevonásával került sor, azonban a partnerszerelőnek felróható okból az elosztói engedélyesnél ez nem került bejelentésre, azonban utóbb a partnerszerelő a munka elvégzését igazolja, és a méretlen vételezés lehetősége nem áll fenn.

E pont alkalmazásában egyéb beavatkozásnak minősül különösen: a fedél csavarja laza, esetleg kitekert állapotú, a csavar fején sérülési nyomok láthatók, a fedél lazán illeszkedik, a mérőfedél repedt, de nem hiányos.

Jogkövetkezménye: kártérítés, a rendelkezésre állás szüneteltetése, amennyiben a hiteles mérés feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre

eb) a fogyasztásmérő-berendezésen vagy túláramvédelmi berendezésen elhelyezett plomba vagy a fogyasztásmérő-berendezés megrongálásával vagy eltávolításával méretlen villamosenergia-vételezést tesz lehetővé,

E pont alkalmazásában az üzletszabályzat 2.17. pontjában meghatározott fogyasztásmérő berendezés és kiegészítő készülékein túl a fogyasztásmérő berendezés részének kell tekinteni az alátét táblákat és minden plombázott záró fedelet, méretlen vezeték szakaszokat.

Ilyen állapotnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- hiányzó, vagy sérült elosztói zárópecsét / zárópecsétetek,
- hiányzó, vagy sérült gyártói zárópecsét / zárópecsétetek,
- hiányzó, vagy sérült hitelesítői zárópecsét / zárópecsétetek,
- hitelesítői és gyártói zárópecsétetek együttes hiánya vagy sérülése,
- a fogyasztásmérő burkolatát eltávolították, és egyéb beavatkozási nyom nem megállapítható, kivéve a hitelesítői vagy gyártói zárópecsét sérülése vagy eltávolítása,
- amennyiben az engedélyesi zárópecsét hiányzik, vagy sérült és a felszerelt, engedélyes tulajdonában lévő kismegszakítók nem a szerződésben foglaltaknak megfelelő értékűek és a partnerszerelő utóbb a munka elvégzését nem igazolta,

- túláramvédelmi készülék alsó vagy felső bekötési vezetékén égési, sérülési nyom látható, de rácsatlakozás nincs.

Igazságügyi szakértői vizsgálat alapján ilyen magatartásnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- a fogyasztásmérőn rés (lyuk) található, és a mérőszerkezeten a befolyásolás nyomai megállapíthatóak,
- a fogyasztásmérőt befolyásolták;
- megtalálhatók a kismegszakítón a fogyasztásmérő mérési eredményének külső transzformátorral történő befolyásolás nyomai.

- amennyiben az engedélyesi zárópecsét hiányzik, vagy sérült és a felszerelt, engedélyes tulajdonában lévő kismegszakítók nem a szerződésben foglaltaknak megfelelő értékűek, vagy nem a jelölésüknek megfelelő belső tartalommal rendelkeznek és egyéb beavatkozás található

Jogkövetkezménye: kötbér, a rendelkezésre állás szüneteltetése amennyiben a hiteles mérés feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre

ec) a fogyasztásmérő-berendezés megrongálásával méretlen villamos energiát vételez,

E pont alkalmazásában az üzletszabályzat 2.17. pontjában meghatározott fogyasztásmérő berendezés és kiegészítő készülékein túl a fogyasztásmérő berendezés részének kell tekinteni az alátét táblákat és minden plombázott záró fedelet, méretlen vezetékszakaszokat.

Ilyen magatartásnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- a befolyásolt fogyasztásmérő berendezésen, vagy a berendezésben a befolyásoló eszköz (különösen erős mágnes, transzformátor, közismerten lopótök, stb.), vagy annak alkotórésze fellelhető;
- a feszültség áthidaló lemez (sönt) le van engedve.

Igazságügyi szakértői vizsgálat alapján ilyen magatartásnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- a mérő belső szerkezetébe beavatkozás történt;
- a fogyasztásmérőn található hitelesítői zárópecsét nem eredeti, és a mérő számláló szerkezetén visszaforgatás nyomai találhatóak;
- a mérő fogaskereke nem eredeti, az cserélve lett, a mérő áttétele megváltoztatásra került;
- a fogyasztásmérő burkolatán található lyukban, vagy a burkolat alatt kialakított résben idegen anyag található, vagy a fogyasztásmérő belsejében a befolyásolás nyomai megtalálhatók.

Jogkövetkezménye: kötbér, a rendelkezésre állás szüneteltetése, amennyiben a hiteles mérés feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre

ed) a fogyasztásmérő-berendezés megkerülésével méretlen villamosenergia-vételezést tesz lehetővé,

E pont alkalmazásában az üzletszabályzat 2.17. pontjában meghatározott fogyasztásmérő berendezés és kiegészítő készülékein túl a fogyasztásmérő berendezés részének kell tekinteni az alátét táblákat és minden plombázott záró fedelet, méretlen vezetékszakaszokat.

Ilyen magatartásnak minősül különösen:

- méretlen leágazás ki van építve, de ahhoz nincs fogyasztó készülék csatlakoztatva,

Jogkövetkezménye: kötbér, a rendelkezésre állás szüneteltetése, amennyiben a hiteles mérés feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre

ee) a fogyasztásmérő-berendezés megkerülésével méretlen villamos energiát vételez,

Ilyen magatartásnak minősülnek különösen, de nem kizárólagosan:

- méretlen fővezetékéről kiépített leágazásról az ellenőrzés időpontjában villamos berendezés üzemel;
- a fogyasztásmérő kapocs fedeléről hiányzik az elosztói zárópecsét és a bejövő és elmenő fázisvezetők vagy fel vannak cserélve vagy közösítve vannak.

Jogkövetkezménye: kötbér, a rendelkezésre állás szüneteltetése, amennyiben a hiteles mérés feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre

ef) önkényes visszakapcsolással vételez,

Jogkövetkezménye: kötbér, a rendelkezésre állás szüneteltetése,

f) a fogyasztásmérő-berendezés, a mérési rendszer, a túláramvédelmi berendezés ellenőrzését, a hibás fogyasztásmérő-berendezés, a mérési rendszer, a túláramvédelmi berendezés javítását, jogszabályban előírt hitelesítési vagy egyéb műszaki okból történő cseréjét, vagy a fogyasztásmérő-berendezés leolvasását a hálózathasználati szerződésben előírtak szerint az Elosztói engedélyes részére nem teszi lehetővé, vagy – ha erre megállapodás a rendszerhasználót kötelezi – ezek javításáról vagy a cseréjéről nem gondoskodik,

Jogkövetkezménye: kötbér, ugyanazon munkavégzés miatt a második esetet - a biztonságos szolgáltatásra vagy betáplálásra vonatkozó előírások be nem tartása miatt indított ellenőrzés esetén a járásbírósnál a bejutásra vonatkozó eljárás megindítását - követően a rendelkezésre állás szüneteltetése

g) a felhasználási helyen olyan fogyasztásmérő-berendezés üzemel, amely érvényes hitelesítéssel nem rendelkezik, és megállapodás vagy jogszabály alapján annak hitelesítésére a rendszerhasználó köteles,

Jogkövetkezménye: az ismételt felszólítást követően a rendelkezésre állás szüneteltetése

h) a műszaki-biztonsági követelményeknek nem megfelelő csatlakozóvezeték, felhasználói berendezést használ, vagy azokat az életre, a testi épségre, az egészségre vagy a vagyónbiztonságra veszélyes módon használja,

Jogkövetkezménye: kártérítés, a rendelkezésre állás szüneteltetése, amennyiben a biztonságos felhasználás feltételei a helyszínen azonnal nem állíthatók helyre. Amennyiben műszaki-biztonsági követelményeknek nem felel meg a csatlakozóvezeték vagy felhasználói berendezés, de az élet- és vagyónbiztonságot nem veszélyezteti, a rendszerhasználó határidő tűzésével történő felszólítása, a határidő eredménytelen elmúlása esetén a rendelkezésre állás szüneteltetése, vagy azonnali hatályú szerződésmegmondás és a szolgáltatás megszüntetése.

i) a villamos energia folyamatos és biztonságos szolgáltatását, illetve más Rendszerhasználó szerződés szerű vételezését veszélyezteti, zavarja vagy akadályozza,

Jogkövetkezménye: felszólítás a veszélyeztető, zavaró vagy akadályozó magatartás megszüntetésére, a felszólítás eredménytelensége esetén a rendelkezésre állás szüneteltetése

j) a felhasználói, termelői berendezések létesítésére, üzemeltetésére, a villamosművel való összekapcsolására vonatkozó előírásokat nem tartja be,

Jogkövetkezménye: kötbér, felszólítás a veszélyeztető, zavaró vagy akadályozó magatartás megszüntetésére, a felszólítás eredménytelensége esetén a rendelkezésre állás szüneteltetése, vagy azonnali hatályú szerződésfelmondás és a szolgáltatás megszüntetése

k) fogyasztásmérés nélküli felhasználás esetén a szerződésben szereplőnél nagyobb teljesítménnyel vételez,

Jogkövetkezménye:

- eseti jellegű igénybevétel esetén: a rendelkezésre állás szüneteltetése, azonnali hatályú szerződésfelmondás és a szolgáltatás megszüntetése, vagy a szerződés teljes időtartamára a ténylegesen igénybevett teljesítménynek megfelelő díj elszámolása

– állandó jellegű igénybevétel esetén: a VET 60.§ (3) bek. szerinti ténylegesen igénybevett teljesítménynek megfelelő díj elszámolása, a rendelkezésre állás szüneteltetése, 30 napon belül új igénybejelentés a ténylegesen igénybe vett teljesítmény vonatkozásában, ennek hiányában a hálózathasználati szerződés felmondása

l) a korlátozási rendelkezéseknek nem tesz eleget,

Jogkövetkezménye: a rendelkezésre állás szüneteltetése a korlátozás időtartama alatt

m) az Elosztói engedélyes írásbeli felszólítása ellenére sem gondoskodik a távleolvasást lehetővé tevő adatátviteli kapcsolat folyamatos biztosításáról, vagy az adatátvitelt akadályozza.

Jogkövetkezménye: kötbér, az ismételt felszólítást követően a rendelkezésre állás szüneteltetése

n) a hálózathasználati szerződésben vagy az elosztó üzletszabályzatában foglalt kötelezettségét megsérti,

Jogkövetkezménye: kártérítés

o) egy adott csatlakozási ponton nem rendelkezik betáplálásra rendelkezésre álló teljesítménnyel, és bármely naptári hónapban -a toleranciasávot meghaladóan- villamos energiát táplál be a közcélú hálózatba,

Jogkövetkezménye: kötbér a toleranciasávot meghaladó betáplálással érintett naptári hónapokra, és az adott naptári évben a második esettől a kötbér mellett az Elosztói engedélyes felszólítja a kiserőmű üzemeltetőjét a kiserőmű 30 napos leválasztására, aminek a kiserőmű üzemeltetője az értesítést követően haladéktalanul köteles eleget tenni. Amennyiben a kiserőmű üzemeltetője az Elosztói engedélyes felszólításának haladéktalanul nem tesz eleget úgy az Elosztói engedélyes jogosult a közcélú hálózat rendelkezésre állását további értesítés nélkül szüneteltetni

p) egy adott csatlakozási ponton a szerződésben meghatározott betáplálásra rendelkezésre álló teljesítménnyel rendelkezik, és a betáplálásra rendelkezésre álló teljesítményt bármely naptári hónapban túllépi,

Jogkövetkezménye: kötbér a túllépéssel érintett naptári hónapokra, és az adott naptári évben a második esettől a kötbér mellett az Elosztói engedélyes felszólítja a kiserőmű üzemeltetőjét a kiserőmű 30 napos leválasztására, aminek a kiserőmű üzemeltetője az értesítést követően haladéktalanul köteles eleget tenni. Amennyiben a kiserőmű üzemeltetője az Elosztói engedélyes felszólításának haladéktalanul nem tesz eleget úgy az Elosztói engedélyes jogosult a közcélú hálózat rendelkezésre állását további értesítés nélkül szüneteltetni.

q) az Elosztói szabályzat 6/A. vagy HMKE esetében a 6/B. mellékletében az inverterekre vonatkozó egyéb beállítási követelményeket megsérti, különös tekintettel, ha a kiefeszültségű közcélú hálózatra csatlakozó kiserőműhöz, villamosenergia-tárolóhoz tartozó inverterekben és /vagy központi hálózatvédelemben a Magyarországon specifikusan megkövetelt és beállított kikapcsolási feszültségértékeket magasabb értékre állítja vagy átállítatja, vagy az Elosztói engedélyes engedélyéhez kötött eszköz esetében olyan berendezést alkalmaz, ami nem szerepel az Elosztói engedélyes által engedélyezett eszközök listájában,

Jogkövetkezménye: kötbér, és amennyiben a szerződésszegésről szóló értesítést követő nappal nem állítja vissza a hálózathasználati szerződés szerinti működést, vagy a kiserőmű leválasztását nem valósítja meg, akkor az Elosztói engedélyes jogosult a közcélú hálózat rendelkezésre állását további értesítés nélkül szüneteltetni, mindaddig, amíg a hálózathasználati szerződés szerinti működést hitelt érdemlően nem igazolja.

r) a kiserőművet, vagy villamosenergia-tárolót a létesítési vagy bővítési folyamat lezárása előtt az Elosztói engedélyes hozzájárulása nélkül bekapcsolja vagy bővíti, illetve hálózathasználati szerződés, vagy üzemviteli megállapodás megkötése vagy módosítása nélkül üzemelteti,

Jogkövetkezménye: kötbér, és a kiserőmű, vagy villamosenergia-tároló rendszerhasználó általi azonnali kikapcsolása a jogszerű használat feltételeinek megteremtéséig, amennyiben ennek nem tesz eleget, akkor az Elosztói engedélyes jogosult a közcélú hálózat rendelkezésre állását további értesítés nélkül szüneteltetni.

Nem számít a rendszerhasználó 6.10.2. r) pont szerinti szerződésszegésének az az eset, ha a kiserőművet, vagy villamosenergia-tárolót a létesítési vagy bővítési folyamat lezárása előtt az Elosztói engedélyes előzetes értesítését követően kizárólag a berendezések üzembe helyezéséhez szükséges időtartamra csatlakoztatja a közcélú elosztóhálózatra. Ez az időintervallum nem lehet 4 óránál hosszabb, és egy kiserőmű vagy villamosenergia-tároló esetében csak egy alkalommal vehető igénybe akkor is, ha a kiserőművet és a villamosenergia-tárolót egyszerre létesítette a rendszerhasználó.

A szerződésszegés esetén alkalmazandó szabályok

Az Elosztói engedélyes a felhasználási helyre való bejutás érdekében az illetékes megyei kormányhivatal járási hivatalához fordulhat, amennyiben a Rendszerhasználó akadályozza vagy megghiúsítja:

- a) a fogyasztásmérő berendezés leolvasását, ellenőrzését vagy cseréjét,
- b) szerződösszegés vagy szerződés nélküli vételezés esetén az ellátásból történő kikapcsolást vagy
- c) a felhasználói berendezés ellenőrzését.

Amennyiben az Elosztói engedélyes tértivevényes levélben, vagy kézbesítés útján, az átvétel írásban történő igazolásával küldte el az értesítést a fogyasztásmérő berendezés leolvasása, hitelesítése, cseréje, valamint általános műszaki jellegű, illetve a felhasználó személyében beállt változás miatt szükséges ellenőrzés érdekében a felhasználási helyen történő munkavégzés elvégzéséről, és a Rendszerhasználó az időpont-egyeztetési jogával nem élt, illetve a megadott időpontban nem biztosította a mérőhelyre való bejutást, és ezáltal az Elosztói engedélyes oldalán a felhasználónak felróható módon költség keletkezett, a Rendszerhasználó köteles az Elosztói engedélyes részére az üzletszabályzat 6.11.3 pontjában meghatározott mértékű kötbért fizetni.

Az Elosztói engedélyes a kötbér, a kötbért meghaladó kártérítés, illetve a kártérítés összegéről (kivéve az ea) pont szerinti kártérítést) előzetes kalkulációt készíthet. Az engedélyes felajánlja a Rendszerhasználónak a személyes egyeztetés lehetőségét. Amennyiben az egyeztetés alapján megállapítható, hogy szerződösszegés nem állt fenn, úgy az előzetesen megállapított kötbér, illetve kártérítési igénytől az Elosztói engedélyes eltekint. Ez esetben a felmerülő felhasználói igényérvényesítésre az üzletszabályzat 9.4 pontjának rendelkezései értelemszerűen irányadók. Azon magatartások esetében, amelyek vonatkozásában a Rendszerhasználó részéről történő ec), ee) és ef) pont szerinti szerződösszegés szakértői vizsgálat nélkül is megállapítható, az Elosztói engedélyes feljelentést tehet bűncselekmény elkövetésének alapos gyanúja miatt az illetékes nyomozó hatóságnál.

A szerződösszegésből eredő kárérték meghatározásához az üzemeltetett fogyasztó berendezések, és ezek fogyasztási teljesítményei alapján (beépített fogyasztók névleges teljesítménye), eszközönként külön-külön ésszerű felhasználás figyelembevételével megbecsült kihasználási óraszám alapján lehet megállapítani a felhasznált mennyiséget, melyből, ha nincs információ arra vonatkozóan, hogy a méretlen ágról mely berendezések üzemeltek, le kell vonni a méretlen vételezés időszakában elszámolt villamos energia mennyiséget. Ha adatok hiányában a fentiek nem alkalmazhatóak, akkor a felhasznált villamos energia mennyiséget az elosztói engedélyes hálózatához való csatlakozást biztosító eszköz átvívó képessége (keresztmetszete) alapján becsléssel kell megállapítani akként, hogy a becsült felhasznált villamosenergia-mennyiség legmagasabb értéke nem haladhatja meg az évi 1200 óra felhasználási időre vonatkozó értéket. Ezen számítási módszer esetén nem kell levonni a méretlen vételezés időszakában elszámolt villamos energia mennyiséget. A megállapodás megkötéséhez és a kötbér feletti kár alátámasztásához fogyasztásanalízis is készíthető.

A plomba sérülésére, illetve hiányára az Elosztói engedélyes kizárólag abban az esetben hivatkozhat, ha azt a felhasználó dokumentáltan, azonosítható módon, sérülésmentes állapotban a mérőberendezés, illetve a csatlakozóberendezés megfelelő pontjaira felhelyezve vette át tőle. A plombák számáról, azonosítójáról és sérülésmentes külsejéről a csatlakozóberendezés, a fogyasztásmérő-berendezés vagy túláramvédelmi berendezés felszerelésekor, továbbá a felhasználási helyen végzett ellenőrzéskor a felhasználót írásban tájékoztatni kell.

Nem hivatkozhat az Elosztói engedélyes a felhasználónak a fogyasztásmérő-berendezés állagmegóvásával kapcsolatos kötelezettsége megszegésére, ha a fogyasztásmérő-berendezés nem a felhasználó kizárólagos őrzetében van vagy annak felszerelése, felhasználó részére történt átadása során nem a jogszabályokban és az üzletszabályzatban foglaltak szerint jártak el.

Amennyiben a szerződösszegést nem a fogyasztásmérő berendezés befolyásolásával követték el (pld. csatlakozó vezeték megbontása) az engedélyes a mérő hitelességétől függetlenül jogosult igényét érvényesíteni. Ha a Rendszerhasználó az e) pont szerinti szabálytalan vételezés tényét vitatja, az Elosztói engedélyes köteles a fogyasztásmérő berendezés kötelező szakértői vizsgálatát igazságügyi szakértői névjegyzékben szereplő szakértővel elvégeztetni. A fogyasztásmérő-berendezés kötelező szakértői vizsgálatát az Elosztói engedélyes rendeli meg, az igazságügyi szakértői névjegyzékben szereplő szakértővel megkötött szerződése alapján.

A Rendszerhasználó írásbeli tájékoztatást kap az igazságügyi szakértői vizsgálat időpontjáról és helyéről. A Rendszerhasználó részt vehet a vizsgálaton. Az elosztói engedélyes felel az értesítés megfelelő időben és tartalommal történő kiküldéséért, és az értesített időpont betartásáért. A Rendszerhasználó a szakértői vizsgálat kitűzött időpontját tartalmazó értesítést a vizsgálat időpontja előtt legalább 15 nappal meg kell, hogy kapja. A Rendszerhasználó jogosult az időpont módosítását egy alkalommal kezdeményezni, maximum 30 napon belüli időpont megjelölésével. A szakértői vizsgálatot a szakértő a Rendszerhasználó távolléte esetén is elvégezheti, amennyiben a Rendszerhasználó nem kezdeményezett időpont változtatást. Az elkészült szakértői vélemény egy-egy példányát az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó is megkapja. Amennyiben a szakvéleményben leírtak megerősítik a szabálytalan vételezés tényét, a szakértői vizsgálat díját a Rendszerhasználó, ellenkező esetben az Elosztói engedélyes viseli.

A Rendszerhasználó a szerződösszegéssel okozott igazolt kárt köteles az Elosztói engedélyesnek megtéríteni, kivéve, ha a szükséges intézkedések határidőn belül való megtétele, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az adott helyzetben tőle elvárható volt. A felhasználó szerződösszegését az Elosztói engedélyes köteles bizonyítani.

A kötbér

Az Elosztói engedélyes szerződésszegése esetén fizetendő kötbér

A kötbér összege az Elosztói engedélyes c), e) és i) pontokban meghatározott szerződésszegése esetén:

- lakossági fogyasztóknál 10 000 Ft,
- nem lakossági, profil elszámolású Rendszerhasználóknál 25 000 Ft
- nem lakossági, nem profil elszámolású kisfeszültségű Rendszerhasználóknál 50 000 Ft
- közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználóknál 100 000 Ft.

A kötbér összege az Elosztói engedélyes g) pontban meghatározott szerződésszegése esetén:

- lakossági fogyasztóknál napi 100 Ft
 - nem lakossági, profil elszámolású Rendszerhasználóknál napi 250 Ft
 - nem lakossági, nem profil elszámolású kisfeszültségű Rendszerhasználóknál napi 500 Ft
 - közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználók esetén napi 1 000 Ft,
- de legfeljebb 730 napi tétel.

A kötbér összegét az Elosztói engedélyes a), b), d), h) és f) pontokban meghatározott szerződésszegése esetén a MEKH garantált szolgáltatásokra vonatkozó határozata tartalmazza, amely az Üzletszabályzat M2 sz. mellékletében található.

Az Elosztói engedélyes kötbérfizetési kötelezettsége a Garantált Szolgáltatások (M2 sz. melléklet) és a VET szabályai szerint áll fenn. A Garantált Szolgáltatásokkal érintett szerződésszegések esetén a kötbérfizetés automatikus. Egyéb esetekben a kötbérfizetésre felhasználói kérelem alapján kerül sor. A VET 59. § (6) bekezdése szerint a szavatossági igények körében az Elosztói engedélyest terheli annak bizonyítása, hogy az előírt minőségű és biztonságos energiaellátás érdekében úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben töle elvárható.

Az Elosztói engedélyes kötbérfizetési kötelezettsége – a Garantált Szolgáltatásokkal érintett automatikus kötbérfizetéseket kivéve - felróhatóság esetén áll fenn.

Amennyiben a Rendszerhasználó a szakértői vizsgálat kitűzött időpontját tartalmazó értesítést a vizsgálat időpontja előtt legalább 15 nappal nem kapja meg, úgy az Elosztói engedélyes j) pontban meghatározott szerződésszegésére figyelemmel a Rendszerhasználó egyszeri 5 000 Ft. kötbérré jogosult.

Az Elosztói engedélyes k) pontban meghatározott szerződésszegése esetén, amennyiben az lakossági fogyasztót érint, úgy a kötbér mértéke a villamos energia elosztó hálózati engedélyesek által a felhasználó igénye alapján külön díj ellenében végezhető szolgáltatások köréről és díjairól szóló rendeletben meghatározott, a felhasználónak a villamosenergia-ellátásból való jogszerű kizárása (kikapcsolása) utáni visszakapcsolásáért kért külön díj

- a) 50%-a, amennyiben az elosztó érdekkörében felmerült okból a visszakapcsolásra a lakossági fogyasztó tartozásának rendezését követő 48 óránál később, de 72 órán belül kerül sor,
- b) 100%-a, amennyiben az elosztó érdekkörében felmerült okból a visszakapcsolásra a lakossági fogyasztó tartozásának rendezését követő 72 óránál később kerül sor.
- c) Garantált Szolgáltatások szerinti kötbér, amennyiben a visszakapcsolásra a kizárás alapjául szolgáló helyzet fennállásának megszűnését követő 48 órán belül, de a villamosenergia-kereskedő kezdeményezésének kézhezvételét követő 24 órán túl kerül sor;

Az Elosztói engedélyes k) pontban meghatározott szerződésszegése esetén, amennyiben az nem lakossági fogyasztót érint, úgy az Elosztói engedélyes köteles a nem lakossági felhasználónak a Garantált Szolgáltatások szerinti kötbért fizetni.

A Rendszerhasználó szerződésszegése esetén fizetendő pótdíj

Pótdíj az a) pont szerinti esetben alkalmazható. Pótdíj fizetési kötelezettség alapja a rögzített (regisztrált) teljesítmény túllépés.

A pótdíj mértékét a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet alapján kell megállapítani.

A pótdíj megfizetése nem mentesíti a Rendszerhasználót a rendszerhasználati díjak és a vételezett villamos energia mennyiség reá vonatkozó árszabással számított ellenértékének megfizetése alól.

A Rendszerhasználó szerződésszegése esetén fizetendő kötbér

A kötbér összege a Rendszerhasználó m) pontban meghatározott szerződésszegése esetén:

- lakossági fogyasztóknál 100 Ft/nap,
 - nem lakossági, profil elszámolású Rendszerhasználóknál 250 Ft/nap,
 - nem lakossági, nem profil elszámolású kisfeszültségű Rendszerhasználóknál 500 Ft/nap,
 - közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználóknál 1 000 Ft/nap,
- de legfeljebb 100 napi tétel.

A kötbér összege a Rendszerhasználó f), j) pontokban meghatározott szerződésszegése esetén:

- lakossági fogyasztóknál 10 000 Ft,
- nem lakossági, profil elszámolású Rendszerhasználóknál 25 000 Ft,
- nem lakossági, nem profil elszámolású kisfeszültségű Rendszerhasználóknál 50 000 Ft,
- közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználóknál 100 000 Ft.

A Rendszerhasználó eb), ed) alpontokban meghatározott szerződésszegése esetén a kötbér összege az érintett mérőre, illetve csatlakozásra, a szerződésszegéssel érintett fázisra vonatkozóan amperenként 7 500 Ft, de alkalmanként legfeljebb

- profil elszámolású Rendszerhasználóknál
- egyfázisú csatlakozásnál 250 000 Ft,

- háromfázisú csatlakozásnál lakossági fogyasztó esetén 1 000 000 Ft,
- háromfázisú csatlakozásnál nem lakossági felhasználó esetén 2 000 000 Ft,
- nem profil elszámolású kisfeszültségű Rendszerhasználóknál 7 500 000 Ft,
- közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználóknál 15 000 000 Ft.

A Rendszerhasználó (e), (ee), (ef) alpontokban meghatározott szerződésszegése esetén

- profil elszámolású lakossági Rendszerhasználóknál a kötbér összege az érintett mérőre, illetve csatlakozásra, a szerződésszegéssel érintett fázisra vonatkozóan amperenként 15 000 Ft, de alkalmanként legfeljebb
 - egyfázisú csatlakozásnál 500 000 Ft,
 - háromfázisú csatlakozásnál 2 000 000 Ft,
- nem profil elszámolású, vagy profil elszámolású nem lakossági Rendszerhasználónál a kötbér összege az érintett mérőre, illetve csatlakozásra, a szerződésszegéssel érintett fázisra vonatkozóan amperenként 30 000 Ft, de alkalmanként legfeljebb
 - kisfeszültségű Rendszerhasználóknál 15 000 000 Ft,
 - közép- és nagyfeszültségű Rendszerhasználóknál 30 000 000 Ft.

A kötbér számításához használt amper érték a csatlakozás névleges áramértéke, azonban csak a szerződésszegéssel érintett fázisok amper értékeit kell figyelembe venni. Azokban az esetekben, amikor a felhasználási helyen az áramot korlátozó eszköz áramértékét változtatták meg valamilyen módon, a számítás során a szerződés szerinti áramértékén túl igénybevetett árammennyiséget is figyelembe kell venni a kötbér összeg megállapításakor.

Nem kisfeszültségű csatlakozás esetén az értéket kisfeszültségre át kell számítani.

Méretlen leágazás vagy az áramkorlátozó kiiktatása esetén a kötbérszámítás alapját képező áramértéket az áramkörben lévő elemek közül a legkisebb átvívó képessége (terhelhetőség) alapján kell meghatározni az F4 számú függelék szerint.

Az (eb) pontban meghatározott azon szerződésszegés esetén, amikor a túláramvédelmi készülék alsó vagy felső bekötési vezetékén égési nyom látható, rácsatlakozás nélkül

- ha a túláramvédelmi készülék előtt történt a beavatkozás a kötbérszámítás alapját képező áramértéket a megsértett vezeték átvívó képessége (terhelhetőség) alapján kell meghatározni az F4 számú függelék szerint,
- ha a túláramvédelmi készülék után történt a beavatkozás a kismegszakító névleges áramerősségét kell figyelembe venni.

A rendszerhasználói szerződésszegés tényét az Elosztói engedélyes köteles bizonyítani. A Rendszerhasználó ellenbizonyítással élhet.

Nem lakossági Rendszerhasználó szerződésszegése esetén az Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a helyszíni ellenőrzéssel egyidejűleg jogosult a kötbér megállapítására, és érvényesítésére azzal, hogy a kötbér Rendszerhasználó általi megfizetésének határideje nem lehet kevesebb 3 napnál.

A szolgáltatás szüneteltetését eredményező szerződésszegést kiváltó ok megszűnése után a Rendszerhasználó részére a hálózathoz való hozzáférést a Rendszerhasználó értesítésének az Elosztói engedélyes által történő kézhezvételét követő munkanapon, vagy a Rendszerhasználóval egyeztetett időpontban biztosítani kell.

Az Elosztói engedélyes által történő, Rendszerhasználóval szembeni igényérvényesítés ugyanezen igény más engedélyes által történő érvényesítését kizárja. A Rendszerhasználó szerződésszegése miatt, a Rendszerhasználó (e) pont alpontjaiban meghatározott szerződésszegései közül alkalmanként csak egy alapján érvényesíthető igény.

A kötbér összege a 6.10.2 o) és p) pontjaiban meghatározott szerződésszegés esetén:

- lakossági fogyasztóknál 50 000 Ft/érintett hónap,
- nem lakossági, profil elszámolású rendszerhasználóknál 125 000 Ft/érintett hónap,
- nem lakossági, nem profil elszámolású kisfeszültségű rendszerhasználóknál 250 000 Ft/érintett hónap,
- közép- és nagyfeszültségű rendszerhasználóknál 500 000 Ft/érintett hónap.

A 6.10.2. fejezet o) pont szerinti szerződésszegés megállapításánál a toleranciasáv alapján meghatározandó betáplálható maximális villamosenergia-mennyiség meghatározása az üzletszabályzat 6.11.3 fejezetében leírtak szerint történik.

A 6.10.2. o) és p) pontok szerinti szerződésszegések esetében a betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény túllépése miatti kötbért az Elosztói engedélyes a szerződésszegéssel érintett hónapot követően, több szerződésszegés esetén egy számlában számlázza ki.

A kötbér összege a 6.10.2 pont q) alpontjában meghatározott szerződésszegés esetén:

- lakossági fogyasztóknál 100.000 Ft,
- nem lakossági, profil elszámolású rendszerhasználóknál 250.000 Ft,
- egyéb kisfeszültségű rendszerhasználóknál 500.000 Ft,
- közép- és nagyfeszültségű rendszerhasználóknál 1.000.000 Ft.

A kötbér összege a 6.10.2 pont r) alpontjában meghatározott szerződésszegés esetén:

- profil elszámolású lakossági rendszerhasználóknál a kötbér összege az érintett mérőre, illetve csatlakozásra a szerződésszegéssel érintett fázisra a betáplálható teljesítmény érték alapján meghatározott áramerősségre vonatkozóan amperenként 15.000 Ft,
de alkalmanként legfeljebb
 - egyfázisú csatlakozás esetén: 500.000 Ft,
 - háromfázisú csatlakozás esetén 2.000.000 Ft.

- nem profil elszámolású, vagy profil elszámolású nem lakossági rendszerhasználóknál a kötbér összege az érintett mérőre, illetve csatlakozásra a szerződésszegéssel érintett fázisra a betáplálható teljesítmény érték alapján meghatározott áramerősségre vonatkozóan amperenként 30 000 Ft,
 - de alkalmanként legfeljebb
 - kiefeszültségű rendszerhasználóknál 15.000.000 Ft.
 - közép- és nagyfeszültségű rendszerhasználóknál 30.000.000 Ft.

A kötbér számításához használt amper érték a beépített energiaátalakító berendezés névleges teljesítményéből számított áramérték. Ennek hiányában a hálózati csatlakozási szerződésben szereplő csatlakozási pont érintett fázisára fogyasztásra rendelkezésre álló teljesítmény érték alapján meghatározott áramerősséget kell figyelembe venni. Nem kiefeszültségű csatlakozás esetén az értéket kiefeszültségre át kell számítani. Méretlen leágazás vagy az áramkorlátozó kiiktatása esetén a kötbérszámítás alapját képező áramértéket az áramkörben lévő elemek közül a legkisebb átvívó képessége (terhelhetőség) alapján kell meghatározni.

Nem minősül a Rendszerhasználó f) pontban meghatározott szerződésszegésének, így az egyszeri kötbér alkalmazására nincs mód, ha

- a) az Elosztói engedélyes a Rendszerhasználó részére az értesítést nem tértivevényes levélben vagy nem kézbesítés útján, az átvétel írásban történő igazolásával küldte el, vagy
- b) a Rendszerhasználó az Elosztói engedélyes szabályszerűen megküldött értesítését rajta kívül álló okból nem vette át, vagy
- c) a Rendszerhasználó rajta kívül álló okból nem biztosította az Elosztói engedélyesnek a megjelölt időpontban a mérőhelyre történő bejutást, és a b) és c) pontokban szabályozott esetekben erről az Elosztói engedélyest haladéktalanul írásban ajánlott levélben, vagy kézbesítés útján az átvétel írásban történő igazolásával tájékoztatta, vagy
- d) az értesítésben megjelölt időtartam meghaladta a 4 órát.

Amennyiben a Rendszerhasználó a szerződésszegés esetén fizetendő elismert kötbér tartozását a fizetési felszólítást követően sem egyenlíti ki, az Elosztói engedélyes, mint elosztói engedélyes a további szolgáltatás biztosítását előre fizető mérő felszereléséhez kötheti.

Ha az előre fizető mérő felszerelését a Rendszerhasználó megakadályozza, akkor jogosult a Rendszerhasználót a villamosenergia-szolgáltatásból kikapcsolni, a rendelkezésre állást szüneteltetni.

A rövid idejű tápfeszültség kimaradásokra előírt értékek nem teljesítése esetén fizetendő kötbér mértéke

Ha az Elosztói engedélyes a rövid idejű tápfeszültség kimaradásokra vonatkozó előírásokat (M3 sz. melléklet 3.2.5. pont) nem teljesíti, úgy rendszerhasználói bejelentés alapján az alábbi mértékű kötbért köteles fizetni:

- Profil elszámolású Rendszerhasználók esetében: 5 000 Ft,
- Nem profil elszámolású Rendszerhasználók esetében: 10 000 Ft.

Ha a Rendszerhasználó a bejelentéstől számított – a vizsgált időszak hosszával egyező - 90, illetve 365 napon belül újbóli bejelentést tesz a rövid idejű kimaradásokra vonatkozó előírások megsértésére hivatkozva, úgy ilyen irányú kötbér igény csak akkor merülhet fel, ha az Elosztói engedélyes a bejelentés időpontját megelőző – a vizsgált időszak hosszával egyező - 90, illetve 365 napos intervallumot tekintve nem teljesített erre vonatkozó kötbérfizetést.

Szerződésszegés jogkövetkezményei a rendelkezésre álló teljesítmény többszöri túllépése esetén

Amennyiben a Rendszerhasználó egy naptári éven belül legalább háromszor túllépi a hálózati csatlakozási szerződésben rögzített rendelkezésre álló teljesítményt, úgy a pótdíjon felül köteles a regisztrált túllépések közül a legnagyobb túllépés különbözete alapján meghatározott teljesítmény után a külön jogszabályban meghatározott csatlakozási alapdíjnak megfelelő nagyságú pótdíjat megfizetni.

A csatlakozási alapdíjnak megfelelő összegű pótdíj esedékességétől számított 30 napon belül a Rendszerhasználó köteles kezdeményezni az adott felhasználási helyen rendelkezésre álló teljesítmény növelését a külön jogszabályban rögzítettek szerint. Amennyiben a Rendszerhasználó ezen kötelezettségének nem tesz eleget, úgy a rendelkezésre álló teljesítmény újabb túllépése esetén az Elosztói engedélyes a rendszerhasználatot szünetelteti, vagy olyan műszaki megoldást választ, amellyel a további túllépések megakadályozhatóak.

Ha a Rendszerhasználó a túllépések miatt e pontban meghatározott pótdíjat a számlában szereplő esedékességet követő 15 napon belül nem egyenlíti ki, az Elosztói engedélyes a rendszerhasználatot a hátralék kiegyenlítéséig szünetelteti.

A hálózathasználati szerződés felek általi megszegésének egyes eseteire vonatkozó jogkövetkezmények mértékéről és alkalmazásáról szóló 18/2017. (XII. 21.) MEKH rendelet szabályai alapján a szerződésszegés, a jogkövetkezmények és a kötbér

A 18/2017. (XII. 21.) MEKH rendelet hatálya alá tartozó hálózathasználati szerződés felek általi megszegésének rendelet szerinti egyes eseteinél az alábbi szabályok alkalmazandók:

A rendszerhasználó szerződésszegése és jogkövetkezményei

A rendszerhasználó részéről szerződésszegésnek minősül különösen, ha:

- a) a fogyasztásmérő-berendezés és a védelmét biztosító eszköz, valamint az ezeken elhelyezett plomba sérülésének vagy hiányának bejelentésével kapcsolatos mulasztás,

Jogkövetkezménye: kártérítés, továbbá a szolgáltatást felfüggesztése, ha a hiteles mérés feltételei a helyszínen nem állíthatók helyre

b) méretlen vételezés lehetővé tétele a fogyasztásmérő-berendezésen és a védelmét biztosító eszközön elhelyezett plomba, vagy a fogyasztásmérő-berendezés megrongálásával vagy megkerülésével,

Jogkövetkezménye: kötbér, továbbá a szolgáltatást felfüggesztése, ha a hiteles mérés feltételei a helyszínen nem állíthatók helyre

c) szabálytalan vételezés megvalósítása a fogyasztásmérő-berendezés megrongálásával vagy megkerülésével,

Jogkövetkezménye: kötbér, továbbá a szolgáltatást felfüggesztése, ha a hiteles mérés feltételei a helyszínen nem állíthatók helyre

d) szabálytalan vételezés megvalósítása önkényes visszakapcsolással,

Jogkövetkezménye: kötbér, továbbá a szolgáltatást felfüggesztése, ha a hiteles mérés feltételei a helyszínen nem állíthatók helyre

Kötbér

Az elosztó által alkalmazható kötbér kiszámításának képlete:

$$K = K_a * M_t * I_t * X,$$

ahol

- K: a felhasználó által fizetendő kötbér mértéke,
- K_a : kötbér alap,
- M_t : minősítési tényező,
- I_t : ismétlődési tényező,
- X: Amperben meghatározott csatlakozási érték,

A kötbéralap (K_a) összege kiefeszültségű hálózatról ellátott felhasználó esetén 5000 forint, közép- és nagyfeszültségű hálózatról ellátott felhasználó esetén 15 000 forint.

A minősítési tényező (M_t) értéke

- jelen szakasz b) és d) pontjai szerinti szabálytalan vételezés esetén: 0,5;
- jelen szakasz c) pontja szerinti, a fogyasztásmérő-berendezésen és a védelmét biztosító eszközön elhelyezett plomba megrongálásával vagy hiányával, vagy a fogyasztásmérő-berendezés megrongálásával megvalósuló szabálytalan vételezés esetén, ha egyértelműen megállapítható a méretlen vételezés vagy a mérés befolyásolása: 0,75;
- jelen szakasz c) pontja szerinti, a fogyasztásmérő-berendezés megkerülésével megvalósuló szabálytalan vételezés esetén, ha egyértelműen megállapítható a méretlen vételezés vagy a mérés befolyásolása: 1,0.

Az ismétlődési tényező (I_t) mértéke

- ha a helyszíni ellenőrzést megelőző három éven belül nem állapítottak meg szabálytalan vételezést a felhasználóval szemben: 1;
- ha a helyszíni ellenőrzést megelőző három éven belül egy alkalommal állapítottak meg szabálytalan vételezést a felhasználóval szemben: 2;
- ha a helyszíni ellenőrzést megelőző három éven belül kettő vagy annál több alkalommal állapítottak meg szabálytalan vételezést a felhasználóval szemben: 5.

Az Amperben meghatározott csatlakozási érték (X) kiefeszültségen értendő. Amennyiben a csatlakozási pont ettől eltérő névleges feszültségű, akkor az értéket ennek megfelelően át kell számolni.

A villamosenergia-szolgáltatás minőségi jellemzői

A szolgáltatás minőségét, műszaki (fizikai) jellemzőit, a vonatkozó szabványok, ellátási szabályzatok tartalmazzák. A folyamatos, de nem szünetmentes elosztói szolgáltatás minőségét részletesen az Üzletszabályzat M3 sz. melléklete tartalmazza.

Belső eredetű (kapcsolási) túlfeszültség

A Rendszerhasználó által üzemeltetett felhasználói berendezéseknek meg kell felelniük a nemzetközi (európai) szervezetek által szabványokban rögzített elvárásoknak, amelyek előírják azokat a rövid idejű túlfeszültség-értékeket, melyeket az egyes villamos készülékeknek meghibásodás nélkül el kell viselniük. A belső eredetű (kapcsolási) feszültség a légköri túlfeszültségnél kisebb frekvenciájú és kisebb amplitúdójú túlfeszültség, melynek szokásos frekvenciája az 5-50 kHz tartományba esik. Kiefeszültségen az Elosztói engedélyes gondoskodik a termék katalógusunkban szereplő, bevizsgált műszaki berendezések alkalmazásával arról, hogy a belső eredetű (kapcsolási) feszültség csúcsértéke ne haladja meg 2,5 kV-ot.

Az Elosztói engedélyes az általa üzemeltetett közcélú elosztóhálózatán „A” osztályú túlfeszültség korlátozók beépítésével védekezik a túlfeszültségek károsító hatásai ellen.

A Rendszerhasználó felelőssége, hogy megfelelő kiegészítő védelemről gondoskodjon a zavarhatásokra különösen érzékeny készülékek esetében, többek között a felhasználói berendezésekhez telepített hatásos védelmet nyújtó „B”, „C” és „D” osztályú túlfeszültség korlátozó berendezések kiépítésével. A megfelelő védelmi szint meghatározása és megvalósítása a Rendszerhasználó kötelezettsége, amely kötelezettség teljesítéséhez a lehetséges műszaki megoldásokról a Rendszerhasználó kérésére az Elosztói engedélyes tájékoztatást ad.

Nem piaci alapú teherújraelosztás

Az Elosztói engedélyes a VET 5. § (3) bekezdése alapján, az ott meghatározott esetekben nem piaci alapú teher-újraelosztás során bármikor igényelheti bármely üzemeltetésre alkalmas villamosenergia-tároló vagy - termelő berendezés - a keresletoldali szabályozásra alkalmas felhasználói berendezést is ideértve - hálózatra kapcsolását, leállítását, vagy korlátozását. Ennek az igénybevételnek a feltétele, hogy az Elosztói engedélyes annak költségeit a 2019/943/EU rendelet rendelkezéseinek figyelembevételével vállalja. A költségek vállalása esetén az igény teljesítése nem tagadható meg. A teher-újraelosztás részlet szabályait az Elosztói Szabályzat 6. fejezete és vonatkozó mellékletei tartalmazzák.

ÁSZF változás

A hálózathasználati szerződések nagy számára való tekintettel az Elosztói engedélyes a szolgáltatási környezet változása esetén csak úgy tudja vállalni a Szolgáltatás nyújtását, ha fenntartja magának a Szerződés egyoldalú módosításának jogát, az érintett Rendszerhasználó előzetes értesítése mellett, ha

- a hálózathasználati szerződésekre vonatkozó jogszabályok megváltoznak,
- ha az arra illetékes hatóság – így különösen a Hivatal – határozatában foglaltak teljesítéséhez az szükséges,
- a gazdasági, szolgáltatási körülményekben beállt változások ezt indokolják, valamint
- a körülményekben bekövetkezett egyéb lényeges változás ezt indokolja.

Az Elosztói engedélyes az általános szerződési feltételek megváltozása esetében a változás hatálybalépését megelőzően legalább 30 nappal, köteles az érintett Rendszerhasználókat írásban értesíteni arról, hogy az általános szerződési feltételek megváltoznak és közölni a megváltozott általános szerződési feltételek lényegét, valamint az Üzletszabályzat 13. pontjában meghatározott ügyfélszolgálati irodákban nyilvánosan közzétenni az általános szerződési feltételek megváltozásának tényét és a megváltozott általános szerződési feltételek lényegét, valamint köteles a megváltozott általános szerződési feltételek megtekintésének lehetőségét biztosítani.

Kártérítés

Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó a szerződésszegéssel okozott igazolt kárt köteles a másik félnek megtéríteni. Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó kártérítési felelőssége felróhatóság esetén áll fenn, azaz a károkozó fél mentesül a felelősség alól, ha bizonyítja, hogy a késedelem elkerülése, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható volt. Nem kell a károkozó félnek megtéríteni a kárnak azt a részét, amely abból származott, hogy a károsult a kár elhárítása, illetőleg csökkentése érdekében nem úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható. A szolgáltatás tárgyában keletkezett káron kívüli, a szerződésszegés következményeként a károsult vagyonában keletkezett egyéb károk és az elmaradt vagyoni előny érvényesítését a szerződő felek kölcsönösen kizárják.

Ugyancsak mentesülnek a szerződő felek a kártérítési felelősség alól, amennyiben a kár az egyik félnek sem felróható külső elháríthatatlan ok, erőhatalom (vis major) következtében merült fel, és amelynek károsító hatása emberi erővel objektíve nem hárítható el (pl.: természeti katasztrófák vagy emberi cselekmény: vandalizmus, háború, terrorcselekmény).

A Szerződés megszűnése, felmondásának feltételei

A Szerződés megszűnésének eseteit, részletes szabályait az Üzletszabályzat 6. fejezete tartalmazza.

Ellenőrzés rendje

Az Elosztói engedélyes jogosult a felhasználási helyen a terhelést, a fogyasztásmérő berendezést, a magánvezetékét, a felhasználói berendezést, valamint az erőművet, a termelői vezetékét a közcélú hálózat biztonsága és a többi felhasználó vagy erőmű biztonságos energiaellátása vagy betáplálása érdekében ellenőrizni, illetve ellenőriztetni, illetőleg az energiaszolgáltatás és -felhasználás folyamatosságához szükséges munkákat (pl. fogyasztásmérő csere) előzetes értesítés után elvégezni, illetve elvégeztetni. Az ellenőrzéssel kapcsolatos részletes szabályokat az Üzletszabályzat 8.7 pontja tartalmazza.

Panaszok kezelése

A panaszok kezelésének szabályait az Üzletszabályzat 13. fejezete tartalmazza.

Vegyes és záró rendelkezések

A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a villamos energia ellátás érdekében kötött szerződéssel/szerződésekkel kapcsolatos vitás kérdéseiket békés úton, egymás között kísérlik meg rendezni. Amennyiben ez nem vezet eredményre, úgy bármely jogvita elbírálására a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező rendes bíróság jogosult.

A Felek közötti jogviszonyra és a jelen szerződésen nem szabályozott kérdésekre az Elosztói engedélyes Hivatal által jóváhagyott Üzletszabályzata az irányadó, amely megtekinthető a www.eon.hu honlapon és az Elosztói engedélyes ügyfélszolgálati irodáiban. Az Elosztói engedélyes Üzletszabályzatában nem rendezett kérdésekre vonatkozóan a Ptk., a Vet., a Vhr., a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet, és a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat, és az Ellátási Szabályzatok az irányadók. Az Elosztói engedélyes ügyfélszolgálati irodáinak elérhetőségét az Üzletszabályzat 1. sz. függeléke tartalmazza és megtalálhatók a www.eon.hu honlapon.

Hálózathasználati szerződés

Szerződés száma:

Szerződés technikai azonosító:

Hatályba lépés:

Hálózathasználat megkezdésének időpontja:

Fordulónap (hó, nap):

Felhasználási hely száma:

Partnerszám:

Bekötés száma:

Mérési pont azonosító (POD):

I. Szerződő felek

I./a. Az Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes neve:

Székhelye:

Cégjegyzék száma:

Pénzforgalmi jelzőszám:

I./b. A Rendszerhasználó

természetes személy esetén:

Neve:

Lakcíme:

Anyja neve:

Születési helye és ideje:

gazdálkodó szervezet esetén

Neve:

Székhelye:

Cégjegyzék száma:

I./c. A Fizető

természetes személy esetén:

Neve:

Lakcíme:

Anyja neve:

Születési helye és ideje:

gazdálkodó szervezet esetén:

Neve:

Székhelye:

Cégjegyzék száma:

A Rendszerhasználó és a Fizető egyetemlegesen felelnek a rendszerhasználati díj megfizetéséért.

II. Kötelezettségvállalások

Az Elosztói engedélyes kötelezettséget vállal a jelen Szerződésben megnevezett felhasználási helyen - hatályos villamosenergia-vásárlási szerződés esetén - a jelen Szerződés szerinti lekötött teljesítmény mértékéig a megjelölt csatlakozási pontra, illetve jelen Szerződés szerinti betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény mértékéig a csatlakozási pontról történő folyamatos villamosenergia-szállításra, valamint a fogyasztásmérő berendezések – jogszabályok és szabályzatok szerinti- felszerelésére, folyamatos leolvasására és ellenőrzésére.

A Rendszerhasználó kötelezettséget vállal arra, hogy a villamos energiát a jelen Szerződésben foglalt feltételek mellett vételezi, táplálja be, és a rendszerhasználati díjat rendszeresen és esedékességkor megfizeti, betartja az Villamosenergia-ellátási szabályzatok és az Elosztói engedélyes Üzletszabályzata előírásait, valamint a fogyasztásmérő- és csatlakozó berendezések leolvasása, karbantartása során együttműködik az Elosztói engedéllyessel, e körben biztosítja az Elosztói engedélyes vagy megbízottja munkavégzését.

III. Felhasználási hely

Felhasználási/erőművi telephely címe:

Felhasználási helyen/erőművi telephelyen belül a nem összefüggő területek:

IV. Csatlakozás

Megnevezés:

Mód:

Feszültség szint:

V. Rendelkezésre álló teljesítmény

Felhasználásra rendelkezésre álló teljesítmény:

Betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény:

VI. Lekötött teljesítmény/Névleges csatlakozási teljesítmény

Elosztói teljesítménydíj alapját képező üzemszerű lekötött teljesítmény:

Elosztói teljesítménydíj alapját képező többirányú/tartalék lekötött teljesítmény:

Névleges csatlakozási teljesítmény:

Hálózatba történő bekapcsolás időpontja:

VII. Villamos energia műszaki jellemzői

Áramrendszer (fázisszám):

Feszültség:

Frekvencia:

VIII. Elszámolás, számlázás, leolvasás

Alkalmazott rendszerhasználati tarifá(k):

Elszámolási pont:

Számlázási időszak:

Leolvasási/adatrögzítési időszak:

Szerződéskötéskor hatályos árak és díjak:

Profil megnevezése:

Meddő elszámolás:

Veszteséghorrekció:

Fogyasztói jelleg:

IX. Díjfizetés

Fizetési mód:

X. A fogyasztásmérő-berendezés készülék

A fogyasztásmérő-berendezés készülékeinek adatait a jelen szerződés mellékletét képező „Mérőhelyi adatlap” tartalmazza.

Nyilatkozat a fogyasztásmérő berendezés hitelességéről: az Elosztói engedélyes nyilatkozik, hogy a felszerelt mérőberendezés érvényes hitelesítéssel rendelkezik.

XI. Belső hálózatra csatlakoztatott háztartási méretű kiserőmű adatai

Termelő berendezés energiaforrása: Nap / Szél / Víz / Biogáz / Egyéb

Termelő berendezés csatlakozási módja: 1 fázisú / 2 fázisú / 3 fázisú

Termelő berendezés névleges teljesítménye (AC):

Energia-átalakító berendezés jellege: Inverter/szinkron generátor/aszinkron generátor

Energia-átalakító berendezés névleges teljesítménye (AC):

XII. Szerződés időtartama

A jelen szerződés határozatlan időre, illetve az elosztói működési engedély érvényességi idejével megegyező időtartamra szól.

XIII. Kártérítés

Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó a szerződésszegéssel okozott igazolt kárt köteles a másik félnek megtéríteni.

Az Elosztói engedélyes és a Rendszerhasználó kártérítési felelőssége felróhatóság esetén áll fenn, azaz a károkozó fél mentesül a felelősség alól, ha bizonyítja, hogy a késedelem elkerülése, illetve a hibátlan teljesítés érdekében úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható volt. Nem kell a károkozó félnek megtéríteni a kárnak azt a részét, amely abból származott, hogy a károsult a kár elhárítása, illetőleg csökkentése érdekében nem úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben általában elvárható. A szolgáltatás tárgyában keletkezett káron kívüli, a szerződésszegés következményeként a károsult vagyonában keletkezett egyéb károk és az elmaradt vagyoni előny érvényesítését a szerződő felek kölcsönösen kizárják.

Ugyancsak mentesülnek a szerződő felek a kártérítési felelősség alól, amennyiben a kár az egyik félnek sem felróható külső elháríthatatlan ok, erőhatalom (vis major) következtében merült fel, és amelynek károsító hatása emberi erővel objektíve nem hárítható el (pl.: természeti katasztrófák vagy emberi cselekmény: vandalizmus, háború, terrorcselekmény).

XIV. Energiahatékonysági tájékoztató

Az Elosztói engedélyes energiahatékonyságot javító intézkedései, programjai, az energetikai tanúsítók, valamint az energetikai auditálást végző személyek és szervezetek, továbbá az energetikai fogyasztói tanácsadó illetve érdekvédelmi szervezetek elérhetőségei megtekinthetőek honlapunkon, a www.eon.hu/energiahatekonysag elérhetőségen.

XV. Adatvédelmi rendelkezések

Az Elosztói engedélyes adatkezelőnek minősül a villamos energiáról szóló 2007. LXXXVI. tv. alapján. A jogszabályban rögzített célból és formában jogosult kezelni, feldolgozni, továbbítani a jelen szerződéses kapcsolatban résztvevő fél személyes adatait, nem természetes személy azonosító adatait. Az Elosztói engedélyes mindenkor adatkezelési tájékoztatót a www.eon.hu/adatvedelem honlapon érhető el.

XVI. Vegyes és záró rendelkezések

A Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatos vitás kérdéseiket egymás között kísérik meg rendezni. Az Elosztói Engedélyes panaszkezelésének részletes szabályait az üzletszabályzata tartalmazza. A panaszkezelés eredménytelensége esetén a vitás kérdések elbírálására bármelyik fél a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz fordulhat. A Rendszerhasználó panaszával az Elosztói Engedélyessel folytatott eredménytelen egyeztetését követően megkeresheti továbbá a fogyasztói érdekképviselői szerveket, a fogyasztóvédelemről szóló 1997. évi CLV. törvény szerinti békéltető testületet is.

A hálózathasználati szerződés Elosztói Engedélyes általi szerződésszegő magatartásának eseteit az Általános Szerződési Feltételek tartalmazzák részletesen, amely rendelkezések alapján az Elosztói Engedélyes teljesíti a fizetési kötelezettségét azzal, hogy a fizetési kötelezettség teljesítése kizárja az Elosztói Engedélyessel szembeni kellékszavatossági igény érvényesítését.

A Rendszerhasználó jelen szerződés aláírásával az Elosztói engedélyes üzletszabályzatának rendelkezéseit, valamint az üzletszabályzatnak és egyben a jelen szerződésnek a mellékletét képező Általános Szerződési Feltételekben foglaltakat - az abban foglalt rendelkezések megismerése után - magára nézve kötelező érvényűnek elfogadja, egyben a jelen szerződés aláírásával tudomásul veszi és ugyancsak elfogadja, hogy az Általános Szerződési Feltételek a jelen szerződés részét képezik. Az Elosztói Engedélyes Üzletszabályzata és az annak részét képező Általános Szerződési Feltételek mindenkor hatályos szövege az Elosztói Engedélyes ügyfélszolgálati irodáiban, valamint elektronikusan az Elosztói Engedélyes honlapján (www.eon.hu) hozzáférhető és megtekinthető.

A Rendszerhasználó a szerződés aláírásával tudomásul veszi, hogy a szerződésben nem szabályozott kérdésekben az Üzletszabályzatban és az Általános Szerződési Feltételekben foglaltak az irányadóak.

Kelt:

.....
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.

.....
Rendszerhasználó

.....
Fizető

Tájékoztatjuk tisztelt Ügyfelünket, hogy jelen szerződésünket szkennelt aláírással látjuk el, amely aláírást érvényes aláírásnak tekintünk. Amennyiben a szkennelt aláírásunkat nem fogadja/fogadják el, kérjük, jelezze/jelezzék felénk, és kérésére eredeti aláírással ellátott szerződést küldünk. Ellenkező esetben az általunk szkennelt aláírással ellátott, valamint az Ön/Önök által is elfogadott és aláírt szerződést írásba foglalt, érvényes szerződésnek kell tekinteni.

Szerződésszám: 1. SZ. MELLÉKLET

Üzemeltetési megállapodás háztartási méretű kiserőművel rendelkező felhasználóval

1. Megállapodás tárgya:

Háztartási méretű kiserőmű közcélú kisfeszültségű hálózathoz való kapcsolódása, és az ezzel kapcsolatos üzemviteli kérdések rögzítése.

2. Tulajdonviszonyok:

Az Elosztó hálózati engedélyes tulajdonában van a 0,4 kV-os közcélú hálózat, a csatlakozó berendezés, ezen belül a fogyasztásmérő berendezés.

A Rendszerhasználó tulajdonában van a 0,4 kV-os felhasználói berendezés, ezen belül a háztartási méretű kiserőmű.

Tulajdonjogi határ csatlakozási pont: a fogyasztásmérő berendezés kapcsai, amelyre a felhasználói berendezés csatlakozik.

Üzemeltetési határ: megegyezik a tulajdonjogi határral

3. Üzemeltetés:

Az Elosztó hálózati engedélyes üzemelteti a tulajdonában lévő létesítményeket.

A Rendszerhasználó üzemelteti a tulajdonában lévő létesítményeket.

A Rendszerhasználó háztartási méretű kiserőműve a következő pontban meghatározott feszültség- és frekvencia viszonyok mellett az Elosztó hálózati engedélyes közcélú kisfeszültségű hálózatával a csatlakozási ponton az energiai irány megváltozásától függetlenül korlátozás nélkül párhuzamosan kapcsolva működhet.

4. Üzemzavari állapot:

Az Elosztó hálózati engedélyes hálózatán bekövetkező zavarok, védelmi működések következtében a Rendszerhasználó háztartási méretű kiserőművének automatikusan,

galvanikusan a hálózatról le kell kapcsolódnia. A lekapcsolást a háztartási méretű kiserőmű védelmi rendszere végzi.

A védelmi beállításnak olyannak kell lennie, hogy a háztartási méretű kiserőmű a hálózati feszültség kimaradása esetén 200 ms-on belül automatikusan kapcsolódjon ki.

A feszültség-csökkenési védelem beállítása $0,7U_n/5\text{min}$, a feszültség-növekedési védelem $1,15U_n/1\text{min}$ értéket nem haladhatja meg.

A frekvencia-csökkenési védelem beállítása $48\text{Hz}/10\text{s}$, a frekvencia-növekedési védelem $52\text{Hz}/10\text{s}$ értéket nem haladhatja meg.

A háztartási méretű kiserőmű védelmi kikapcsolódását követően, a közcélú hálózatra való automatikus visszakapcsolódás a megfelelő paraméterű hálózati feszültség tartós (min. 5 perc) visszatérését követően történhet.

A háztartási méretű kiserőmű védelmi kikapcsolódását követően, kézi beavatkozással indított közcélú hálózatra kapcsolódásnál a megfelelő paraméterű hálózati feszültség tartós (min. 5 perc) visszatérését ki kell várni.

5. Eljárás tervszerű munkák esetén:

Az Elosztó hálózati engedélyes saját berendezésén végzett feszültségmentesítéssel járó tervszerű munkája esetén a Rendszerhasználót az Üzletszabályzatban rögzített eljárásrend szerint értesíti.

Rendszerhasználónak a háztartási méretű kiserőművét a tervszerű munkák tervezett idejére le kell választania felhasználói- összekötő berendezéséről, vagy magánvezetékéről.

Az Elosztó hálózati engedélyes saját berendezésén végzett feszültségmentesítéssel járó munkák esetén, saját biztonsága érdekében, szabályos feszültségmentesítést végez, amelynek egyik eleme a közcélú kisméretű hálózat földelése rövidzárása.

6. Záró rendelkezések:

Jelen üzemeltetési megállapodás a Rendszerhasználó és az Elosztó hálózati engedélyes között jött létre a mai napon, és a Hálózathasználati Szerződés mellékletét képezi, annak megkötésekor lép hatályba és azzal együtt érvényes.

Mindkét fél felelősséggel tartozik a megállapodásban rögzített magatartásért és az ehhez szükséges személyi és anyagi feltételek biztosításáért.

Mindkét fél köteles egymást írásban értesíteni a saját létesítményeiben, vagy az üzemeltetési megállapodást érintő pontokban bekövetkező változásokról.

Kelt:

.....
Elosztó hálózati engedélyes

.....
Rendszerhasználó

Szerződésszám:

2. SZ. MELLÉKLET**Felhasználási helyen belüli továbbadással vételező felhasználók adatai****1. Bekötésszám:****2. Vételezői adatok**

S.sz.	Név/megnevezés	Cím/telephely/felhasználási hely	Rendelkezésre álló teljesítmény (kVA)
	Összes teljesítmény (kW):		Σ

3. Felhasználói/alfogyasztói adatok

S.sz.	Név/megnevezés	Cím/telephely/felhasználási hely	Bekötésszám	Rendelkezésre álló teljesítmény (kVA)
	Összes teljesítmény (kW):			Σ

4. Egyéb megjegyzések

Amennyiben a jelen Szerződés hatályba lépését követően Rendszerhasználónak új vételezői, felhasználói/alfogyasztói jelentkeznének, azokról Rendszerhasználó köteles az Elosztó hálózati engedélyest írásban tájékoztatni.

Kelt:

8.4. KÖZCÉLÚ KÖZVILÁGÍTÁSI HASZNÁLATI SZERZŐDÉS a Közvilágítási berendezések közcélú elosztóhálózat tartószerkezeteire való elhelyezésére

KÖZCÉLÚ KÖZVILÁGÍTÁSI HASZNÁLATI SZERZŐDÉS

közvilágítási berendezéseknek az elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben történő elhelyezéséről, üzemeltetéséről, és az együttműködés szabályairól

amely létrejött egyrészről az

[...Tel.név...] Község/Város Önkormányzata,

a továbbiakban: „**Közvilágításra kötelezett**”

[Irsz.]. [...Tel.név...], [utca hsz]

másrészről a

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zártkörűen Működő Részvénytársaság,

(továbbiakban „**Elosztói engedélyes**”)

Székhelye: [Irsz.]. [...Tel.név...], utca [hsz]

Adószáma: [10741980-2-08];

Cégjegyzékszám: [Cg. 08-10-001534];

a továbbiakban együtt a „**Felek**” között,

alulírott napon és helyen, a következő feltételek szerint:

1. Általános rendelkezések

- 1.1. A közvilágításról való gondoskodás a települések közigazgatási területén a 2011. évi CLXXXIX törvény 13. § (1) 2. alapján az Önkormányzat kötelezettsége.
- 1.2. A közvilágításról való gondoskodás feladatának teljesítése érdekében Közvilágításra kötelezett a 2007. évi LXXXVI törvény a villamos energiáról (továbbiakban: VET) 34. § (1) alapján jogosult közvilágítási berendezéseket az elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben elhelyezni és üzemben tartani, az Elosztói engedélyest ezzel kapcsolatban tűrésí és együttműködési kötelezettség terheli.
- 1.3. A közvilágítási berendezéseknek az elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben történő elhelyezésével, üzemeltetésével, valamint az együttműködéssel összefüggő kérdéseket a VET 34. § (4) előírásának megfelelően *közcélú közvilágítási használati szerződésben* kell rendezni. Felek a jelen szerződés megkötésével e törvényi kötelezettségüknek tesznek eleget.
- 1.4. Az Elosztói engedélyes közvilágítással kapcsolatos feladata a VET 34. § (5a) kötelezése alapján a közvilágítási elosztóhálózat (az Elosztói engedélyes tulajdonában lévő, a közvilágítás ellátását biztosító kapcsolható illetve szabályozható vezetékrendszer) létesítése és üzemeltetése.
- 1.5. A Közvilágításra kötelezett önkormányzat feladata – a közvilágítási elosztóhálózat kivételével – a közvilágítási berendezések létesítéséről és üzemeltetéséről való gondoskodás. A létesítés közvetlen feladatát a Közvilágításra kötelezett megbízásából Üzemeltetési engedélyes is elláthatja azzal, hogy új közvilágítási berendezést létesíteni, üzembe helyezni a Közvilágításra kötelezett és az Elosztói engedélyes között megkötött jelen Közcélú közvilágítási használati szerződés, illetve az Elosztó engedélyes Üzletszabályzata 7. fejezet (KÖZVILÁGÍTÁS), illetve az Üzletszabályzat M7. számú mellékletének (KÖZVILÁGÍTÁS ÜZEMELTETÉSÉNEK MŰSZAKI FELTÉTELEI) előírásaival összhangban lehet.
- 1.6. Nem a Közvilágításra kötelezett tulajdonában lévő közvilágítási berendezések igénybeviteléről (így különösen ezek rendelkezésre bocsátásáról, üzemeltetéséről, karbantartásáról és felújításáról) - a közvilágítási elosztóhálózat kivételével - a Közvilágításra kötelezett és/vagy megbízása alapján a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes, valamint a berendezés egyes elemei fölött rendelkezési joggal bíró személy külön szerződésben köteles megállapodni.

- 1.7. A közvilágítási elosztóhálózat használata után közvilágítási elosztási díjat kell fizetni, amely fedezetet nyújt az Elosztói engedélyesnek a közvilágítási elosztóhálózattal összefüggésben keletkezett költségeire. Az Elosztói engedélyes részére a közvilágítási elosztási díjat - a közvilágítási elosztóhálózatra csatlakozó közvilágítási berendezések ellátására (közvetlenül rácsatlakozó aktív berendezések, illetve közvilágítási magánvezetéken közvetve csatlakozó közvilágítási berendezések után egyaránt) -, felhasználóként a Közvilágításra kötelezett fizeti meg.
- 1.8. Amennyiben a Közvilágításra kötelezett felelősségi körébe tartozó közvilágítási berendezéseket nem a Közvilágításra kötelezett üzemelteti, akkor annak üzemeltetéséhez *közvilágítási üzemeltetési hatósági engedély* megszerzése szükséges. Elosztói engedélyes a meglévő elosztói engedélye alapján külön hatósági engedély nélkül is jogosult a Közvilágításra kötelezett kezdeményezése esetén az üzemeltetési feladatok ellátására, *közvilágítási üzemeltetési megállapodás* megkötésére.
- 1.9. Felek a jelen megállapodásban nem definiált, közvilágítással kapcsolatos fogalmakat a VET 3.§ (40), illetve az Elosztói engedélyes Elosztói Üzletszabályzata szerinti értelemben használják.

2. Területi hatály

- 2.1. Jelen megállapodás a Közvilágításra kötelezett Önkormányzat közigazgatási határain belül hatályos.

3. Tulajdonjogi kérdések, üzemeltetési határok

- 3.1. Üzemeltetés alatt Felek a 6.1 pontban részletezett tevékenységeket értik. Az üzemeltetési határok megadásával e tevékenységek végzésére irányuló felelősségi határokat jelölik ki.

- 3.2. A közvilágítási berendezések aktív és passzív elemekből állnak.

Aktív elemek alatt a *fényforrások és lámpatestek* (valamint azok tartozékai: gyűjtő, előtét, LED meghajtó, fázisjavító kondenzátor, egyedi túláramvédelem); a *lámpa és falikarok*; a lámpatestek *bekötővezetékei* és azokhoz tartozó kötőelemek értendők.

Passzív elemek alatt a kizárólag közvilágítási célú *tartószerkezetek* (lámpaoszlopok, oszlopkarok, útközepes vezetékek, útátvezítések); a közvilágítás villamos energia ellátását szolgáló *vezetékrendszer*; a ki- és bekapcsolást, illetve szabályozást biztosító *vezérlő rendszer*; valamint a *mérőberendezések* értendők.

- 3.3. **Elosztói engedélyes üzemelteti** minden esetben a passzív közvilágítási berendezések Elosztói engedélyes tulajdonában lévő részeit.

- 3.4. **Közvilágításra kötelezett** (vagy megbízása alapján a *közvilágítási Üzemeltetési engedélyes*) **üzemelteti** az aktív közvilágítási berendezéseket azok tulajdonjától függetlenül, és a Közvilágításra kötelezett tulajdonában lévő passzív közvilágítási berendezéseket (beleértve – amennyiben ilyen berendezést alkalmaznak – a beépített feszültség szabályozót és csatlakozó kábeleit).

- 3.5. Az **aktív közvilágítási berendezések üzemeltetési határa** szabadvezetéki közvilágítási elosztóhálózatra csatlakozás, valamint útátvezítős (középvezetős) hálózat esetén a lámpatesteket bekötő vezetéknek a közvilágítási elosztóhálózattal történő összekötési pontjánál, az áramkötést biztosító kötőelemeknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve), földkábeles közvilágítási elosztóhálózat esetén a lámpaoszlopban a közvilágítási elosztóhálózat földkábelének fogadását biztosító méretváltó sorkapocsról (vagy ezt a funkciót ellátó szerelvénylapról) leágazó túláramvédelmi berendezéseknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve) található.

- 3.6. A közvilágítási elosztóhálózatról leágazóan létesített, a Közvilágításra kötelezett tulajdonában álló **közvilágítási vezeték (magánvezeték) üzemeltetési határa** a közvilágítási elosztóhálózaton kijelölt csatlakozási pont (tulajdoni határpont).

- 3.6.1. Ezen a leválaszthatóan kialakított csatlakozási ponton túláramvédelmi berendezést létesíteni nem kötelező. Érintésvédelmi szempontból a közvilágítási magánvezeték táplálásának önműködő lekapcsolását (zárlat és túlterhelés védelmé) az Elosztói engedélyes által létesített túláramvédelmi eszközök biztosítják, ugyanis az Elosztói engedélyes az áramkör túláramvédelmi eszközeinek tervezésekor a közvilágítási magánvezeték impedanciájával is számol.
- 3.6.2. Minden egyéb, az érintésvédelem létesítésével és üzemeltetésével kapcsolatos feladat a magánvezeték tulajdonosának, illetve megbízása alapján az Üzemeltetési engedélyesnek a kötelezettsége és felelőssége. Ide tartoznak a szükséges üzemi földelések, egyenpotenciálra hozó védővezetős összekötések meglétének, és a védővezetők folytonosságának biztosítása, valamint a létesítést és a javítást követő, illetve az időszakos érintésvédelmi felülvizsgálatok végrehajtása.
- 3.6.3. A zárlat és túlterhelés védelem megfelelő működését garantáló érintésvédelmi számítások elvégzéséhez Közvilágításra kötelezettnek, vagy megbízása alapján az Üzemeltetési engedélyesnek a magánvezetéken tervezett minden változást Elosztói engedélyes felé előzetesen, dokumentáltan be kell jelentenie.
- 3.7. A közvilágítási elosztóhálózatról leágazóan létesített, a Közvilágításra kötelezett tulajdonában álló, a passzív közvilágítási berendezések körébe tartozó *közvilágítási vezeték* üzemeltetésére Elosztói engedélyes a Közvilágításra kötelezett külön megbízása esetén, vállalkezési szerződésben rögzített feltételekkel, külön díj megfizetése mellett jogosult vállalkozni.
- 3.8. Ha a közvilágítási berendezés, vagy annak egyes elemei tulajdonjogában vagy üzemeltetésében változás következik be, a változást kezdeményező félnek a változásról – annak bekövetkezése előtt 30 nappal – valamennyi érintett felet írásban értesítenie kell.
- 3.9. Felek kölcsönösen kijelentik, hogy a létesítési eljárás során történő tulajdonjogi változásokat a számvitelről szóló 2000. évi C. tv. alapján saját könyveikben átvezetik.

4. Közvilágítási berendezések létesítésének szabályai, műszaki követelmények

- 4.1. Felek a közvilágítási berendezések létesítésének szabályait annak építésére (bővítésére), felújítására (átépítésére), áthelyezésére és bontására egyaránt alkalmazzák.
- 4.2. A Közvilágításra kötelezett a közvilágítás létesítésére vagy átépítésére vonatkozó igényét köteles az Elosztói engedélyes felé írásban [az Elosztói Üzletszabályzatban részletezett tartalommal] bejelenteni. Az Elosztói engedélyes köteles erre a csatlakozás műszaki feltételeit is tartalmazó, külön jogszabályban meghatározott tájékoztatást megadni.
- 4.3. Felek egyetértenek abban, hogy az erőátviteli közcélú elosztóhálózattal azonos nyomvonalon létesítendő új közvilágítási igény esetén, annak táplálására szolgáló vezeték – eltérő megállapodás híján – Elosztói engedélyes létesíti saját költségén (közvilágítási elosztóhálózat). A közvilágítási terv készítésének költsége ebben az esetben is a közvilágításra kötelezettet terheli.
- Az erőátviteli közcélú elosztóhálózattól eltérő nyomvonalon létesítendő új önálló közvilágítás táplálására szolgáló vezeték a közvilágítási elosztóhálózaton kijelölt csatlakozási ponttól (tulajdoni határpont) kiindulóan a Közvilágításra kötelezett létesíti saját költségén (önálló közvilágítási vezeték).
- 4.4. A Közvilágításra kötelezett a tájékoztatás (ajánlat) elfogadásáról az ajánlati kötöttség időtartamán belül írásban nyilatkozik.
- 4.5. Közvilágítási berendezéseket létesíteni, átépíteni, bővíteni, felújítani vagy korszerűsíteni csak az Elosztói Üzletszabályzattal összhangban, Elosztói engedélyes által jóváhagyott kiviteli terv birtokában lehet (rendelkezésre állása a Közvilágításra kötelezett felelőssége). A szükséges engedélyek és jóváhagyások megszerzéséről a Közvilágításra kötelezett megbízása alapján a terv készítője gondoskodik.

- 4.6. Beépítésre csak olyan fényforrások és lámpatestek kerülhetnek, amelyek megfelelnek a vonatkozó szabványoknak és műszaki előírásoknak, továbbá jogszabályban tanúsításra feljogosított intézet által kiadott minőségi tanúsítvánnyal rendelkeznek, és amelyeket a kiviteli terv jóváhagyásával Elosztói engedélyes elfogadott.
- 4.7. A közvilágítási elosztóhálózaton csak az Elosztói engedélyes által a kiviteli terv jóváhagyásával engedélyezett típusú feszültségszabályozó berendezés helyezhető el.
- 4.8. A kiviteli terv világítástechnikai tartalmát, szabványosságát Elosztói engedélyes nem vizsgálja és nem véleményezi, azonban a Közvilágításra kötelezett jegyzőjének jóváhagyását megköveteli.
- 4.9. Új közvilágítási berendezés létesítése, vagy a meglévők korszerűsítése esetén méréssel történő elszámolást kell alkalmazni, szükség esetén a mérést ki kell építeni (a mérőhely kialakításának költségét az Elosztói engedélyes viseli).
- 4.10. Amennyiben az új- vagy átépített közvilágítási berendezés tulajdonosa és/vagy az üzemeltetője az Elosztói engedélyes lesz, akkor a kivitelező személyével kapcsolatban (előminősítés, szakmai felkészültség, referenciák) és a felhasznált berendezések tekintetében (szabványosság, üzemeltetési követelmények stb.) kikötéseket tehet.
- 4.11. A létesítés megkezdése előtt a Közvilágításra kötelezett, az Elosztói engedélyes, valamint a létesülő berendezések megbízott *Üzemeltetési engedélyese* (amennyiben eltér az előbb felsoroltaktól) között az Elosztói Üzletszabályzat előírásával összhangban az alábbi szerződéseket meg kell kötni, illetve a meglévő szerződéseket módosítani kell. A szerződések megkötése a műszaki átadás, –átvétel feltétele.
- *Hálózati csatlakozási és hálózat használati szerződés* a Közvilágításra kötelezettel
 - *Üzemviteli megállapodás* az Üzemeltetési engedélyessel
- Nem a közvilágításra kötelezett tulajdonában lévő közvilágítási berendezés egyes elemeinek (közvilágítási elosztó hálózat, fényforrások és lámpatestek, feszültségszabályozó berendezés) igénybevételéről (így különösen ezek rendelkezésre bocsátásáról, üzemeltetéséről, karbantartásáról és felújításáról) a közvilágításra kötelezett és/vagy a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes, valamint a berendezés egyes elemei fölött rendelkezési joggal bíró személy szerződésben köteles megállapodni.
- 4.12. A létesítendő közvilágítási berendezés kivitelezője köteles a munka megkezdésének tervezett időpontját az Elosztói engedéllyessel 30 nappal korábban engedélyeztetni.
- 4.13. A létesítést megelőzően a Közvilágításra kötelezett a saját kivitelezőjét köteles tájékoztatni arról, hogy a szükséges feszültségmentesítéseket, szerelési felügyeletet az Elosztói engedélyes illetékes szervezeti egységével le kell egyeztetnie és meg kell rendelnie.
- 4.14. Elosztói engedélyes jogosult a közcélú elosztóhálózatot érintő munkáknál műszaki ellenőrzést végezni, észrevételeit köteles az építési naplóban, vagy egyéb szükségesnek ítélt módon a kivitelező és a Közvilágításra kötelezett felé megtenni. Az Elosztói engedélyes által végzett műszaki ellenőrzés nem helyettesíti a kivitelező műszaki ellenőrzését.
- 4.15. A közvilágítási berendezés legfeljebb 5db, egymás mellett lévő lámpahelyre kiterjedő, a közvilágítási elosztóhálózat változása nélküli módosítása esetén (lámpahely besűrítés, lámpahely áthelyezés, lámpahely ideiglenes, leszerelés nélküli kikapcsolása) a határidőktől és tartalmi kellekektől Felek közös megegyezéssel az Elosztói Üzletszabályzatban részletezett feltételek betartásával eltérhetnek.

5. A közvilágítási berendezések üzembe-helyezésének szabályai

5.1. Felek az üzembe helyezés folyamatában az alábbi fogalmakat értelmezik:

Üzembe helyezés: az a meghatározott művelet, amelynek során a közvilágítási berendezés vagy berendezésrész elkészültét követően – vagy a már üzemben volt berendezés legalább fél éven át tartó feszültségmentes vagy kikapcsolt állapota után – első ízben kerül üzemi használatra.

Üzemi próbák: az első üzembe helyezést megelőző vagy az üzembe helyezett közvilágítási berendezéseken később szükségessé váló olyan kapcsolási műveletek, amelyek feszültség alá helyezéssel járnak, de nem céljuk a berendezés, illetőleg a berendezésrész üzemeltetése, hanem csupán kipróbálása.

Próbaüzem: A közvilágítási berendezés vagy berendezésrész feszültség alá helyezése után a berendezés feladatszerű működtetése annak megállapítására, hogy a berendezés összes feladatát el tudja-e látni.

- 5.2. A közvilágítási berendezés elkészültét követően a *kivitelező* a Közvilágításra kötelezett részére a munkát készre jelenti, az összes érintett bevonásával *műszaki átadás-átvételi eljárást* hív össze és folytat le.
- 5.3. A műszaki átadás-átvételtől minden esetben jegyzőkönyvet kell készíteni, amelynek tartalmaznia kell a statisztikai adatszolgáltatáshoz, a közvilágítási leltárhoz és a közvilágítási berendezés létesítés-kori teljesítményének meghatározásához szükséges adatokat (kitöltött változásjelentő nyomtatvány). Hiányosan, nem megfelelően kitöltött változásjelentő esetében a műszaki átadás,- átvétel nem folytatható le.
- 5.4. Elosztói engedélyes a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárást követően az elkészült új közvilágítási berendezést a VET., a Vhr. és a közcélú villamos hálózatra csatlakozás pénzügyi és műszaki feltételeiről szóló jogszabály szerint kapcsolja az elosztó hálózatra.
- 5.5. A közvilágítási berendezés feszültség alá helyezését az Elosztói engedélyes jogosultsággal rendelkező üzemi személyzete végzi. A feszültség alá helyezés távvezérléssel is elvégezhető.
- 5.6. Ha a közvilágítási berendezés átalakítása, áthelyezése, korszerűsítése FAM (feszültség alatti munkavégzés) tevékenységgel történt, a feszültség alá helyezés távvezérléssel valósul meg.
- 5.7. Meglévő berendezés átalakítása, áthelyezése, korszerűsítése során az első esti távvezérlésű bekapcsolás a *próbaüzem* kezdete, a műszaki átadás-átvétel napján a reggeli távvezérlésű kikapcsolás a *próbaüzem* vége.
- 5.8. A *próbaüzem* alatt a berendezés állagmegóvásáért, rendeltetésszerű használatáért, működéséért a kivitelezőt teljes jogi, és anyagi felelősség terheli.
- 5.9. A közvilágítási berendezés nem közvilágítási elosztóhálózatról (idegen feszültség) elvégzett üzemi próbája nem minősül feszültség alá helyezésnek.

6. Közvilágítási berendezések üzemeltetése

- 6.1. Felek az üzemeltetés fogalmán *üzemvitelt*, *karbantartást* és *zavarelhárítást* értenek, az alábbi értelmezés szerint:

Üzemvitel: a közvilágítási berendezés rendeltetésszerű működtetése, működésének felügyelete, a berendezésről történő információgyűjtés, mérések, amelyek a műszaki állapot és a folyamatos működőképesség megítélésére, a működőképesség fenntartásával kapcsolatos intézkedések megszervezésére irányulnak.

Karbantartás: a közvilágítási berendezés megelőző állagmegóvása, javítása, tisztítása, a szükséges cserék és pótlások elvégzése, valamint a folyamatos és biztonságos üzem fenntartása, a meghibásodások megelőzése vagy előfordulási számuk csökkentése érdekében végzett tevékenység, de nem jelenti a berendezés élettartamának vagy kapacitásának bővítését, értékének növelését.

Zavarelhárítás: a közvilágítási berendezésen keletkezett hibák előírt határidőn belüli elhárítása, kijavítása.

- 6.2. A Közvilágításra kötelezett a felelősségi körébe tartozó közvilágítási berendezések üzemeltetését végezheti saját maga (amennyiben erről a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (a továbbiakban: MEKH) felé nyilatkozatot tett), megbízása alapján az Elosztói engedélyes, vagy harmadik félként ilyen tevékenység végzésére jogosultságot szerző vállalkozásként a *közvilágítási Üzemeltetési engedélyes*. Az üzemeltetési tevékenység elosztón kívüli végzésének előfeltétele az Elosztói engedéllyessel megkötött üzemviteli megállapodás.
- 6.3. A közvilágítási berendezések rendszeres és folyamatos üzeméhez szükséges üzemviteli (ellenőrzési) és karbantartási tevékenységek elvégzése, az üzemi hibákról a hibacímek fogadása, azok elhárítása, dokumentálása a 3.3-3.7 pontokban részletezett elhatárolás szerint az adott berendezés üzemeltetőjének a feladata.
- 6.4. A közvilágítási berendezés üzemeltetőjének az üzemviteli, a karbantartási, valamint az üzemzavar-elhárítási feladatok ellátása során arra kell törekednie, hogy tevékenysége a lehető legrövidebb időn belül, a közcélú hálózat, a lakosság és a forgalom lehető legkisebb zavarásával történjen.
- 6.5. A nem az Elosztói engedélyes által üzemeltetett közvilágítási berendezésre, annak üzemeltetésre átvételének első napjától, a *közvilágítási Üzemeltetési engedélyes* és az Elosztói engedélyes - az Elosztói Szabályzatban rögzített tartalmú- *Üzemviteli Megállapodást* kötelesek kötni egymással. Ezen kötelezettség teljesítése érdekében Közvilágításra kötelezett – döntését követően haladéktalanul – az általa megbízott közvilágítási engedélyes adatairól, elérhetőségéről, az egymás között létrejött üzemeltetői felelősség átruházását szabályozó *közvilágítási üzemeltetési megállapodás* lényegi tartalmi elemeiről Elosztói engedélyest tájékoztatni köteles.
- 6.6. Az aktív közvilágítási berendezések üzemeltetője (a Közvilágításra kötelezett, vagy megbízásából a közvilágítási *Üzemeltetési engedélyes*) köteles a közvilágítási hibacímek gyűjtését megszervezni, és a közvilágítási hibák bejelentésére, fogadására szolgáló hibabejelentő rendszer elérhetőségéről az érintett település lakosait tájékoztatni.
- 6.7. Az aktív közvilágítási berendezések üzemeltetése keretében a Közvilágításra kötelezett, vagy megbízása alapján a *közvilágítási Üzemeltetési engedélyes* díjfizetés ellenében (kiszállási, felügyeleti díj) kérheti az Elosztói engedélyestől a közvilágítási elosztóhálózat transzformátor körzetenkénti nappali időszakban történő bekapcsolását annak érdekében, hogy a lámpák működését ellenőrizzék, javításokat, vagy egyéb üzemeltetéssel kapcsolatos feladatokat végezzenek.
- A fenti esettel együtt Elosztói engedélyes az alábbi szolgáltatásokat nyújtja külön díj érvényesítése mellett:
- A közvilágítási elosztóhálózat be-, és/vagy kikapcsolása.
 - Feszültségmentesítés és fogyasztók áramszünéről történő kiértesítése a közvilágítási berendezésen történő munkavégzés miatt.
 - Munkavégzés idejére szakfelügyelet biztosítása.
- 6.8. A közvilágítási berendezés nappali időszaki működése után is rendszerhasználati és energia díjat kell fizetni. Mérő nélküli elszámolás esetén az elszámoláshoz a transzformátor körzet VET 40. § (6) szerinti beépített teljesítményét és az üzemi naplóban rögzített bekapcsolási idő szorzatát kell alapul venni. A kapcsolódó részletszabályokat az *üzemviteli megállapodás* tartalmazza.
- 6.9. A passzív közvilágítási berendezéseken bekövetkező hibák behatárolását (a hibás szakasz kiválasztását) az Elosztói engedélyes végzi el, hibaelhárítást azonban csak az üzemeltetési felelősségi körébe tartozó közvilágítási berendezések passzív elemein végez.
- 6.10. Amennyiben a hiba behatárolása során megállapítást nyer, hogy a hiba helye nem az Elosztói engedélyes üzemeltetésében lévő közvilágítási berendezésrészen van, akkor amennyiben erre műszaki lehetőség van, a hibás berendezésrészt leválasztja, és a hibátlan részek újra üzemelését követően haladéktalanul a *közvilágítási Üzemeltetési engedélyest* értesíti, a hiba elhárítására felhívja. A közvilágítási Üzemeltetési engedélyes a hiba elhárításáról az Elosztói engedélyest tájékoztatni köteles, aki a visszakapcsolást ezt követően elvégzi.

- 6.11. A feszültségszabályozó – amennyiben ilyen berendezés a közvilágítási elosztóhálózaton üzemel – meghibásodása esetén Elosztói engedélyes a zavar-elhárítási tevékenysége körében előzetes értesítés nélkül jogosult a berendezést BYPASS üzemmódra kapcsolni, azonban a meghibásodást követő első munkanapon köteles erről a Közvilágításra kötelezettet tájékoztatni.
- 6.12. A közvilágítási vezérlés üzemeltetője – Felek eltérő megállapodása híján – az Elosztói engedélyes. A közvilágítást műszaki kialakításának megfelelően a közvilágítási naptárban rögzített (vagy azzal azonos éves üzemidőt biztosító) időpontok szerinti módon *központi vezérléssel*, vagy 30 lux kapcsolási értékre beszabályozott vezérlésű *alkonykapcsolóval* (fénykapcsolóval), illetve *csökkentett feszültségű, szabályozott üzemmódban* is lehet üzemeltetni.
- 6.13. Feszültségszabályozó berendezés használata vagy a közvilágítási berendezés szabályozott üzemmódja esetén annak üzemmód váltása időpontjait a gyalogos és járműforgalmi viszonyok függvényében a jegyző jogosult meghatározni úgy, hogy az ne veszélyeztesse a közbiztonságot és a közlekedés biztonságát. A közvilágítási berendezés közvilágítási naptártól eltérő üzemmódjának jóváhagyására szintén a jegyző az illetékes.
- 6.14. A közvilágítás honvédelmi érdekből történő szüneteltetéséről (fényálcázás, elsötétítés) külön jogszabály rendelkezései az irányadóak, végrehajtása az Elosztói engedélyes felelőssége.

7. Hálózatok átépítése, megszüntetése

- 7.1. A közcélú erőátviteli hálózatokkal közös oszlopsoron lévő közvilágítási hálózatok és ezek tartószerkezetei jogszabályi kötelezettség következtében, településrendezési, gazdasági, vagy az érintettek egyéb megfontolásából részben vagy egészben megszüntetésre vagy átépítésre kerülhetnek, amelyek így érintik a rajta elhelyezett közvilágítási berendezések működését is.
- 7.2. Ha az Elosztói engedélyes a közös oszlopsoros hálózat rekonstrukcióját, felújítását tervezi, azt köteles a tervezés időpontjában a Közvilágításra kötelezettel írásban közölni. A Közvilágításra kötelezett, aki (az aktív közvilágítási berendezések tulajdonjogától függetlenül) az aktív közvilágítási berendezések üzemeltetéséért felelős, saját költségén köteles gondoskodni a közvilágítási berendezések le-, illetve visszaszereléséről. A felhasználói zavartatások csökkentése érdekében a munkálatok időpontját és technológiáját egyeztetnie kell az Elosztói engedéllyessel.
- 7.3. Ha a Közvilágításra kötelezett az átszerelési kötelezettségének ésszerű időn belül nem tesz eleget, úgy Elosztói engedélyes a legkisebb költség követelménye szerint a közvilágítási berendezéseket saját hatáskörben a régi hálózatról az új hálózatra áthelyezi. A felmerülő költségeket a Közvilágításra kötelezett felé jogosult érvényesíteni.
- 7.4. Ha a közös oszlopsoros hálózat és tartószerkezetei jogszabályi kötelezettség következtében, vagy a Közvilágításra kötelezett településrendezési, vagy egyéb megfontolásából részben vagy egészben megszüntetésre, vagy terepszint alatti (földkábelesítés) megoldással átépítésre kerül, a közvilágítási berendezés eltávolítása, önálló közvilágításként történő pótlása, valamint ezek költségeinek viselése a Közvilágításra kötelezettet terheli. A közös oszlopsor és tartószerkezet, valamint az elosztóhálózat megszűnésének vagy átépítésének feltételeit, valamint ezek költségeinek viselését Felek előzetesen írásban rögzítik.
- 7.5. A közös oszlopsor és tartószerkezet megszüntetését vagy átépítését harmadik fél is kezdeményezheti. Felek kinyilvánítják, hogy harmadik fél ilyen értelmű szándékáról egymást is tájékoztatják, és a VET 119. § szerinti feltételek fennállása esetén annak végrehajtásában együttműködnek. A harmadik féllel a megszüntetés, kiváltás módjáról, és a költségek viseléséről Felek a tulajdoni határukban megfelelően állapodnak meg.

8. Nyilvántartási kötelezettség

- 8.1. A közvilágítási berendezések részben az Elosztói engedélyes, részben a Közvilágításra kötelezett (esetleg harmadik fél) tulajdonában vannak. A közvilágítási berendezésekről azok tulajdonosai az üzemeltetési határok megadásával, a VET 34/B. § (1) szerinti naprakész nyilvántartást (továbbiakban közvilágítási leltár) kötelesek vezetni.
- 8.2. A szerződés aláírásának időpontjában érvényes közvilágítási leltár a jelen megállapodás 1. sz. mellékletét képezi. A szerződés aláírásával Felek a közvilágítási leltárban szereplő közvilágítási berendezések tulajdonjogát kölcsönösen elismerik.
- 8.3. A közvilágítási leltárból az Elosztói engedélyes és a Közvilágításra kötelezett (amennyiben az üzemeltetést harmadik félként közvilágítási Üzemeltetési engedélyes végzi, akkor az üzemeltetési engedélyes) az állami szervek, vagy egymás kérésére kötelesek térítésmentesen adatot szolgáltatni.

9. Káresetek, balesetek kezelése, károkozás másik félnek

- 9.1. Harmadik személy károkozása esetén, az esemény illetve következményeinek észlelését követően Felek kötelesek egymást haladéktalanul értesíteni.
- 9.2. A saját berendezésben keletkezett harmadik fél által okozott károkról a felvett káreseti jegyzőkönyvben a másik fél kárára is utalni kell. A károkozóval szemben Felek egymástól függetlenül járnak el, a helyreállítást a tulajdoni határok szerint, de összehangoltan végzik.
- 9.3. Élet -, és balesetveszélyes, valamint vagyonbiztonságot veszélyeztető esetekben, amennyiben a Közvilágításra kötelezett nem intézkedik soron kívül, a közvilágítási berendezést az Elosztói engedélyes a szükséges mértékben, kártérítési kötelezettség nélkül eltávolíthatja.
- 9.4. A közvilágítási berendezések üzemeltetői (Közvilágításra kötelezett, vagy megbízásából a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes, illetve az Elosztói engedélyes) tevékenységük során harmadik félnek okozott károkat saját hatáskörben rendezik.

10. Jogosultságok, oktatás

- 10.1. A közvilágítási berendezések üzemeltetéséhez kapcsolódó képzettségi követelményekről, oktatásokról és az ezekhez kapcsolódó jogosultságokról az Elosztói engedélyes és az üzemeltető között kötelezően megkötendő *üzemviteli megállapodás* rendelkezik.
- 10.2. Az *üzemviteli megállapodásokhoz* szükséges oktatások (technológia, helyismeret, biztonságtechnika, környezetvédelem) megszervezése és lebonyolítása az Elosztói engedélyes feladata. A közvilágítási Üzemeltetési engedélyes az üzemeltetést végző munkavállalói részére az oktatási igényt 30 nappal korábban kell bejelenteni.
- 10.3. A fent körülírt oktatás és vizsgáztatás a feljogosítás érdekében történik, és nem helyettesíti a munkavállalók részére a munkavédelmi törvényben és más jogszabályokban előírt, az Üzemeltetési engedélyes oktatási és egyéb továbbképzési kötelezettségeit.
- 10.4. Az Elosztói engedélyes a feljogosításhoz szükséges oktatások során az üzemeltetéshez elengedhetetlenül szükséges FAM képzést nem tart!

11. Munkabiztonsági előírások

- 11.1. Az üzemeltető személyzete a közvilágítási berendezésen kizárólag Elosztói engedéllyel kötött *üzemviteli megállapodás* birtokában, annak feltételei szerint végezhet munkát. Az üzemeltető és az Elosztói engedélyes között megkötött *üzemviteli megállapodás* tartalmi elemeit az Elosztói Szabályzat 8. sz. melléklete tartalmazza.

11.2. Az Elosztói engedélyes tulajdonában lévő létesítményekbe való belépés és munkavégzés során a Közvilágításra kötelezett (vagy megbízása alapján a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes) a vonatkozó szabványokat és az Elosztói engedélyes Belső Írásos Rendelkezéseinek előírásait be kell tartania.

12. Kapcsolattartás, kapcsolattartók, együttműködés

12.1. Felek a jelen szerződésben vállalt kötelezettségek teljesítése, és a folyamatos együttműködés fenntartása érdekében kapcsolattartónak kijelölik a Közvilágításra kötelezett részéről az *Önkormányzat jegyzőjét*, Elosztói engedélyes részéről a területileg illetékes *üzem vezetőjét*.

12.2. Jelen Szerződéssel összefüggésben mindennemű értesítést, kérést, igényt vagy más jognyilatkozatot írásban kell megtenni, és akkor lehet megfelelően kézbesítettnek tekinteni, ha személyesen, e-mail útján, térti-vevényes ajánlott levélben vagy valamely megbízható futárszolgálat útján igazoltan kézbesítik.

12.3. Az értesítéseket az alábbi időpontokban lehet kézbesítettnek tekinteni: személyes vagy futárszolgálat útján történő kézbesítés esetén az átadás időpontjában, térti-vevényes ajánlott levél esetén a térti-vevényen feltüntetett időpontban, e-mail útján történő kézbesítés esetén a címzett általi visszaigazolás időpontjában.

12.4. A felek a jelen megállapodással kapcsolatos minden új körülményről haladéktalanul tájékoztatják egymást, és a teljesítés körében egymással együttműködve járnak el.

13. Alvállalkozókra vonatkozó előírások

13.1. Közvilágításra kötelezett - az aktív elemek üzemeltetésére és karbantartására, valamint a saját tulajdonában álló passzív közvilágítási berendezésekre - jogosult idegen üzemeltetőt igénybe venni.

13.2. Felek tudomásul veszik, hogy a Közvilágításra kötelezett által kiválasztott üzemeltető üzemeltetési tevékenységet csak a MEKH *közvilágítási üzemeltetési engedélyének* megszerzését, valamint az Elosztói engedélyes hálózatán történő munkavégzésre az *üzemviteli megállapodás* megkötését követően jogosult.

13.3. Közvilágításra kötelezett köteles tájékoztatni a kiválasztott üzemeltetőt, hogy a munkavégzésével összefüggésben az Elosztónál felmerülő költségeket (feszültségmentesítés, szerelési felügyelet) engedélyes jogosult kiszámlázni.

13.4. A feljogosítások alapján a hálózaton ténylegesen munkát végzők nevesítve megjelennek az *üzemviteli megállapodásban*. Amennyiben helyszíni ellenőrzéskor az Elosztói engedélyes azt tapasztalja, hogy a közvilágítási elosztóhálózathoz kapcsolódó közvilágítási berendezésen olyan személy végez munkát, aki nem rendelkezik érvényes feljogosítással, a munkát azonnal leállítja. A munkaleállítás minden jogi és gazdasági következménye az Üzemeltetési engedélyest terheli.

14. Vitás kérdések rendezése

14.1. Felek kinyilvánítják, hogy minden, a jelen megállapodással kapcsolatban felmerülő vitás kérdést egymás érdekeinek és érveinek a megismerését követően, tárgyalás útján közös megegyezéssel, békés úton és peren kívül rendezik.

14.2. Amennyiben a tárgyalások nem vezetnek eredményre, úgy Felek megállapodnak abban, hogy bármely, a jelen Szerződésből vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkező jogvita eldöntésére Felek a pertárgy értékétől függően az Elosztói engedélyes székhelye szerint Járásbíróság, illetve Törvényszék kizárólagos illetékességét, kötik ki.

15. Egyéb rendelkezések

15.1. A jelen megállapodásban és mellékleteiben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a villamos-energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. tv. (VET), annak végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. Rendelet, a 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól, az Ellátási szabályzatok, továbbá az Elosztói Üzletszabályzatában, valamint a kapcsolódó szabványokban foglaltak az irányadóak. Jelen megállapodás mindkét szerződő fél aláírásával lép hatályba és határozatlan időre szól. Hatályba lépésével egyidejűleg a szerződő felek között azonos tárgykörben korábban kötött, üzemviteli megállapodás hatályát veszti.

Felek a jelen szerződésben foglaltakat, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadták és jóváhagyólag aláírták.

Kelt:

.....
Közvilágításra kötelezett

.....
Elosztói engedélyes

Az alábbi mellékletek jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik:

1.sz. Közvilágítási leltár a tulajdoni határokkal

8.5. Üzemviteli megállapodás közvilágítási berendezések közcélú elosztóhálózat tartószerkezeteire való elhelyezéséről, üzemeltetéséről, és az együttműködés szabályairól

ÜZEMVITELI MEGÁLLAPODÁS

közvilágítási berendezéseknek az elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben történő elhelyezéséről, üzemeltetéséről, és az együttműködés szabályairól

amely létrejött egyrészről az

[...Vállalkozás...]

a továbbiakban: „**Üzemeltetési engedélyes**”

Székhelye: [Irsz.] [...Tel.név...], utca [hsz]

Adószáma: [...adószám...];

Cégjegyzék száma: [Cg. ...cégjegyzékszám...];

másrészről a

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zártkörűen Működő Részvénytársaság,

(továbbiakban „**Elosztói engedélyes**”)

Székhelye: [Irsz.] [...Tel.név...], utca [hsz]

Adószáma: [10741980-2-08];

Cégjegyzék száma: [Cg. 08-10-001534];

a továbbiakban együtt a „**Felek**” között,

alulírott napon és helyen, a következő feltételek szerint:

1. Általános rendelkezések

- 1.1. A közvilágításról való gondoskodás a település közigazgatási területén a 2011. évi CLXXXIX törvény 13. § (1) 2. alapján az Önkormányzat kötelezettsége (a továbbiakban: *Közvilágításra kötelezett*).
- 1.2. Közvilágításra kötelezett a felelősségi körébe tartozó közvilágításról való gondoskodás teljesítésére *Üzemeltetési engedélyest* bízta meg. Üzemeltetési engedélyes ezen megbízást a Közvilágításra kötelezettel megkötött szerződésben elvállalta, e tevékenység végzésére a VET 34/A. § követelményének megfelelően közvilágítási üzemeltetési hatósági engedéllyel rendelkezik, illetve ennek megszerzését igazoltan kezdeményezte.
- 1.3. A közvilágításról való gondoskodás feladatának teljesítése érdekében Közvilágításra kötelezett, továbbá az e kötelezettséget átvállaló *Üzemeltetési engedélyes* a 2007. évi LXXXVI törvény a villamos energiáról [továbbiakban: VET] 34. § (1) alapján jogosult közvilágítási berendezéseket az elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben elhelyezni és üzemben tartani, az Elosztói engedélyest ezzel kapcsolatban tűrési és együttműködési kötelezettség terheli.
- 1.4. A közvilágítási berendezéseknek a közcélú elosztóhálózat tartószerkezetein és létesítményeiben való elhelyezési és üzemeltetési (a nem az elosztó tulajdonában lévő passzív berendezések, valamint tulajdonjogtól függetlenül az aktív közvilágítási berendezések felügyelete, hibaelhárítása, üzemviteli és karbantartási munkák végzése, káresetek utáni helyreállítási tevékenység) feltételeinek rögzítésére a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes és az Elosztói engedélyes *Üzemviteli megállapodást* kötnek, összhangban a VET 34. § (4) előírásával. A jelen megállapodás megkötésével Felek e törvényi kötelezettségüknek tesznek eleget.
- 1.5. Üzemeltetési engedélyes személyzete (alvállalkozók igénybevétele esetén azok személyzetét is beleértve) a közvilágítási berendezéseken kizárólag a jelen üzemviteli megállapodás feltételei szerint végezhet munkát. Az alvállalkozók tevékenységéért Üzemeltetési engedélyes ugyanúgy felel, mint a saját tevékenységéért.

- 1.6. Az *Üzemviteli megállapodás területi hatálya* azon települések közigazgatási területére terjed ki, amelyek önkormányzatai a felelősségi körükbe tartozó közvilágításról való gondoskodás teljesítésére Üzemeltetési engedélyest megbízták (a települések listáját a jelen megállapodás 1. sz. melléklete tartalmazza), *tárgyi hatálya* a Közvilágításra kötelezett felelősségi körébe tartozó aktív, és/vagy a tulajdonában lévő passzív közvilágítási berendezésekre, illetve ezeknek az Üzemeltetési engedélyes által történő üzemeltetésére terjed ki. Jelen megállapodás vonatkozásában közvilágítási berendezés alatt felek a nem az elosztó tulajdonában lévő passzív berendezések, valamint tulajdonjogtól függetlenül az aktív közvilágítási berendezéseket értik.
- 1.7. Az Elosztói engedélyes közvilágítással kapcsolatos feladata a VET 34. § (5a) kötelezése alapján a közvilágítási elosztóhálózat (az Elosztói engedélyes tulajdonában lévő, a közvilágítás ellátását biztosító kapcsolható illetve szabályozható vezetékrendszer) létesítése és üzemeltetése.
- 1.8. A Közvilágításra kötelezett önkormányzat feladata – a közvilágítási elosztóhálózat kivételével – a közvilágítási berendezések létesítéséről és üzemeltetéséről való gondoskodás. A létesítés közvetlen feladatát a Közvilágításra kötelezett megbízásából Üzemeltetési engedélyes is elláthatja azzal, hogy új közvilágítási berendezést létesíteni, üzembe helyezni a Közvilágításra kötelezett és az Elosztói engedélyes között megkötött *Közcéli közvilágítási használati szerződés*, illetve az Elosztó engedélyes Üzletszabályzata 7. fejezet (KÖZVILÁGÍTÁS), illetve az Üzletszabályzat M7. számú mellékletének (KÖZVILÁGÍTÁS ÜZEMELTETÉSÉNEK MŰSZAKI FELTÉTELEI) előírásaival összhangban lehet.
- 1.9. Az Üzemeltetési engedélyes feladata a Közvilágításra kötelezett megbízása alapján, – a közvilágítási elosztóhálózat kivételével – a közvilágítási berendezések üzemeltetése.
- 1.10. Nem a Közvilágításra kötelezett tulajdonában lévő közvilágítási berendezések igénybevételéről (így különösen ezek rendelkezésre bocsátásáról, üzemeltetéséről, karbantartásáról és felújításáról) - a közvilágítási elosztóhálózat kivételével - a Közvilágításra kötelezett és/vagy megbízása alapján a közvilágítási Üzemeltetési engedélyes, valamint a berendezés egyes elemei fölött rendelkezési joggal bíró személy külön szerződésben köteles megállapodni.
- 1.11. Felek a jelen megállapodásban nem definiált, közvilágítással kapcsolatos fogalmakat a VET 3. § (40), illetve az Elosztói engedélyes Elosztói Üzletszabályzata szerinti értelemben használják.

2. Operatív üzemviteli kérdések

2.1. Tulajdonjogi kérdések, üzemeltetési határok

2.1.1. Üzemeltetés alatt Felek a 2.2.1. pontban részletezett tevékenységeket értik. Az üzemeltetési határok megadásával e tevékenységek végzésére irányuló felelősségi határokat jelölik ki.

2.1.2. A közvilágítási berendezések aktív és passzív elemekből állnak.

Aktív elemek alatt a *fényforrások és lámpatestek* (valamint azok tartozékai: gyújtó, előtét, LED meghajtó, fázisjavító kondenzátor, egyedi túláramvédelem); a *lámpa és falikarok*; a lámpatestek *bekötővezetékei* és azokhoz tartozó kötőelemek értendők.

Passzív elemek alatt a kizárólag közvilágítási célú *tartószerkezetek* (lámpaoszlopok, útközepes vezetékek, útátvezetések); a közvilágítás villamos energia ellátását szolgáló *vezetékrendszer*; a ki- és bekapcsolást, illetve szabályozást biztosító *vezérlő rendszer*; valamint a *mérőberendezések* értendők.

2.1.3. *Elosztói engedélyes üzemelteti* minden esetben a passzív közvilágítási berendezések Elosztói engedélyes tulajdonában lévő részeit.

2.1.4. **Üzemeltetési engedélyes üzemelteti** az aktív közvilágítási berendezéseket azok tulajdonjogától függetlenül, és/vagy a Közvilágításra kötelezett tulajdonában lévő passzív közvilágítási berendezéseket (beleértve – amennyiben ilyen berendezést alkalmaznak – a beépített feszültség szabályozót és csatlakozó kábeleit).

2.1.4.1.1. Az aktív közvilágítási berendezések üzemeltetési feladatához kapcsolódóan Üzemeltetési engedélyes jogosult a kizárólag közvilágítás célját szolgáló tartószerkezetek szerelvény szekrény ajtóinak (kandeláber ajtók) szakszerű kezelésére (nyitására, zárására).

2.1.4.1.2. Amennyiben azonban Üzemeltetési engedélyes az üzemeltetési tevékenysége során olyan szerelvényajtót talál, ami nem zárható, vagy az hiányzik, köteles a szerelvénytér villamos érintésvédelmi elhatárolásáról ideiglenesen gondoskodni, és a lámpaoszlop (kandeláber) tulajdonosát haladéktalanul értesíteni. A szerelvényajtók végleges pótlása és felújítása a lámpaoszlop (kandeláber) tulajdonosának a kötelezettsége.

2.1.5. Az **aktív közvilágítási berendezések üzemeltetési határa** szabadvezetéki közvilágítási elosztóhálózatra csatlakozás, valamint útfeszítős (középvezetős) hálózat esetén a lámpatesteket bekötő vezetéknek a közvilágítási elosztóhálózattal történő összekötési pontjánál, az áramkötést biztosító kötőelemeknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve), földkábeles közvilágítási elosztóhálózat esetén a lámpaoszlopban a közvilágítási elosztóhálózat földkábelének fogadását biztosító méretváltó sorkapocsról (vagy ezt a funkciót ellátó szerelvénylapról) leágazó túláramvédelmi berendezéseknél (azokat az aktív berendezések körébe beleértve) található.

2.1.6. A közvilágítási elosztóhálózatról leágazóan létesített, a Közvilágításra kötelezett tulajdonában álló **közvilágítási vezeték (magánvezeték) üzemeltetési határa** a közvilágítási elosztóhálózaton kijelölt csatlakozási pont (tulajdoni határpont).

2.1.6.1.1. Ezen a leválaszthatóan kialakított csatlakozási ponton túláramvédelmi berendezést létesíteni nem kötelező. Érintésvédelmi szempontból a közvilágítási magánvezeték táplálásának önműködő lekapcsolását (zárlat és túlterhelés védelmét) az Elosztói engedélyes által létesített túláramvédelmi eszközök biztosítják, ugyanis az Elosztói engedélyes az áramkör túláramvédelmi eszközeinek tervezésekor a közvilágítási magánvezeték impedanciájával is számol.

2.1.6.1.2. Minden egyéb, az érintésvédelem létesítésével és üzemeltetésével kapcsolatos feladat a magánvezeték tulajdonosának, illetve megbízása alapján az Üzemeltetési engedélyesnek a kötelezettsége és felelőssége. Ide tartoznak a szükséges üzemi földelések, egyenpotenciálra hozó védővezetős összekötések meglétének, és a védővezetők folytonosságának biztosítása, valamint a létesítést és a javítást követő, illetve az időszakos érintésvédelmi felülvizsgálatok végrehajtása.

2.1.6.1.3. A zárlat és túlterhelés védelem megfelelő működését garantáló érintésvédelmi számítások elvégzéséhez Üzemeltetési engedélyesnek a magánvezetéken tervezett minden változást Elosztói engedélyes felé előzetesen, dokumentáltan be kell jelentenie.

2.1.7. Ha a közvilágítási berendezés, vagy annak egyes elemei tulajdonjogában vagy üzemeltetésében változás következik be, a változást kezdeményező félnek a változásról, – annak bekövetkezése előtt 30 nappal – valamennyi érintett felet írásban értesítenie kell.

2.2. **Közvilágítási berendezések üzemeltetése**

2.2.1. Felek az üzemeltetés fogalmán *üzemvitelt, karbantartást és zavarelhárítást* értenek, az alábbi értelmezés szerint:

Üzemvitel: a közvilágítási berendezés rendeltetésszerű működtetése, működésének felügyelete, a berendezésről történő információgyűjtés, mérések, amelyek a műszaki állapot és a folyamatos működőképesség megítélésére, a működőképesség fenntartásával kapcsolatos intézkedések megszervezésére irányulnak.

Karbantartás: a közvilágítási berendezés megelőző állagmegóvása, javítása, tisztítása, a szükséges cserék és pótlások elvégzése, valamint a folyamatos és biztonságos üzem fenntartása, a meghibásodások megelőzése vagy előfordulási számuk csökkentése érdekében végzett tevékenység, de nem jelenti a berendezés élettartamának vagy kapacitásának bővítését, értékének növelését.

Zavarelhárítás: a közvilágítási berendezésen keletkezett hibák előírt határidőn belüli elhárítása, kijavítása.

- 2.2.2. A Közvilágításra kötelezett felelősségi körébe tartozó közvilágítási berendezések üzemeltetését megbízása alapján az ilyen tevékenység végzésére jogosultságot szerzett vállalkozásként a közvilágítási *Üzemeltetési engedélyes*, vagy amennyiben a VET 34/A §. alapján a közvilágítási berendezéseket a közvilágításra kötelezett üzemelteti, és erről a Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal (a továbbiakban: MEKH) felé nyilatkozatot tett, úgy annak munkavállalója végzi.
- 2.2.3. Elosztói engedélyes tulajdonában lévő létesítményekbe csak arra feljogosított személy léphet be. A feljogosításra az Elosztói engedélyes üzemvezetője jogosult, formájára a mellékletben megtalálható nyomtatvány szolgál.
- 2.2.4. Az Elosztói engedélyes tulajdonában lévő létesítményekbe való belépés és munkavégzés során a közvilágítási *Üzemeltetési engedélyesnek* a vonatkozó jogszabályokat, szabványokat és az Elosztói engedélyes előírásait be kell tartania.
- 2.2.5. Amennyiben *Üzemeltetési engedélyes* a belépési jogosultsággal visszaél, vagy a munkavégzésre, környezetvédelemre, tűzvédelemre, vagyonvédelemre vonatkozó szabályokat (ide értve a jogszabályokat, szabványokat és az Elosztói engedélyes előírásait is) megszegi, Elosztói engedélyes a belépési engedélyt visszavonhatja, illetve jelen üzemviteli megállapodást azonnal hatállyal felmondhatja. Az *Üzemeltetési engedélyes* tudomásul veszi, és hozzájárul ahhoz, hogy minden szabályszegéséről Elosztói engedélyes a Közvilágításra kötelezett írásban tájékoztatja.
- 2.2.6. Felek az üzemeltetési munkájukat a másik üzemeltető jelenlétéből adódó veszélyforrások ismeretében végzik, a feszültség alatt végzett munka szabályainak a betartásával. Mindkét fél a másik berendezését feszültség alatt állónak tekinti mindaddig, amíg (az MSZ1585 szerinti) szabályos feszültségmentesítésre nem kerül sor.
- 2.2.7. Az *Üzemeltetési engedélyes* üzemi személyzete az Elosztói engedélyes üzemeltetésében lévő berendezésen nem végezhet semmilyen átalakítási munkát, sem feszültség alatt, sem feszültségmentes állapotban (szerelés, kapcsolás, feszültségkémlés, mérés stb.). Kivétel ez alól a lámpatestek bekötővezetékeinek (csatlakozó vezeték), és a lámpatestek külső nullázó vezetékének csatlakoztatása, illetve a csatlakozó elemek javítása.
- 2.2.8. Az aktív közvilágítási berendezések szerelését, és/vagy javítását az *Üzemeltetési engedélyes* végezheti FAM technológiával (feszültség alatti munkavégzésnek minősül a gyűjtő, és az előtét cseréje is), vagy feszültségmentes állapotban. Feszültség alatti munkavégzéssel az üzemeltető csak azon munkavállalóját bízhatja meg, aki rendelkezik érvényes FAM vizsgával és FAM feljogosító igazolvánnyal, és akinek nevét a jelen megállapodás mellékletében felsorolták.
- 2.2.9. A közvilágítási berendezések rendszeres és folyamatos üzeméhez szükséges üzemviteli (ellenőrzési) és karbantartási tevékenységek elvégzése, az üzemi hibákról a hibacímek fogadása, azok elhárítása, dokumentálása a 2.13-2.16 pontokban részletezett elhatárolás szerint az adott berendezés üzemeltetőjének a feladata.

- 2.2.10. A közvilágítási berendezés üzemeltetőjének az üzemviteli, a karbantartási, valamint az üzemzavar-elhárítási feladatok ellátása során arra kell törekednie, hogy tevékenysége a lehető legrövidebb időn belül, a közcélú hálózat, a lakosság és a forgalom lehető legkisebb zavarásával történjen.
- 2.2.11. Az Üzemeltetési engedélyes köteles a közvilágítási hibacímek gyűjtését megszervezni, és a közvilágítási hibák bejelentésére, fogadására szolgáló hibabejelentő rendszer elérhetőségéről az érintett település lakosait tájékoztatni.
- 2.2.12. A közvilágítási *Üzemeltetési engedélyes* díjfizetés ellenében (kiszállási, felügyeleti díj) kérheti az Elosztói engedélyestől a közvilágítási elosztóhálózat transzformátor körzetenkénti nappali időszakban történő bekapcsolását annak érdekében, hogy a lámpák működését ellenőrizzék, javításokat, vagy egyéb üzemeltetéssel kapcsolatos feladatokat végezzenek.

A fenti esettel együtt Elosztói engedélyes az alábbi szolgáltatásokat nyújtja külön díj érvényesítése mellett:

- A közvilágítási elosztóhálózat be-, és/vagy kikapcsolása.
 - Feszültségmentesítés és fogyasztók áramszünetről történő kiértesítése, amennyiben erre az Üzemeltetési engedélyes munkavégzése miatt szükséges.
 - Munkavégzés idejére szakfelügyelet biztosítása.
- 2.2.13. A közvilágítási berendezés nappali időszaki működése után is rendszerhasználati és energia díjat kell fizetni. Mérő nélküli elszámolás esetén az elszámoláshoz a transzformátor körzet VET 40. § (6) szerinti beépített teljesítményét és az üzemi naplóban rögzített bekapcsolási idő szorzatát kell alapul venni. A bekapcsolásra vonatkozó megrendelést Elosztói engedélyes a jelen megállapodás mellékletében lévő nyomtatványon fogadja.
- 2.2.14. Közvilágítási berendezések passzív elemein bekövetkező hibák behatárolását (a hibás szakasz kiválasztását) az Elosztói engedélyes végzi el, hibaelhárítást azonban csak az üzemeltetési felelősségi körébe tartozó közvilágítási berendezések passzív elemein végez.
- 2.2.15. Amennyiben a hiba behatárolása során megállapítást nyer, hogy a hiba helye nem az Elosztói engedélyes üzemeltetésében lévő közvilágítási berendezésrészben van, akkor amennyiben erre műszaki lehetőség van, a hibás berendezésrész leválasztja, és a hibátlan részek újra üzemelését követően haladéktalanul az *Üzemeltetési engedélyest* értesíti, és a hiba elhárítására felhívja. A közvilágítási Üzemeltetési engedélyes a hiba elhárításáról az Elosztói engedélyest tájékoztatni köteles, aki a visszakapcsolást ezt követően elvégzi.
- 2.2.16. Az Üzemeltetési engedélyes által feltárt, vagy az általa működtetett hibabejelentő rendszeren bejelentett passzív elem hibákról Elosztói engedélyest haladéktalanul értesíti. Elosztói engedélyes az üzletszabályzatában előírt határidőn belül a hibát elhárítja.

Amennyiben a hiba behatárolása során megállapítást nyer, hogy a hiba nem az Elosztói engedélyes által üzemeltetett berendezésben van, illetve a hiba jellegével kapcsolatban bizonytalanság merül fel, akkor Üzemeltetési engedélyessel közös bejárást kell tartani. Az Üzemeltetési engedélyes által tévesen azonosított passzív elem hibabejelentés esetén a kiszállás, és a közös bejárási költsége az Üzemeltetési engedélyest terheli.

- 2.2.17. A feszültségszabályozó – amennyiben ilyen berendezés a közvilágítási elosztóhálózaton üzemel – meghibásodása esetén Elosztói engedélyes a zavar-elhárítási tevékenysége körében előzetes értesítés nélkül jogosult a berendezést BYPASS üzemmódra kapcsolni, azonban a meghibásodást követő első munkanapon köteles erről az Üzemeltetési engedélyes tájékoztatása mellett a települési önkormányzatot is értesíteni.
- 2.2.18. A közvilágítási vezérlés üzemeltetője – Felek eltérő megállapodása híján – az Elosztói engedélyes. A közvilágítást műszaki kialakításának megfelelően a közvilágítási naptárban

rögzített (vagy azzal azonos éves üzemidőt biztosító) időpontok szerinti módon központi vezérléssel, vagy 30 lux kapcsolási értékre szabályozott vezérlésű alkonykapcsolóval (fénykapcsolóval), illetve csökkentett feszültségű, szabályozott üzemmódban is lehet üzemeltetni.

2.2.19. Feszültségszabályozó berendezés használata vagy a közvilágítási berendezés szabályozott üzemmódja esetén annak üzemmód váltása időpontjait a gyalogos és járműforgalmi viszonyok függvényében a jegyző jogosult meghatározni úgy, hogy az ne veszélyeztesse a közbiztonságot és a közlekedés biztonságát. A közvilágítási berendezés közvilágítási naptártól eltérő üzemmódjának jóváhagyására szintén a jegyző az illetékes.

2.2.20. Az üzemelő közvilágítási berendezéseken bekövetkező, az emberi életre közvetlenül veszélyt jelentő meghibásodások esetén az észlelő fél köteles a hiba helyét haladéktalanul körülhatárolni, őrzéséről gondoskodni, illetve életének és testi épségének veszélyeztetése nélkül a veszélyforrást megszüntetni. A berendezés tulajdonosát a hiba végleges elhárítása érdekében haladéktalanul értesíteni kell.

2.3. Közvilágítási berendezések üzemirányítása, utasításra jogosult személyek

2.3.1. A közvilágítási berendezések üzemirányítója az Elosztói engedélyes területileg illetékes *hálózatüzemeltetési koordinátora*, aki az utasítások kiadására jogosult.

2.3.2. Az Üzemeltetési engedélyes köteles bejelenteni a közvilágítási berendezés illetékes üzemirányítójának a napi munkavégzést megelőző nap délután 14:00-ig az alábbiakat:

- Munkavégzés megkezdésének (felvonulás) időpontját
- A hálózat melyik részén szándékoznak munkát végezni
- A munkát végző személyek nevét

2.3.3. Az Üzemeltetési engedélyes köteles bejelenteni az közvilágítási berendezés illetékes és/vagy készenlétes üzemirányítójának a napi munkavégzés befejezése után (levonulás) az alábbiakat:

- Munkavégzés befejezését

2.4. Hírközlési kapcsolat fenntartása, munkabalesetek jelentése

2.4.1. Az Üzemeltetési engedélyes köteles a munkaterületen tartózkodó szerelőcsoportok, valamint az illetékes üzemirányító közötti hírközlési kapcsolatot biztosítani (rádió, mobiltelefon)

2.4.2. Üzemeltetési engedélyes köteles jelenteni az Elosztói engedélyesnek a közvilágítási berendezések üzemeltetése során bekövetkezett villamos áramütéses, valamint a magasban végzett munkával összefüggésben bekövetkezett baleseteket. Ezen balesetek kivizsgálásában az Elosztói engedélyes részvételét biztosítani kell.

2.4.3. A közvilágítási berendezések üzemeltetése során az Üzemeltetési engedélyes az érdekkörében bekövetkezett munkabalesetekért teljes, feltétlen, és közvetlen felelősséggel tartozik.

2.5. Nyilvántartási kötelezettség

2.5.1. A közvilágítási berendezések részben az Elosztói engedélyes, részben a Közvilágításra kötelezett (esetleg harmadik fél) tulajdonában vannak. A közvilágítási berendezésekről azok üzemeltetői az üzemeltetési határok megadásával, a VET 34/B. § (1) szerinti naprakész nyilvántartást (továbbiakban közvilágítási leltár) kötelesek vezetni.

2.5.2. A mindenkor érvényes közvilágítási leltárt, amelyet a Közvilágításra kötelezett és az Elosztói engedélyes a közöttük létrejött *közcélú közvilágítási használati szerződésben* kölcsönösen elfogadtak, az Üzemeltetési engedélyes a Közvilágításra kötelezettől köteles beszerezni. A közvilágítási leltárban rögzített tulajdoni és üzemeltetési határokat Üzemeltetési engedélyes magára nézve kötelezően elismeri, tevékenységét azzal összhangban végzi.

2.5.3. Ha a közvilágítási berendezés, vagy annak egyes elemei tulajdonjogában vagy üzemeltetésében változás következik be, a változást kezdeményező félnek a változásról – annak bekövetkezése előtt 30 nappal – valamennyi érintett felet írásban értesítenie kell.

2.5.4. A közvilágítási leltárból az Elosztói engedélyes, az Üzemeltetési engedélyes vagy a Közvilágításra kötelezett az állami szervek, vagy Felek bármelyikének kérésére kötelesek térítésmentesen adatot szolgáltatni.

2.6. Káresetek, balesetek kezelése, károkozás másik félnek

2.6.1. Harmadik személy károkozása esetén, az esemény illetve következményeinek észlelését követően Felek kötelesek egymást haladéktalanul értesíteni.

2.6.2. A saját berendezésben keletkezett harmadik fél által okozott károkról a felvett káreseti jegyzőkönyvben a másik fél kárára is utalni kell. A károkozóval szemben Felek egymástól függetlenül járnak el, a helyreállítást a tulajdoni határok szerint, de összehangoltan végzik.

2.6.3. Élet -, és balesetveszélyes, valamint vagyonszükséglet veszélyeztető esetekben, amennyiben az Üzemeltetési engedélyes nem intézkedik soron kívül, a közvilágítási berendezést az Elosztói engedélyes a szükséges mértékben, kártérítési kötelezettség nélkül eltávolíthatja.

2.6.4. A közvilágítási berendezések üzemeltetői (Üzemeltetési engedélyes, illetve az Elosztói engedélyes) tevékenységük során harmadik félnek okozott károkat saját hatáskörben rendezik.

2.7. Környezetvédelmi kötelezettségek

Üzemeltetési engedélyes a közvilágítási berendezések üzemeltetése során keletkező, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, illetve a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet hatálya alá tartozó veszélyes hulladéknak a tulajdonosa és termelője, így a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól előírásával összhangban, saját hatáskörben köteles gondoskodni hulladékának telephelyén történő gyűjtéséről, szállításáról, hasznosításáról, ártalmatlanításáról, megfelelővel ezzel a hatályos környezetvédelmi jogszabályoknak.

2.8. Munkavédelmi kötelezettségek

Üzemeltetési engedélyest az alábbi munkavédelmi kötelezettségek terhelik:

- A tevékenysége egészére érvényes munkavédelmi kockázatértékeléssel kell rendelkeznie a megbízása teljes időtartama alatt.
- Felel az általa alkalmazott berendezések, munkaeszközök, egyéni és csoportos védőeszközök alkalmasságáért, meglétéért, megfelelőségéért, biztonságos használhatóságáért, és azok időszakos felülvizsgálatának meglétéért,
- Köteles megkövetelni valamennyi munkavállalójától az egyéni és csoportos védőeszközök használatát.
- Az Elosztói engedélyes szakemberei által végzett ellenőrzéskor a munkavégzéshez felhasznált eszközök, szerszámok munkavédelmi alkalmasságának igazolását, azok felülvizsgálati igazoló dokumentumait az ellenőrzést végzők részére köteles átadni.
- Felelős a munkavállalói kioktatottságáért, munkára alkalmas állapotáért, a munkavédelmi eszközök rendeltetésszerű használatáért.
- Köteles a munkavállalóinak a munkavégzésre alkalmas állapotáról rendszeresen meggyőződni.
- Köteles gondoskodni az elsősegélynyújtás személyi és tárgyi feltételeinek biztosításáról
- Munkavállalói részére a biztonságos munkavégzéshez szükséges mennyiségű FAM eszközt, szerszámot köteles biztosítani, amelyek időszakos felülvizsgálatát a FAM bizottság által minősített vizsgáló laboratóriummal végeztet.

2.9. Jogosultságok, oktatás

- 2.9.1. A közvilágítási berendezéseken szükséges beavatkozásokat az üzemeltetési felelősségi határok betartásával az Elosztói engedélyes és az Üzemeltetési engedélyes maga végzi, a vonatkozó jogszabályi, szabványi és az Elosztói engedélyesi előírások betartásával.
- 2.9.2. A közvilágítási berendezéseken csak az arra feljogosított személyek végezhetnek munkát. A feljogosítást az Elosztói engedélyes adja ki, amelynek feltétele a munkatevékenységre vonatkozó szakképzettség, Elosztói engedélyes által kiadott érvényes FAM technológia alkalmassági nyilatkozat (audit), megfelelő szakmai gyakorlat, orvosi egészségi alkalmasság, oktatást követő sikeres helyismereti vizsga. A szakmai és egészségügyi feltételek betartásáért az Üzemeltetési engedélyes felelős.
- 2.9.3. Az Üzemeltetési engedélyes által foglalkoztatott személyek részére – az Elosztói engedélyes általi feljogosításhoz – szükséges oktatások (technológia, helyismeret, biztonságtechnika, környezetvédelem) megszervezése és lebonyolítása az Elosztói engedélyes feladata, költsége az Üzemeltetési engedélyest terheli.
- 2.9.4. A közvilágítási Üzemeltetési engedélyesnek az üzemeltetést végző munkavállalói részére az oktatási igényt 30 nappal korábban kell bejelenteni.
- 2.9.5. Az oktatás témakörei (változtatására, kiegészítésére az Elosztói engedélyes jogosult):
- Kisfeszültségű hálózat üzemeltetése
 - Technológia és helyismeret
 - Balesetek bejelentése és kivizsgálása (munkavédelmi tv. alapján)
 - Biztonságtechnika (MSZ 1585 alapján)
 - Műszaki mentés, elsősegélynyújtás (MSZ 1585 alapján)
 - Környezetvédelem
- 2.9.6. Az oktatást speciális helyismereti vizsga követi, amely alapján a sikeres vizsgázó a jegyzőkönyv szerinti településeken feljogosítást kap munkavégzésre. Egy vizsga alapján több településre is kiadható feljogosítás, amennyiben a települések hasonló hálózati kialakítása azt lehetővé teszi. A feljogosítás egy évig érvényes, amit csak újabb oktatással és érvényes vizsgával lehet meghosszabbítani.
- 2.9.7. Üzemeltetési engedélyes a közvilágítási berendezést üzemidőn kívül üzemkészség-ellenőrzés, hibajavítás, karbantartás stb. céljából kizárólag a kapcsolásra szóló feljogosítás alapján kapcsolhatja be. A kapcsolásra szóló, vagy kapcsolásra nem szóló feljogosítást akkor is meg kell szereznie az Üzemeltetési engedélyesnek, ha kizárólag üzemidőben végzi a tevékenységét. Az Elosztói engedélyes területileg illetékes áramhálózati üzeme határozza meg, hogy kapcsolásra szóló, vagy kapcsolásra nem szóló feljogosítást állít ki az Üzemeltetési engedélyes munkavállalói számára.
- 2.9.8. A kioktatott dolgozóról készült nyilvántartás naprakész vezetése az Üzemeltetési engedélyes feladata.
- 2.9.9. A fent körülírt oktatás és vizsgáztatás a feljogosítás érdekében történik, és nem helyettesíti a munkavállalók részére a munkavédelmi törvényben és más jogszabályokban előírt, az Üzemeltetési engedélyes oktatási és egyéb továbbképzési kötelezettségeit.
- 2.9.10. Az Elosztói engedélyes a feljogosításhoz szükséges oktatások során az üzemeltetéshez elengedhetetlenül szükséges FAM képzést nem tart!
- 2.9.11. Üzemeltetési engedélyes által foglalkoztatott, feljogosított munkavállalók listáját a jelen megállapodás melléklete tartalmazza. A feljogosítással rendelkezők névsorában bekövetkező változásról Felek egymást 24 órán belül értesítik.

2.9.12. Amennyiben helyszíni ellenőrzéskor az Elosztói engedélyes azt tapasztalja, hogy a közvilágítási elosztóhálózathoz kapcsolódó közvilágítási berendezésen olyan személy végez munkát, aki nem rendelkezik érvényes feljogosítással, a munkát azonnal leállítja. A munkaleállítás minden jogi és gazdasági következménye az Üzemeltetési engedélyest terheli.

3. Egyéb kérdések

3.1. Vitás kérdések rendezése

3.1.1. Felek kinyilvánítják, hogy minden, a jelen megállapodással kapcsolatban felmerülő vitás kérdést egymás érdekeinek és érveinek a megismerését követően, tárgyalás útján közös megegyezéssel, békés úton és peren kívül rendezik.

3.1.2. Amennyiben a tárgyalások nem vezetnek eredményre, úgy Felek megállapodnak abban, hogy bármely, a jelen megállapodásból vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkező jogvita eldöntésére Felek a pertárgy értékétől függően az Elosztói engedélyes székhelye szerinti Járásbíróság, illetve Törvényszék kizárólagos illetékességét, kötik ki.

3.2. Egyéb rendelkezések

3.2.1. A jelen megállapodásban és mellékleteiben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a villamos-energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. tv. (VET), annak végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. Rendelet, a 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól, az Ellátási szabályzatok, továbbá az Elosztói Üzletszabályzatában, valamint a kapcsolódó szabványokban foglaltak az irányadóak. Jelen megállapodás mindkét szerződő fél aláírásával lép hatályba és határozatlan időre szól. Hatályba lépésével egyidejűleg a szerződő felek között azonos tárgykörben korábban kötött, üzemviteli megállapodás hatályát veszti.

3.2.2. Felek megállapodnak abban, hogy jelen Üzemviteli megállapodást Elosztói engedélyes a Közvilágításra kötelezett számára tájékoztatásul megküldi.

Felek a jelen megállapodásban foglaltakat, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadták és jóváhagyólag aláírták.

Kelt:

.....
Üzemeltetési engedélyes

.....
Elosztói engedélyes

Az alábbi mellékletek jelen *Üzemviteli megállapodás* elválaszthatatlan részét képezik:

- 1.sz. Települések listája, amely települések önkormányzataival Közvilágítási engedélyes *közvilágítási üzemeltetési szerződéssel* rendelkezik
- 2.sz. Kapcsolattartók, elérhetőségek
- 3.sz. Üzemeltetési engedélyes feljogosítással rendelkező munkatársai
- 4.sz. Megrendelő lap a Közvilágításra kötelezett munkavégzése miatt az Elosztói engedélyes

- által végzendő tevékenységekhez (szakfelügyelet adása, közvilágítási hálózat ki-be kapcsolása, feszültségmentesítés)
- 5.sz. Belépési engedély Elosztói engedélyes által üzemeltetett villamos berendezés kezelőterébe való belépéshez
 - 6.sz. Önálló kábeles közvilágítási berendezés felelősségi határok
 - 7.sz. Légvezetékes táplálású közvilágítási berendezés felelősségi határok

1. sz. melléklet

Települések listája, amely települések önkormányzataival Közvilágítási engedélyes közvilágítási üzemeltetési szerződéssel rendelkezik

Településnév	Közvilágítási-engedélyes- önkormányzattal-kötött-szerződésben- vállalt-üzemeltetési-felelőssége- kiterjed:		Elosztói-engedélyes- érintett-hálózati-üzemeltetési
	Aktív-kzv* (tulajdonjogtól- függetlenül)	Passzív-kzv* (önkormányzati- tulajdonban-lévő)	
(minta)-Település1	X		(minta)-Győr
(minta)-Település2	X	X	(minta)-Szombathely
(minta)-Település3		X	(minta)-Tatabánya

* Amennyiben az adott közvilágítási berendezéscsoportnak több üzemeltetője is van az adott településen, akkor azok részletezése külön lapon kerül meghatározásra

*2. sz. melléklet**Kapcsolattartók, elérhetőségek***Üzemeltetési engedélyes** részéről kapcsolattartás módja:

Szakmai felelős kapcsolattartó:

Név, beosztás:

Telephely:

Mobil:

E-mail:

Hibabejelentés:

Elosztói engedélyes részéről kapcsolattartás módja:

Kisfeszültségű diszpécserközpont:	E.ON Áramhálózati Zrt üzem
Kapcsolattartás:	Ügyeletes koordinátor

Szakmai felelős kapcsolattartó:

Név, beosztás:

Telephely:

Mobil:

E-mail:

EON Műszaki hibabejelentő (minden nap 0-24 óra között):

Tel: +36 80 533 533

5. sz. melléklet*Belépési engedély Elosztói engedélyes által üzemeltetett villamos berendezés kezelőterébe való belépéshez*

Alulírott, mint az E.ON Áramhálózati Zrt területileg illetékes áramhálózati üzem vezetője engedélyezem, hogy az MSZ 1585:2016 alapján VI/c - IV/f csoportba tartozó személyzet, kizárólag a **kapcsolási- ill. helyismereti vizsgán** megszerzett jogosultság szerinti tevékenységet végezhesen.

Az E.ON Áramhálózati Zrt Üzemével *Üzemviteli megállapodást* kötött vállalkozás személyzete az üzemeltetésre alkalmas, KÖF/KIF transzformátor állomások biztonsági övezetében tartózkodhat, az MSZ 1585:2016. szabvány szerinti módon a kezelőtérbe beléphet, ill. az elzárt villamos kezelőteret kinyithatja, a belső kezelőtérbe beléphet.

Amennyiben rendellenességet tapasztal azt **haladéktalanul köteles a koordinátort értesíteni.**

Az MSZ 1585:2016 szabvány szerinti felügyelet nélküli, elzárt kezelőtérben a ritka és rövid idejű tartózkodás következtében a nagyobb körültekintés és az óvatosabb munkavégzés elvárt!

Végezhető tevékenység	Szükséges csoport
ÉV mérés biztosító betét ellenőrzés	IV/c
Fogyasztásmérő leolvasás	IV/c
Fogyasztásmérő / vezérlő készülék cseré (LHM)	IV/c
Közvilágítás bekapcsolás	IV/f

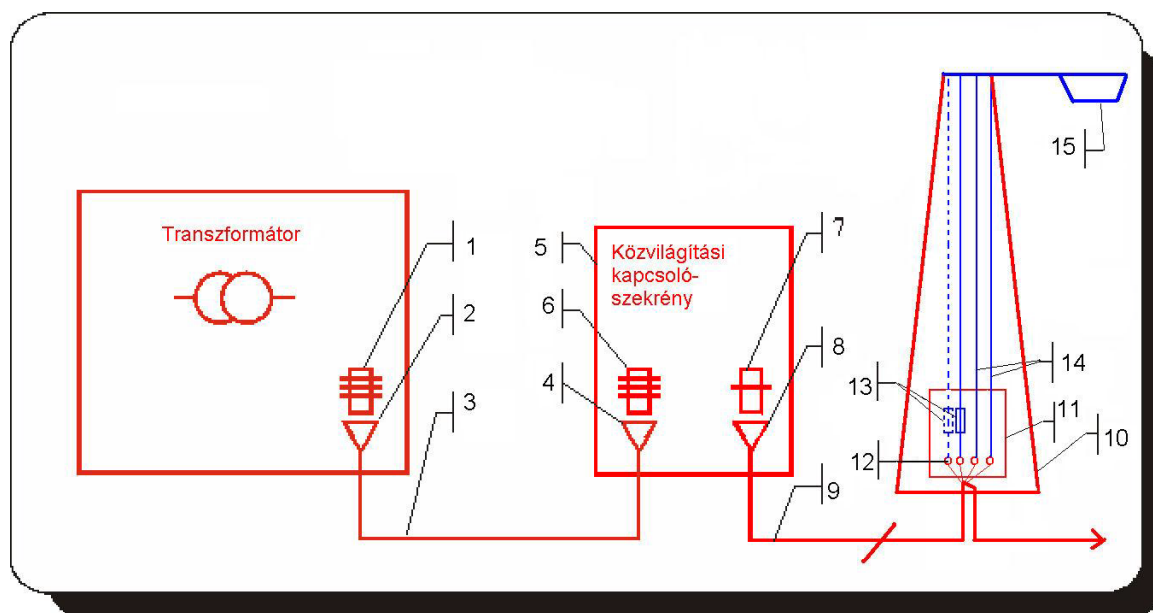
A fentiek betartásával sem lehet az alábbi KÖF/KIF tr. állomások elzárt villamos kezelőterét kinyitni:

Település neve	5 jegyű kód	Állomás neve	Állomás típusa

A jelen nyilatkozat szerinti képzettségű személyzet belépését – a felsorolt állomások kivételével - engedélyezem:

....., 201.

.....

6. sz. melléklet**Önálló kábeles közvilágítási berendezés felelősségi határok**

1. Közvilágítási kapcsolószekrény tápoldali biztosítója
2. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábel végelezője
3. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábele
4. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábel végelezője.
5. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel
6. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel főbiztosító csoportja
7. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel elosztó biztosító csoportja
8. Közvilágítási elosztókábelek végelezője
9. Közvilágítási elosztókábelek
10. Közvilágítási kandeláber
11. Lámpaoszlopban elhelyezett szerelvénylap
12. Közvilágítási elosztókábelek csatlakozása szerelvény-laphoz (sorkapocs vagy tuskó)
13. Szerelvénylapon elhelyezett biztosító
14. Felszálló vezeték
15. Lámpatest

Üzemeltető

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói engedélyes

Elosztói eng. / Üzemeltetési eng.

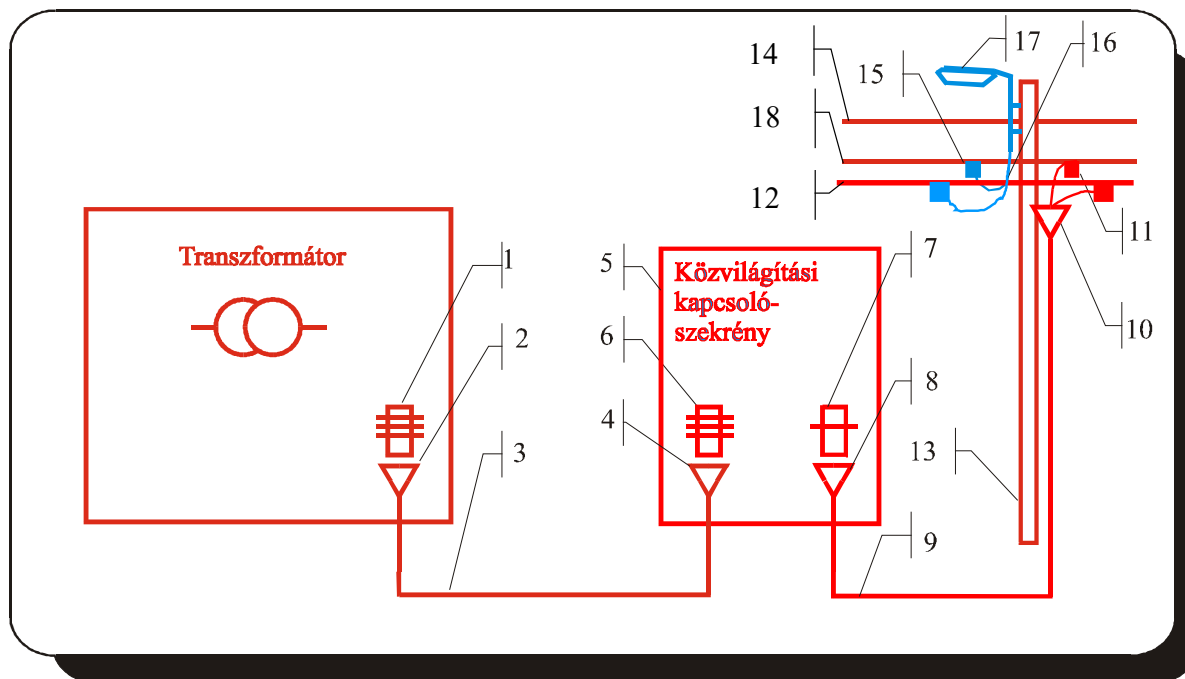
Elosztói eng. / Üzemeltetési eng.

Elosztói engedélyes

Üzemeltetési engedélyes

Üzemeltetési engedélyes

Üzemeltetési engedélyes

7. sz. melléklet*Légvezetékes táplálású közvilágítási berendezés felelősségi határok***Üzemeltető**

- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel-tápkábel tápoldali biztosítója | Elosztói engedélyes |
| 2. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábel végelzárója | Elosztói engedélyes |
| 3. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábele | Elosztói engedélyes |
| 4. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel tápkábel végelzárója | Elosztói engedélyes |
| 5. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel főbiztosító csoportja | Elosztói engedélyes |
| 6. Közvilágítási kapcsolószekrény vagy panel elosztó biztosító csoportja | Elosztói engedélyes |
| 7. Közvilágítási elosztókábelek végelzárója | Elosztói engedélyes |
| 8. Közvilágítási elosztókábelek | Elosztói engedélyes |
| 9. Közvilágítási elosztókábelek szabadvezetéki nulla vezetőhöz csatlakozó vezetékének kötőeleme | Elosztói engedélyes |
| 10. Közvilágítási kapcsolószál | Elosztói engedélyes |
| 11. Szabadvezetékes közös elosztóhálózat tartószerkezete | Elosztói engedélyes |
| 12. Szabadvezetékes közös elosztóhálózat fázisvezetéke | Elosztói engedélyes |
| 13. Közvilágítási lámpatest vagy egyéb berendezés nulla-vezetőhöz csatlakozó vezetékének kötőeleme | Üzemeltetési engedélyes |
| 14. Közvilágítási lámpatest vagy egyéb berendezés csatlakozó vezetéke a kötőelemmel együtt | Üzemeltetési engedélyes |
| 15. Közvilágítási lámpatest és annak felerősítő szerkezete | Üzemeltetési engedélyes |
| 16. Közvilágítási lámpatest és annak felerősítő szerkezete | Üzemeltetési engedélyes |
| 17. Közvilágítási lámpatest és annak felerősítő szerkezete | Üzemeltetési engedélyes |
| 18. Közvilágítási lámpatest és annak felerősítő szerkezete | Elosztói engedélyes |

8.6. Beruházókkal kötendő vállalkozási szerződés-minták közcélú hálózat fejlesztésére

Vállalkozási szerződés a kedvezmények beruházó által történő előfinanszírozása esetén

1 Szerződő felek

Igénybejelentés száma:

1. 1. Megrendelő adatai

1.1.1. Természetes (magánszemély) esetén:

Neve:

Születési neve:

Anyja neve:

Születési helye:

Születési ideje (év, hó, nap):

Lakcíme:

1.1.2. Gazdasági társaság esetén:

Neve:

Adószáma:

Székhelye:

Fizető adatai

1.1.3. Fizető természetes (magánszemély) esetén:

Születési neve:

Anyja neve:

Születési helye:

Születési ideje (év, hó, nap):

Lakcíme:

1.1.4. Fizető neve gazdasági társaság esetén::

Neve:

Adószáma:

Székhelye:

1.2 Vállalkozó adatai

E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI ZÁRTKÖRŪEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Székhely:

Telefon:

Céggjegyzékszám:

Adószám:

Ügyfélszolgálati irodák elérhetősége a www.eon.hu oldalon és az elosztó üzletszabályzatában foglaltak szerint.

2 Előzmények

- 2.1 Megrendelő igénybejelentést adott jelen szerződés tárgyát képező ingatlan(ok) villamos energiával történő ellátása érdekében. Megrendelő a beruházás kivitelezését jelen szerződésben meghatározott feltételekkel megrendeli a Vállalkozótól.
- 2.2 Felek rögzítik, hogy a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet (a továbbiakban: HCS rendelet) alapján az ott meghatározott feltételekkel és mértékig a villamos energia rendszerhasználó jogosult csatlakozási díjmentességre.
- 2.3 Mivel a Megrendelő nem tekinthető annyi számú rendszerhasználónak, ahány számú felhasználási helyet tervez létesíteni, így nem illetik meg a jogszabályban a rendszerhasználók számára biztosított kedvezmények, ezért a Megrendelő a jogszabályban leírt kedvezmények nélküli díjakat köteles vállalkozói díjként megfizetni.

2.4 A jogszabályban leírt kedvezményekre a létesülő ingatlanokra, mint felhasználási helyekre villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződést kötő tulajdonosok, mint rendszerhasználók jogosultak.

3 A szerződés tárgya

3.1 Megrendelő megrendeli - a 4. pontban rögzített ingatlanok közcélú hálózati rendelkezésre állásának kialakítását jelen szerződésben meghatározott feltételekkel, és vállalja, hogy vállalkozói díjat fizet. Jelen szerződésnek nem tárgya sem a közvilágítás, sem a térvilágítás tervezése és kivitelezése. Jelen szerződésben megadott költségek nem tartalmazzák a kialakítandó fogyasztásmérő helyek megtervezésének és elkészítésének költségeit, amely munkák a Megrendelő feladatát és költségét képezik.

3.2 Vállalkozó a beruházás kivitelezését elvállalja.

3.3 Megrendelő által fizetendő vállalkozói díj:

4 A beruházás műszaki tartalma

Villamosítandó létesítmény megnevezése:

Villamosítandó létesítmény címe, hrsz:

Igényelt rendelkezésre álló teljesítmény:	Felhasználási hely	Igényelt teljesítmény
	db lakás	A
	db garázs	A
	db, vállalkozás	A
	db közösségi	A
	Összesen: felhasználási hely	db A

Rendszerhasználók tervezett száma: rendszerhasználó

4.1 A beruházás becsült műszaki tartalma jelen Szerződés *mellékletét* képezi. A pontos műszaki tartalom a jóváhagyott kiviteli tervdokumentációban kerül meghatározásra.

5 A beruházás megvalósítása, ütemezése

5.1 Tervezési ütem

5.1.1 A beruházás kiviteli terveinek elkészítése a Vállalkozó feladata. Vállalkozó jogosult a kiviteli terv elkészítésével minősített tervezőt megbízni. A kiviteli tervdokumentáció tartalmazza a létesítendő közcélú hálózat nyomvonalhosszát, a felhasználandó anyagok, készülékek, berendezések és az elvégzendő munkálatok jegyzékét.

5.1.2 Vállalkozó az elkészített kiviteli tervdokumentációt köteles a Megrendelőnek bemutatni, amennyiben az aszerinti *kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes vállalkozói díj* 15%-kal meghaladja a jelen Szerződésben rögzített összeget. A kiviteli terv elkészültének tervezett időpontja: , melynek feltétele, hogy jelen Szerződés a 8.1.1. pontban meghatározottak szerint hatályba lépjen.

5.2 Kivitelezési ütem

5.2.1 A vállalkozói díjszámítás alapjául szolgáló vezetékek pontos hossza a kiviteli tervdokumentáció elkészülte után pontosításra kerül. Ennek függvényében a vállalkozói díj, valamint az *egy rendszerhasználónak járó kedvezmény* összege módosulhat.

5.2.2 Megrendelő köteles a *kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes díjat* számlán szereplő határidőre és számlaszámra megfizetni.

5.2.3 Vállalkozó jogosult a kivitelezéssel általa minősített kivitelezőt megbízni. Megrendelő tudomásul veszi, hogy a kivitelezés csak nyomvonalas terület felhasználási engedély, illetve – amennyiben azt a jogszabály előírja – jogerős vezetékjogi engedély birtokában lehetséges. Vállalkozó az engedélyhez szükséges dokumentáció (kiviteli tervdokumentáció stb.) elkészülte után köteles haladéktalanul kezdeményezni ezen hatósági engedélyek beszerzését. A hatósági engedélyek beszerzésének Vállalkozónak fel nem róható késedelmével a jelen Szerződésben szereplő határidők meghosszabbodnak. Amennyiben a vezeték létesítésével érintett szakhatóság, ingatlan tulajdonos vagy harmadik személy (ügyfél) magatartása vagy eljárása miatt- illetve a szerződés teljesítéséhez kapcsolódó létesítés bármilyen más a Vállalkozó érdekkörén kívül eső és a Vállalkozónak fel nem róható okból elhúzódik (ide értve a szakhatóság(ok) határozata(i) jogerőre emelkedésének napjáig történő időszakot is) a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ezzel az időszakkal automatikusan, minden külön értesítés, szerződésmódosítás nélkül

- meghosszabbodik és a jelen szerződésben vállalt teljesítési határidő ilyen okból történő elmulasztásáért, a késedelemért a Vállalkozó felelősséggel nem tartozik.
- 5.2.4 A kivitelezés tervezett határideje melynek feltétele az 5.2.2. pontban és az 5.2.3. pontban szereplő határidők teljesülése, valamint a vállalkozói díj Vállalkozó részére történő megfizetése.
- 5.2.5 A műszaki átadás-átvétel után Megrendelő a 4. pontban meghatározott felhasználási helyeken az oda jelentkező rendszerhasználók javára jogosultságot szerez a 4. pont szerinti hálózati kapacitás igénybevételére, amennyiben teljesítette jelen szerződésben foglalt összes fizetési kötelezettségét. A beruházás során készült tervdokumentáció, létesült közcélú hálózati elemek, és egyéb eszközök Vállalkozó tulajdonát képezik.
- 6 Rendszerhasználóknak járó feltételes kedvezmény**
- 6.1 Megrendelő vállalja, hogy a létesült ingatlanok értékesítése esetén a vevő által adott nyilatkozatban rögzíti, hogy a vevő, mint rendszerhasználó részére a Vállalkozó a HCS rendelet 31.§ (1) c) pont szerint biztosít 32 A rendelkezésre álló teljesítményt kifizetés nélkül, valamint a HCS rendelet 33. § (1) bekezdése szerinti kifizetés nélküli hálózatot és a HCS rendelet 32. § (1) bekezdése szerinti csatlakozóvezetékét.
- 6.2 A 6.1 pontban meghatározott tartalmú nyilatkozat Vállalkozó részére történő benyújtását, valamint a felhasználási hely Vevője által Vállalkozóval kötött hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződéskötést követően a Megrendelő részére Vállalkozó megfizeti az *egy rendszerhasználónak járó kedvezményt*. A kedvezmény megfizetésére vonatkozó igényt Megrendelő -eltérő megállapodás hiányában- negyedévente egyszer jogosult érvényesíteni a Vállalkozónál jelen szerződés hatályba lépését követő öt éven belül. Egy felhasználási helyre *egy rendszerhasználónak járó kedvezmény* csak egy alkalommal számolható el.
- 7 Szerződésszegés**
- 7.1 Megrendelő szerződésszegést követ el, amennyiben jelen szerződésben foglalt fizetési kötelezettségét késedelmesen teljesíti. Ha a Megrendelő a fizetési kötelezettségének a számlában rögzített határidőben nem tesz eleget, akkor a Megrendelő késedelmével automatikusan, minden külön értesítés nélkül, szerződés-módosítás nélkül meghosszabbodik a Vállalkozó által vállalt teljesítési határidő. A késedelem idejére Megrendelő köteles a Ptk. szerinti késedelmi kamatot megfizetni. Amennyiben a Megrendelő fizetési kötelezettségének a határidőben nem tesz eleget, úgy a fizetési határidő eredménytelen elteltét követő 60. napon jelen Megállapodás megszűnik, a Megrendelő pedig köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit.
- 7.2 A Vállalkozó szerződésszegést követ el, amennyiben a terv elkészítését, a kivitelezést nem teljesíti határidőre. A vállalt teljesítési határidőre történő teljesítés alól mentesítő körülménynek Felek a vis maior eseteket, valamint a Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmeket tekintik. Vis maior esetnek kell tekinteni különösen, de nem kizárólag az elemi csapás, háborús cselekmények, környezeti katasztrófa eseteit, míg Vállalkozónak fel nem róható oknak kell tekinteni különösen, de nem kizárólag a hatósági, közműkezelői, ingatlan tulajdonosi nyilatkozatok, megállapodások, jóváhagyások, határozatok késedelmes megadásának, nem jogerős, vagy nem teljes körű rendelkezésre állásának eseteit. Fenti esetek bekövetkeztéről Vállalkozónak írásbeli akadályközlésben kell a Megrendelőt tájékoztatni. A vis maior esetek bekövetkeztekor Feleknek szerződést kell módosítaniuk, illetve amennyiben a teljesítés lehetetlenül jelen Szerződés megszűnik, és Vállalkozó megszűnésig felmerült költségeinek felét Megrendelő köteles Vállalkozó által kiállított számla alapján az ott szereplő számlaszámra és határidővel megfizetni. Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmek esetén azok időtartamával a vállalt teljesítési határidő meghosszabbodik.
- 8 A szerződés időbeli hatálya, módosítása**
- 8.1 Jelen szerződés Felek cégszerű aláírásával jön létre, és Vállalkozó által történt kézhezvételének napján lép hatályba, ha jelen Szerződés egy Megrendelő által cégszerűen aláírt példánya-ig Vállalkozóhoz visszaérkezik. Amennyiben ezen időpontig a szerződés cégszerűen aláírva nem érkezik vissza Vállalkozóhoz, úgy a szerződés nem lép hatályba, Vállalkozó pedig jogosult új-műszaki gazdasági feltételeket meghatározni.
- 8.2 Amennyiben a kivitelezés ideje alatt a kért teljesítményigénnyel, a beruházással kapcsolatos megrendelői igényváltozás történne, azt a Megrendelő írásban haladéktalanul közli a Vállalkozóval. Felek ez esetben közös megegyezéssel rendezik a felhasználói igény változás kielégítésének módját.
- 9 A szerződés megszűnése**
- 9.1 Jelen szerződés megszűnik:
- Amennyiben műszaki átadás-átvételt követően Vállalkozó a teljes rendszerhasználóknak járó kedvezményt megfizette Megrendelőnek, de legkésőbb a szerződéskötést követő 5 év elteltével,
 - Felek közös megegyezése esetén, a Felek által megállapított időpontban,
 - Megrendelő elállása esetén,
 - Jelen szerződésben meghatározott bontó feltétel bekövetkezése esetén.
- 9.2 Megrendelő bármikor jogosult jelen szerződéstől elállni. Jelen szerződés az elállás írásbeli bejelentésétől számított 15. napon szűnik meg. Ettől az időtől Vállalkozó eltekinthet. Elállása esetén Megrendelő köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit.
- 10 Vegyes, záró rendelkezések**

- 10.1 Vállalkozó megbízottai, alvállalkozói jogosultak jelen szerződésben szereplő ingatlanra jelen szerződésben foglalt kötelezettségei teljesítése érdekében belépni, és azt a szükséges módon használni. Ennek során okozott károkat (taposási kár stb.) Vállalkozó köteles megtéríteni. Rendszerhasználó Vállalkozó munkavégzéséhez a tulajdonában álló ingatlanán köteles az MSZ 1585 sz. szabvány szerinti munkaterületet biztosítani.
- 10.2 Megrendelő a jelen szerződés aláírásával feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja a jelen szerződés tárgyát képező hálózati elemeknek a tulajdonát képező ingatlanon történő elhelyezéséhez szükséges vezetékjog és használati jog ingyenes létesítéséhez, valamint azok ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyeztetéséhez.
- 10.3 Felek rögzítik, hogy jelen szerződés nem mentesít a rendszerhasználók által megkötendő villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződés megkötése alól.
- 10.4 Megrendelő és Fizető hozzájárul, hogy Vállalkozó jelen Szerződésben szereplő, valamint jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben tudomására jutott adatait, valamint kapcsolattartás és tájékoztatás céljából jelen Szerződésben megjelölt telefonszámot a Vállalkozó az az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. tv. és a 2007. évi LXXXVI. tv. előírásait betartva kezelje.
- 10.5 Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a polgári jog szabályai az irányadók.
- 10.6 Felek kötelesek megkísérelni jogvitáikat tárgyalásos úton rendezni; ennek sikertelensége esetén hatáskörtől függően a Vállalkozó székhelye szerinti Járásbíróság, illetve a Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.
- 11 **Mellékletek**
1. sz. melléklet: Beruházás becsült műszaki tartalma
A melléklet jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, mely nélkül az nem érvényes.

Jelen szerződésben foglaltakat Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadják és aláírásukkal megerősítik.

Kelt: _____, _____ település,

aláíró 1
beosztás

Vállalkozó

aláíró 2
beosztás

aláíró 1
beosztás

Megrendelő

aláíró 2
beosztás

település,

aláíró 1
beosztás

Fizető

aláíró 2
beosztás

Vállalkozási szerződés a bankgarancia beruházó által történő vállalása mellett

E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI ZRT.
VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS
KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZAT LÉTESÍTÉSÉRE
(Kedvezményeknek megfelelő bankgarancia Beruházó által történő vállalása mellett)

Ügyszám:	Ügyfélazonosító:	Szerződés szám:
----------	------------------	-----------------

, amely létrejött az 1. pontban meghatározott felek (a továbbiakban Felek) között az alúlrótt napon és helyen az alábbi feltételekkel:

1 A szerződő felek adatai**1.1 Vállalkozó adatai**

Elosztói engedélyes neve: **E.ON Dél-dunántúli**

Áramhálózati ZRt. (a továbbiakban: Vállalkozó)

Székhelye:

Cégjegyzék száma:

Adószáma:

Számlavezető pénzügyintézet neve:

Pénzügyintézeti számlaszáma:

Kapcsolattartó adatai:

Név:

Szervezeti egység:

E-mail:

Fax:

Telefonszám:

1.2 Megrendelő (a továbbiakban Megrendelő) adatai

Megrendelő neve/cégnév*:			
Megrendelő címe/székhelye*:	Ir.sz.:		Város:
Utca, házszám, emelet, ajtó:			
Anyja neve/cégjegyzékszám*:		Születési ideje*:	
Születési helye/ adószáma*:		Kapcsolattartó*:	
Telefonszám:		E-mail:	

1.3 Megrendelő képviselőjében eljáró adatai

Fizető neve/cégnév*:			
Fizető címe/székhelye*:	Ir.sz.:		Város*:
Utca, házszám, emelet, ajtó*:	:		
Anyja neve/cégjegyzékszám*:		Születési ideje*:	
Születési helye/ adószáma*:		E-mail:	
Születési helye/ adószáma*:		Kapcsolattartó*:	
Telefonszám:		E-mail:	

1.4 A Számlafizető adatai (a továbbiakban Fizető)

Neve/cégnév*:	Ide hogy jönnek át a rendszerhasználó vagy képviselő adatai, ha ő a fizető?		
Címe/székhelye*:	Ir.sz.:		Város*:
Utca, házszám, emelet, ajtó*:			
Anyja neve/cégjegyzékszám*:		Születési ideje*:	
Születési helye/ adószáma*:		E-mail:	
Telefonszám:		Fizetés módja*:	
Számlavezető pénzügyintézet neve**:			
Pénzügyintézeti számlaszáma**:			
Számlázási cím:			

A *-gal jelölt mezők kitöltése kötelező

A **-gal jelölt mezők kitöltése banki átutalásos fizetés esetén kötelező

2 Előzmények

- 2.1 Megrendelő igénybejelentést adott jelen szerződés tárgyát képező ingatlan(ok) villamosítására. Vállalkozó az igény kielégítésének műszaki és pénzügyi feltételeit megvizsgálta, és arról tájékoztatást adott. Megrendelő a tájékoztatásban szereplő feltételeket tudomásul vette, és a beruházás kivitelezését jelen szerződésben meghatározott feltételekkel megrendeli Vállalkozótól.
- 2.2 Felek rögzítik, hogy a a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet (a továbbiakban: HCS rendelet) alapján az ott meghatározott feltételekkel és mértékig a villamos energia rendszerhasználó jogosult csatlakozási díjmentességre, valamint normatív hosszúságú csatlakozóvezeték és elosztóhálózat igénylésére (továbbiakban együttesen: kedvezmények).
- 2.3 Mivel Megrendelő vállalkozás céljára igényli a villamos hálózat fejlesztését, nem tekinthető rendszerhasználónak, így nem illetik meg a jogszabályban a rendszerhasználók számára biztosított kedvezmények. Vállalkozó a rendszerhasználóknak járó feltételes kedvezményt előfinanszírozza azzal a feltétellel, hogy annak teljes összegére Megrendelő Vállalkozó javára feltétlen és visszavonhatatlan bankgaranciát (a továbbiakban: Bankgarancia) ad.
- 2.4 A jogszabályban leírt kedvezményekre a létesülő ingatlanokra villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződést kötő tulajdonosok mint rendszerhasználók jogosultak.

3 A szerződés tárgya

- 3.1 Megrendelő megrendeli a 4. pontban szereplő ingatlanok villamosítását jelen szerződésben meghatározott feltételekkel, és vállalja hogy vállalkozói díjat fizet. Jelen szerződésnek nem tárgya sem a közvilágítás, sem a térvilágítás tervezése és kivitelezése. Jelen szerződésben megadott költségek nem tartalmazzák a kialakítandó fogyasztásmérő helyek megtervezésének és elkészítésének költségeit, amely munkák a Megrendelő feladatát és költségét képezik, valamint a bekapcsolást megelőzően szükséges mérőhely felülvizsgálati díjakat.
- 3.2 Vállalkozó a beruházás kivitelezését elvállalja.

4 A beruházás műszaki tartalma

Villamosítandó létesítmény megnevezése:

Villamosítandó létesítmény címe, hrsz:

Igényelt rendelkezésre álló teljesítmény:	Felhasználási hely	Igényelt teljesítmény
	db lakás	A
	db garázs	A
	db üzlethelyiség, vállalkozás	A
	db közösségi	A
	Összesen: felhasználási hely	db A

Rendszerhasználók tervezett száma: rendszerhasználó

- 4.1 A beruházás becsült műszaki tartalmát az ajánlati dokumentáció tartalmazza, mely jelen szerződés *mellékletét* képezi. A pontos műszaki tartalom a jóváhagyott kiviteli tervdokumentációban kerül meghatározásra.

5 Pénzügyi feltételek, díjfizetés ütemezése

5.1 Tervezési ütem

- 5.1.1 A beruházás kiviteli terveinek elkészítése a Vállalkozó feladata. A Vállalkozó jogosult a kiviteli terv elkészítésével minősített tervezőt megbízni. A kiviteli tervdokumentáció tartalmazza a létesítendő közcélú hálózat nyomvonalhosszát, a felhasználandó anyagok, készülékek, berendezések és az elvégzendő munkálatok jegyzékét.
- 5.1.2 A kiviteli tervezetetésre Megrendelő és Vállalkozó külön szerződést kötnek, a Vállalkozó tervezési ajánlata szerint (az ajánlat jelen szerződés mellékletét képezi).
- 5.1.3 Vállalkozó az ajánlat szerinti tervezési díj megfizetésétől számított napon belül köteles elkészíteni a kiviteli tervdokumentációt, és köteles Megrendelőnek bemutatni, amennyiben az aszerinti *kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes vállalkozói díj* 15%-kal meghaladja az előzetes ajánlatban szereplő összeget. A kiviteli terv elkészültének tervezett időpontja: , melynek feltétele, hogy jelen Szerződés a 8.1. pontban meghatározottak szerint hatályba lépjen.
- 5.1.4 Amennyiben jelen szerződés megszűnik a kivitelezési munkák megkezdése nélkül, Vállalkozó az elkészült tervdokumentációt 2 példányban átadja Megrendelő részére, a terv tulajdonjogának átruházása mellett.

- 5.1.5 A kiviteli terv és engedélyei – jóváhagyásuk esetén – az elkészülésüket követő kettő éven belül használhatók fel, amennyiben a tervezés alapjául szolgáló körülmények nem változtak meg. Ezt követően külön díj ellenében korszerűségi felülvizsgálatot kell kérni, és szükség esetén a tervet át kell tervezettni.
- 5.2 **Kivitelezési ütem**
- 5.2.1 A kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes vállalkozói díj, és az összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj becslést nagyságrendjét az előzetes ajánlat tartalmazza. A vállalkozói díjszámítás alapjául szolgáló vezetékek pontos hossza a kiviteli tervdokumentációban pontosításra kerül. Ennek függvényében a vállalkozói díjak, valamint az összes rendszerhasználónak járó feltételes kedvezmény összege módosulhat.
- 5.2.2 Vállalkozó jogosult a kivitelezéssel általa minősített kivitelezőt megbízni. Megrendelő tudomásul veszi, hogy a kivitelezés csak nyomvonalas terület felhasználási engedély, illetve – amennyiben azt a jogszabály előírja – jogerős vezetékjogi engedély birtokában lehetséges. Vállalkozó az engedélyhez szükséges dokumentáció (kiviteli tervdokumentáció stb.) elkészülte után köteles haladéktalanul kezdeményezni ezen hatósági engedélyek beszerzését. A hatósági engedélyek beszerzésének várható ideje nap. A hatósági engedélyek beszerzésének Vállalkozónak fel nem róható késedelmével a jelen Szerződésben szereplő határidők meghosszabbodnak.
- 5.2.3 Megrendelő köteles az *összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj* 5.1.2 pont szerint meghatározott tervezési díjjal csökkentett összegét a Vállalkozó által a kiviteli terv elkészültét követő 15 napon belül kiállított számla alapján a számlán szereplő határidőre és számlaszámra megfizetni.
- 5.2.4 Vállalkozó a 6.3. pont szerinti Bankgarancia és az 5.2.3. pont szerinti vállalkozói díj kézhezvételét követő napon belül köteles megvalósítani a teljes beruházást, amennyiben a hatósági engedélyek beszerzése az 5.2.2 pontban meghatározott határidőn belül megtörténik. A kivitelezés tervezett határideje melynek feltétele az 5.1.3 pontban és az 5.2.3 pontban szereplő határidők teljesülése.
- 5.2.5 A műszaki átadás-átvétel után a 4. pontban meghatározott, Megrendelő az általa értékesített felhasználási helyfelhasználási helyeken az oda jelentkező rendszerhasználók javára jogosultságot szerez a 4. pont szerinti hálózati kapacitás igénybevételére, amennyiben teljesítette jelen szerződésben foglalt összes fizetési kötelezettségét. A beruházás során készült tervdokumentáció, létesült hálózati elemek, és egyéb eszközök a Vállalkozó tulajdonát képezik.
- 6 **Rendszerhasználóknak járó feltételes kedvezmény**
- 6.1 Az előzetes ajánlatban szereplő, *összes rendszerhasználóknak járó feltételes kedvezmény* összegét Vállalkozó előfinanszírozza azzal a feltétellel, hogy annak összegére Megrendelő Vállalkozó javára Vállalkozó által jóváhagyott, visszavonhatatlan és feltétlen bankgaranciát ad. A bankgarancia összegének számításához a kiviteli tervdokumentációban szereplő kivitelezési díjakat, amennyiben a beruházás teljes, vagy részleges műszaki átadás-átvétele és a hozzá tartozó elszámolás megtörténik, az elszámolást követően az abban szereplő díjakat kell alapul venni.
- 6.2 A Bankgarancia ajánlat szerinti becslést összege:
- | | | |
|-------------|------------------|-----------|
| Ft+20%ÁFA, | összesen: | Ft |
| Azaz forint | | |
- A bankgarancia lejártának ideje:
- 6.3 A Bankgaranciát Megrendelő a kiviteli terv elkészültét követően, Vállalkozó erre vonatkozó felhívásától számított 15 napon belül köteles Vállalkozó részére szolgáltatni. A Bankgarancia Vállalkozó részére történő átadása a kivitelezés megkezdésének feltétele.
- 6.4 Megrendelő vállalja, hogy a létesült ingatlanok értékesítése esetén a vevő mint rendszerhasználó által adott nyilatkozatban rögzíti, hogy a vevő, mint rendszerhasználó részére Vállalkozó a HCS rendelet 31.§ (1) c) pont szerint biztosít 32 A rendelkezésre álló teljesítményt kifizetés nélkül, valamint a HCS rendelet 33. § (1) bekezdése szerinti kifizetésű hálózatot és a HCS rendelet 32. § (1) bekezdése szerinti csatlakozóvezetékét. A rendszerhasználók által adandó nyilatkozatot *jelen Szerződés melléklete* tartalmazza.
- 6.5 A 6.1 pontban meghatározott tartalmú nyilatkozat Vállalkozó részére történő benyújtását, valamint a felhasználási hely Vevője által Vállalkozóval kötött villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződéskötést követően a Vállalkozó írásbeli hozzájárulását adja ahhoz, hogy a Bankgarancia csökkentésre kerüljön. A Bankgarancia csökkentésére vonatkozó igényt Megrendelő –eltérő megállapodás hiányában- negyedévente egyszer jogosult érvényesíteni a Vállalkozó nál/nél jelen szerződés aláírását követő öt éven belül. Egy felhasználási helyre *egy rendszerhasználónak járó kedvezmény* csak egy alkalommal számolható el.
- 6.5.1 A *Bankgarancia csökkentett összege* a következő két tétel millió forintba felfelé kerekített összege:
- *egy rendszerhasználónak járó* kedvezmény összege szorozva a *rendszerhasználók száma* és azon rendszerhasználók számának a különbségével, akik esetében a 6.5.6. pont szerinti Vállalkozó hozzájárult a Bankgarancia csökkentéséhez (*elszámolt rendszerhasználó*). Képlettel:

$$\text{Bankgarancia_csökkentett_összege} = \text{egy_rendszerhasználónak_járó_kedvezmény összege} * (\text{rendszerhasználók_száma} - \text{elszámolt_rendszerhasználók_száma})$$
 - továbbá a fenti alpontban szereplő összegre vetített, Ptk. 232.§ (1) és (2) bekezdése szerinti kamat a jelen Szerződés szerinti beruházás műszaki átadás-átvételt követő hónap első napjától az adott elszámolást követő naptári negyedév utolsó naptári napjáig számolva.
Amennyiben a két tétel összege magasabb, mint a bankgarancia eredeti vagy korábban már csökkentett összege, úgy további csökkentésre nem kerül sor.

6.6 A bankgarancia lejáratának napját megelőző utolsó teljes naptári negyedév során Felek elvégzik a 6.5 pontban meghatározott elszámolást. Ezt követően Vállalkozó a bankgarancia terhére érvényesíti vállalkozói díj igényét, amelynek összege az elszámolás alapján kalkulált *Bankgarancia csökkentett összege*. Ennek összegéről Vállalkozó számlát állít ki.

6.7 Vállalkozó jogosult a bankgarancia érvényességi idején belül bármikor érvényesíteni a 6.5.1 pontban meghatározott mértékű követelését, amennyiben Megrendelő fizetése képtelenné válik, ellene csőd-, felszámolási vagy végelszámolási eljárás indul, vagy kezdeményezik a társaság cégjegyzékből való törlését

7 Szerződésesség

7.1 Megrendelő szerződésességét követ el, amennyiben jelen szerződésben foglalt fizetési kötelezettségét késedelmesen teljesíti. A késedelem idejére Megrendelő köteles a Ptk. szerinti késedelmi kamatot megfizetni. Amennyiben a késedelem írásbeli felszólítás ellenére a 30 napot meghaladja, jelen szerződés megszűnik, és Megrendelő köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit.

7.2 A Vállalkozó szerződésességét követ el, amennyiben a terv elkészítését, a kivitelezést nem teljesíti határidőre. A vállalt teljesítési határidőre történő teljesítés alól mentesítő körülménynek Felek a nemzetközileg elismert vis major eseteket, valamint a Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmeket tekintik. Vis major esetnek kell tekinteni különösen, de nem kizárólag az elemi csapás, háborús cselekmények, környezeti katasztrófa eseteit, míg Vállalkozónak fel nem róható oknak kell tekinteni különösen, de nem kizárólag a hatósági, közműkezelői, ingatlan tulajdonosi nyilatkozatok, megállapodások, jóváhagyások, határozatok késedelmes megadásának, nem jogerős, vagy nem teljes körű rendelkezésre állásának eseteit. Fenti esetek bekövetkeztéről Vállalkozónak írásbeli akadályközlésben kell Megrendelőt tájékoztatni. A vis major esetek bekövetkeztekor Feleknek szerződést kell módosítaniuk, illetve amennyiben a teljesítés lehetetlenül jelen Szerződés megszűnik, és Vállalkozó megszűnésig felmerült költségeinek felét Megrendelő köteles Vállalkozó által kiállított számla alapján az ott szereplő számlaszámra és határidővel megfizetni. Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmek esetén azok időtartamával a vállalt teljesítési határidő meghosszabbodik. Amennyiben Megrendelő a Bankgaranciát késedelmesen szolgáltatja, vagy az Előleget késedelmesen fizeti meg, a késedelem idejével a Vállalkozó által vállalt határidők meghosszabbodnak.

7.3 Vállalkozónak felróható késedelem esetén Vállalkozó kötbért köteles fizetni, melynek alapja a az *összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj*, mértéke 0,1% naponta, de összesen legfeljebb 20%.

8 A szerződés időbeli hatálya, módosítása

8.1 Jelen szerződés Felek cégszerű aláírásával jön létre, és Vállalkozó által történt kézhezvételének napján lép hatályba. A hatályba lépés feltétele, hogy Vállalkozóhoz jelen Szerződés egy Megrendelő által cégszerűen aláírt példánya megérkezzen -ig. Ezt követően Vállalkozó jogosult új-műszaki gazdasági feltételeket meghatározni, valamint a késedelem idejével a jelen Szerződésben szereplő határidők meghosszabbodnak.

8.2 Amennyiben a kivitelezés ideje alatt a kért teljesítményigénnyel, a beruházással kapcsolatos megrendelői igényváltozás történne, azt a Megrendelő írásban haladéktalanul közli a Vállalkozóval. Felek ez esetben közös megegyezéssel rendezik a felhasználói igény változás kielégítésének módját.

9 A szerződés megszűnése

9.1 Jelen szerződés megszűnik:

- Amennyiben műszaki átadás-átvételt követően a Bankgarancia csökkentett összege 0 Ft lesz,
- Felek közös megegyezése esetén, a Felek által megállapított időpontban,
- Megrendelő elállása esetén,
- Jelen szerződésben meghatározott bontó feltétel bekövetkezése esetén.

9.2 Megrendelő bármikor jogosult jelen szerződéstől elállni. Jelen szerződés az elállás írásbeli bejelentésétől számított 15. napon szűnik meg. Ettől az időtől Vállalkozó eltekinthet. Elállása esetén Megrendelő köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit.

10 Vegyes, záró rendelkezések

10.1 Vállalkozó megbízottai, alvállalkozói jogosultak jelen szerződésben szereplő ingatlanra jelen szerződésben foglalt kötelezettségei teljesítése érdekében belépni, és azt a szükséges módon használni. Ennek során okozott károkat (taposási kár stb.) Vállalkozó köteles megtéríteni. Rendszerhasználó Vállalkozó munkavégzéséhez a tulajdonában álló ingatlanán köteles az MSZ 1585 sz. szabvány szerinti munkaterületet biztosítani.

10.2 Megrendelő a jelen szerződés aláírásával feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja a jelen szerződés tárgyát képező hálózati elemeknek a tulajdonát képező ingatlanon történő elhelyezéséhez szükséges vezetékjog és használati jog ingyenes létesítéséhez, valamint azok ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyztetéséhez.

10.3 Felek rögzítik, hogy jelen szerződés nem mentesít a rendszerhasználók által megkövetendő villamos hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződés megkötése alól.

10.4 Megrendelő és Fizető hozzájárul, hogy Vállalkozó jelen Szerződésben szereplő, valamint jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben tudomására jutott adatait, valamint kapcsolattartás és tájékoztatás céljából jelen Szerződésben megjelölt telefonszámot a Vállalkozó az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. tv és a 2007. évi LXXXVI. tv. előírásait betartva kezelje.

10.5 Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a polgári jog szabályai az irányadók.

10.6 Felek kötelesek megkísérelni jogvitáikat tárgyalásos úton rendezni; ennek sikertelensége esetén hatáskörtől függően a Járásbíróság, illetve a Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

11 Mellékletek

1. sz.melléklet Vállalkozó ajánlata az igénybejelentésre

2. sz. melléklet Nyilatkozat az Ingatlan tulajdonos és az Eladó között a csatlakozási és hálózatfejlesztési díjakról db

A mellékletek jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, melyek nélkül az nem érvényes.

Jelen szerződésben foglaltakat Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadják és aláírásukkal megerősítik.

Kelt: , település,

aláíró 1
beosztás

Vállalkozó

aláíró 2
beosztás

aláíró 1
beosztás

Megrendelő

aláíró 2
beosztás

település,

aláíró 1
beosztás

Fizető

aláíró 2
beosztás

Vállalkozási szerződés a kedvezmények elosztói engedélyes által történő előfinanszírozása esetén

E.ON DÉL-DUNÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI ZRT.
VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS
KÖZCÉLÚ VILLAMOS HÁLÓZAT LÉTESÍTÉSÉRE
(Kedvezmények vállalkozó által történő előfinanszírozása esetén)

Ügyfélazonosító:	Szerződés szám:
------------------	-----------------

, amely létrejött az 1. pontban meghatározott felek (a továbbiakban Felek) között az alulírott napon és helyen az alábbi feltételekkel:

1 A szerződő felek adatai

1.1 Vállalkozó adatai

Elosztói engedélyes neve: **E.ON Dél-dunántúli**

Áramhálózati Zrt. (a továbbiakban: Vállalkozó)

Székhelye:

Cégbiztosítási száma:

Adószáma:

Számlavezető pénzügyintézet neve:

Pénzügyintézeti számlaszáma:

Kapcsolattartó adatai:

Név:

Szervezeti egység:

E-mail:

Fax:

Telefonszám:

1.2 Megrendelő (a továbbiakban Megrendelő) adatai

Megrendelő neve/cégnév*:			
Megrendelő címe/székhelye*:	Ir.sz.:		Város:
Utca, házszám, emelet, ajtó:			
Anyja neve/cégbiztosítási szám*:			Születési ideje*:
Születési helye/ adószáma*:			Kapcsolattartó*:
Telefonszám:			E-mail:

1.3 Megrendelő képviselőjében eljáró adatai

Fizető neve/cégnév*:			
Fizető címe/székhelye*:	Ir.sz*:		Város*:
Utca, házszám, emelet, ajtó*:	:		
Anyja neve/cégbiztosítási szám*:			Születési ideje*:
Születési helye/ adószáma*:			E-mail:
Születési helye/ adószáma*:			Kapcsolattartó*:
Telefonszám:			E-mail:

1.4 A Számlafizető adatai (a továbbiakban Fizető)

Neve/cégnév*:	Ide hogy jönnek át a rendszerhasználó vagy képviselő adatai, ha ő a fizető?			
Címe/székhelye*:	Ir.sz*:		Város*:	
Utca, házszám, emelet, ajtó*:				
Anyja neve/cégjegyzékszám*:		Születési ideje*:		
Születési helye/ adószáma*:		E-mail:		
Telefonszám:		Fizetés módja*:		
Számlavezető pénzintézet neve**:				
Pénzügyi számlaszáma**:				
Számlázási cím:				

A *-gal jelölt mezők kitöltése kötelező

A **-gal jelölt mezők kitöltése banki átutalásos fizetés esetén kötelező

2 Előzmények

- 2.1 Megrendelő igénybejelentést adott jelen szerződés tárgyát képező ingatlan(ok) villamosítására. Vállalkozó az igény kielégítésének műszaki és pénzügyi feltételeit megvizsgálta, és arról tájékoztatást adott. Megrendelő a tájékoztatásban szereplő feltételeket tudomásul vette, és a beruházás kivitelezését jelen szerződésben meghatározott feltételekkel megrendeli Vállalkozótól.
- 2.2 Felek rögzítik, hogy a a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet (a továbbiakban: HCS rendelet) alapján az ott meghatározott feltételekkel és mértékig a villamos energia rendszerhasználó jogosult csatlakozási díjmentességre, valamint normatív hosszúságú csatlakozóvezeték és elosztóhálózat igénylésére (továbbiakban együttese: kedvezmények).
- 2.3 Mivel Megrendelő vállalkozás céljára igényli a villamos hálózat fejlesztését, nem tekinthető rendszerhasználónak, így nem illetik meg a jogszabályban a rendszerhasználók számára biztosított kedvezmények, ezért Megrendelő a jogszabályban leírt kedvezmények nélküli díjakat köteles vállalkozói díjként megfizetni.
- 2.4 A jogszabályban leírt kedvezményekre a létesülő ingatlanokra hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződést kötő tulajdonosok mint rendszerhasználók jogosultak.

3 A szerződés tárgya

- 3.1 Megrendelő megrendeli 4 pontban szereplő ingatlanok villamosítását jelen szerződésben meghatározott feltételekkel, és vállalja hogy vállalkozói díjat fizet. Jelen szerződésnek nem tárgya sem a közvilágítás, sem a térvilágítás tervezése és kivitelezése. Jelen szerződésben megadott költségek nem tartalmazzák a kialakítandó fogyasztásmérő helyek megtervezésének és elkészítésének költségeit, amely munkák a Megrendelő feladatát és költségét képezik, valamint a bekapcsolást megelőzően szükséges mérőhely felülvizsgálati díjakat.
- 3.2 Vállalkozó a beruházás kivitelezését elvállalja.

4 A beruházás műszaki tartalma

Csatlakozási objektum megnevezése:

Csatlakozási objektum címe, hrsz:

Igényelt rendelkezésre álló	Felhasználási hely	Igényelt teljesítmény
	db lakás	A
	db garázs	A
	db üzlethelyiség	A
	db közösségi	A
	Összesen: felhasználási hely	db A

Rendszerhasználók tervezett száma: rendszerhasználó

- 4.1 A beruházás becsült műszaki tartalmát az előzetes ajánlat tartalmazza, mely jelen Szerződés mellékletét képezi. A pontos műszaki tartalom a jóváhagyott kiviteli tervdokumentációban kerül meghatározásra.

5 Pénzügyi feltételek, díjfizetés ütemezése

5.1 Tervezési ütem

- 5.1.1 A beruházás kiviteli terveinek elkészítése a Vállalkozó feladata. Vállalkozó jogosult a kiviteli terv elkészítésével minősített tervezőt megbízni. A kiviteli tervdokumentáció tartalmazza a létesítendő közcélú hálózat nyomvonalhosszát, a felhasználandó anyagok, készülékek, berendezések és az elvégzendő munkálatok jegyzékét.
- 5.1.2 A kiviteli tervezetetésre Megrendelő és Vállalkozó külön szerződést kötnek, a Vállalkozó tervezési ajánlata szerint (az ajánlat jelen szerződés mellékletét képezi).
- 5.1.3 Vállalkozó jelen szerződés hatálybalépésétől számított napon belül köteles elkészíteni a kiviteli tervdokumentációt, és köteles Megrendelőnek bemutatni, amennyiben az aszerinti kedvezmények nélkül a *kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes vállalkozói díj* 15%-kal meghaladja az előzetes ajánlatban szereplő összeget. A kiviteli terv elkészültének tervezett időpontja: , melynek feltétele, hogy jelen Szerződés a 8.1 pontban meghatározottak szerint hatályba lépjen.
- 5.1.4 Amennyiben jelen szerződés megszűnik a kivitelezési munkák megkezdése nélkül, Vállalkozó az elkészült tervdokumentációt 2 példányban átadja Megrendelő részére, a terv tulajdonjogának átruházása mellett.
- 5.1.5 A kiviteli terv és engedélyei – jóváhagyásuk esetén – az elkészülésüket követő kettő éven belül használhatók fel, amennyiben a tervezés alapjául szolgáló körülmények nem változtak meg. Ezt követően külön díj ellenében korszerűségi felülvizsgálatot kell kérni, és szükség esetén a tervet át kell terveztetni.
- 5.2 **Kivitelezési ütem**
- 5.2.1 *A kedvezmények nélkül a csatlakozásért fizetendő összes vállalkozói díj, és az összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj* becslült nagyságrendjét az előzetes ajánlat tartalmazza. A vállalkozói díjszámítás alapjául szolgáló vezetékek pontos hossza a kiviteli tervdokumentáció elkészülte után pontosításra kerül. Ennek függvényében a vállalkozói díj, valamint az *egy rendszerhasználónak járó kedvezmény* összege módosulhat.
- 5.2.2 Az előzetes ajánlatban szereplő, *összes rendszerhasználónak járó feltételes kedvezmény* összegét Vállalkozó előfinanszírozza Megrendelő részére.
- 5.2.3 Vállalkozó jogosult a kivitelezéssel általa minősített kivitelezőt megbízni. Megrendelő tudomásul veszi, hogy a kivitelezés csak nyomvonalas terület felhasználási engedély, illetve – amennyiben azt a jogszabály előírja – jogerős vezetékjogi engedély birtokában lehetséges. Vállalkozó az engedélyhez szükséges dokumentáció (kiviteli tervdokumentáció stb.) elkészülte után köteles haladéktalanul kezdeményezni ezen hatósági engedélyek beszerzését. A hatósági engedélyek beszerzésének várható ideje nap. A hatósági engedélyek beszerzésének Vállalkozónak fel nem róható késedelmével a jelen Szerződésben szereplő határidők meghosszabbodnak.
- 5.2.4 Megrendelő köteles az *összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj* 5.1.2 pont szerint meghatározott tervezési díjjal csökkentett összegét a Vállalkozó által a kiviteli terv elkészültét követő 15 napon belül kiállított számla alapján a számlán szereplő határidőre és számlaszámra megfizetni.
- 5.2.5 Vállalkozó a vállalkozói díj kézhezvételét követő napon belül köteles megvalósítani a teljes beruházást, amennyiben a hatósági engedélyek beszerzése az 5.2.3 pontban meghatározott határidőn belül megtörténik. A kivitelezés tervezett határideje melynek feltétele az 5.1.2 pontban és az 5.2.3 pontban szereplő határidők teljesülése..
- 5.2.6 A műszaki átadás-átvétel után Megrendelő a 4. pontban meghatározott, általa értékesített felhasználási helyeken az oda jelentkező rendszerhasználók javára jogosultságot szerez a 4. pont szerinti hálózati kapacitás igénybevételére, amennyiben teljesítette jelen szerződésben foglalt összes fizetési kötelezettségét. A beruházás során készült tervdokumentáció, létesült közcélú hálózati elemek, és egyéb eszközök Vállalkozó tulajdonát képezik.
- 6 **Szerződésszegés**
- 6.1 Megrendelő szerződésszegést követ el, amennyiben jelen szerződésben foglalt fizetési kötelezettségét késedelmesen teljesíti. A késedelem idejére Megrendelő köteles a Ptk. szerinti késedelmi kamatot megfizetni. Amennyiben a késedelem írásbeli felszólítás ellenére a 30 napot meghaladja, jelen szerződés megszűnik, és Megrendelő köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit. Amennyiben Megrendelő az 5.2.1 pontban szereplő vállalkozói díjat késedelmesen fizeti meg, a fizetési késedelem idejével a Vállalkozó által vállalt határidők meghosszabbodnak.
- 6.2 A Vállalkozó szerződésszegést követ el, amennyiben a terv elkészítését, a kivitelezést nem teljesíti határidőre. A vállalt teljesítési határidőre történő teljesítés alól mentesítő körülménynek Felek a nemzetközileg elismert vis major eseteket, valamint a Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmeket tekintik. Vis major esetnek kell tekinteni különösen, de nem kizárólag az elemi csapás, háborús cselekmények, környezeti katasztrófa eseteit, míg Vállalkozónak fel nem róható oknak kell tekinteni különösen, de nem kizárólag a hatósági, közműkezelői, ingatlan tulajdonosi nyilatkozatok, megállapodások, jóváhagyások, határozatok késedelmes megadásának, nem jogerős, vagy nem teljes körű rendelkezésre állásának eseteit. Fenti esetek bekövetkeztéről Vállalkozónak írásbeli akadályközlésben kell Megrendelőt tájékoztatni. A vis major esetek bekövetkeztekor Feleknek szerződést kell módosítaniuk, illetve amennyiben a teljesítés lehetetlenül jelen Szerződés megszűnik, és Vállalkozó megszűnésig felmerült költségeinek felét Megrendelő köteles Vállalkozó által kiállított számla alapján az ott szereplő számlaszámra és határidővel megfizetni. Vállalkozónak fel nem róható okból eredő késedelmek esetén azok időtartamával a vállalt teljesítési határidő meghosszabbodik. Amennyiben Megrendelő az Előleget késedelmesen fizeti meg, a késedelem idejével a Vállalkozó által vállalt határidők meghosszabbodnak.
- 6.3 Vállalkozónak felróható késedelem esetén Vállalkozó kötbért köteles fizetni, melynek alapja az összes rendszerhasználónak járó kedvezmény figyelembe vételével a csatlakozásért fizetendő vállalkozói díj, mértéke 0,1% naponta, de összesen legfeljebb 20%.
- 7 **A szerződés időbeli hatálya, módosítása**

7.1 Jelen szerződés Felek cégszerű aláírásával jön létre, és Vállalkozó által történt kézhezvételének napján lép hatályba. A hatályba lépés feltétele, hogy Vállalkozóhoz jelen Szerződés egy Megrendelő által cégszerűen aláírt példánya megérkezzen -ig. Ezt követően Vállalkozó jogosult új-műszaki gazdasági feltételeket meghatározni, valamint a késedelem idejével a jelen Szerződésben szereplő határidők meghosszabbodnak.

7.2 Amennyiben a kivitelezés ideje alatt a kért teljesítményigénnyel, a beruházással kapcsolatos megrendelői igényváltozás történne, azt a Megrendelő írásban haladéktalanul közli a Vállalkozóval. Felek ez esetben közös megegyezéssel rendezik a felhasználói igény változás kielégítésének módját.

8 A szerződés megszűnése

8.1 Jelen szerződés megszűnik:

- Felek közös megegyezése esetén, a Felek által megállapított időpontban,
- Megrendelő elállása esetén,
- Jelen szerződésben meghatározott bontó feltétel bekövetkezése esetén.

8.2 Megrendelő bármikor jogosult jelen szerződéstől elállni. Jelen szerződés az elállás írásbeli bejelentésétől számított 15. napon szűnik meg. Ettől az időtől Vállalkozó eltekinthet. Elállása esetén Megrendelő köteles megtéríteni Vállalkozó kárát és a megszüntetés költségeit, így különösen az eredeti állapot helyreállításának költségeit.

9 Vegyes, záró rendelkezések

9.1 Vállalkozó megbízottai, alvállalkozói jogosultak jelen szerződésben szereplő ingatlanra jelen szerződésben foglalt kötelezettségei teljesítése érdekében belépni, és azt a szükséges módon használni. Ennek során okozott károkat (taposási kár stb.) Vállalkozó köteles megtéríteni. Rendszerhasználó Vállalkozó munkavégzéséhez a tulajdonában álló ingatlanán köteles az MSZ 1585 sz. szabvány szerinti munkaterületet biztosítani.

9.2 Megrendelő a jelen szerződés aláírásával feltétlen és visszavonhatatlan hozzájárulását adja a jelen szerződés tárgyát képező hálózati elemeknek a tulajdonát képező ingatlanon történő elhelyezéséhez szükséges vezetékjog és használati jog ingyenes létesítéséhez, valamint azok ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyeztetéséhez.

9.3 Felek rögzítik, hogy jelen szerződés nem mentesít a rendszerhasználók által megköthető hálózati csatlakozási és hálózathasználati szerződés megkötése alól.

9.4 Megrendelő és Fizető hozzájárul, hogy Vállalkozó jelen Szerződésben szereplő, valamint jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben tudomására jutott adatait, valamint kapcsolattartás és tájékoztatás céljából jelen Szerződésben megjelölt telefonszámot a Vállalkozó az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. tv és a 2007. évi LXXXVI. tv. előírásait betartva kezelje.

9.5 Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a polgári jog szabályai az irányadók.

9.6 Felek kötelesek megkísérelni jogvitáikat tárgyalásos úton rendezni; ennek sikertelensége esetén hatáskörtől függően a Járásbíróság, illetve a Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

10 Mellékletek

1. sz. melléklet Vállalkozó ajánlata az igénybejelentésre

2. sz. melléklet Nyilatkozat az Ingatlantulajdonos és az Eladó között a csatlakozási és hálózatfejlesztési díjakról db

A mellékletek jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, melyek nélkül az nem érvényes.

Jelen szerződésben foglaltakat Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt elfogadják és aláírásukkal megerősítik.

Kelt: , település,

aláíró 1
beosztás

Vállalkozó

aláíró 2
beosztás

aláíró 1
beosztás

Megrendelő

aláíró 2
beosztás

település,

aláíró 1
beosztás

Fizető

aláíró 2
beosztás

M9. SZ. MELLÉKLET

9. VILLAMOSENERGIA-IPARI ÉPÍTÉSÜGYI HATÓSÁGI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁSOK

Az ingatlan tulajdonosa tűrni köteles, hogy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.- a szakfeladatai ellátásához szükséges mértékben - az ingatlant időlegesen használja, arra használati jogot szerezzen, vagy a tulajdonjogát egyébként korlátozza. Ebben az esetben az ingatlan tulajdonosát az akadályoztatás (korlátozás) mértékének megfelelő kártalanítás illeti meg.

Ingatlanra közérdekből a külön jogszabályban feljogosított szervek javára - államigazgatási szerv határozatával - szolgalmat vagy más használati jogot lehet alapítani. A használati jog alapításáért kártalanítás jár.

A közcélú hálózat nyomvonalát úgy kell kijelölni és megtervezni, hogy az lehetőleg közterületen haladjon és a lehető legkisebb mértékben érintsen termőföldet vagy egyéb nem köztulajdonban lévő ingatlant.

Közcélú hálózat részét képező kiefeszültségű csatlakozó berendezés az építésére szolgáló ingatlan tulajdonosának hozzájárulása alapján is építhető.

Amennyiben az építés termőföldet érint, ahhoz a termőföld más célú hasznosításának engedélyezéséről szóló ingatlanügyi hatósági határozat szükséges.

9.1. Villamosenergia-ipari építésügyi hatósági engedélyezési eljárások

A közcélú hálózat, a termelői vezeték, magánvezeték vagy a közvetlen vezeték és azok tartószerkezeten elhelyezett illetve külső- és belső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezéseinek építéséhez, üzemeltetéséhez, használatbavételéhez, fennmaradásához és megszüntetéséhez építésügyi hatóság jogerős engedélye szükséges.

9.1.1. A Hatóság

A villamosenergia-ipari építésügyi hatósági engedélyezési eljárásokban az építésügyi hatósági jogkört első fokon Budapest Főváros Kormányhivatalának egyes ipari és kereskedelmi ügyekben eljáró hatóságként kijelöléséről és a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságokról szóló 365/2016. (XI. 29.) Korm. rendelet 1. mellékletében kijelölt műszaki biztonsági feladatkörben eljáró fővárosi és megyei kormányhivatal járási (fővárosi kerületi) hivatala (a továbbiakban: Hatóság), másodfokon a műszaki biztonsági feladatkörében eljáró Budapest Főváros Kormányhivatala gyakorolja.

9.1.2. Az építésügyi hatósági engedélyezési eljárások fajtái:

- építési engedélyezési eljárás
-
- használatbavételi engedélyezési eljárás
- fennmaradási engedélyezési eljárás

- megszüntetési eljárás

9.1.3. A Hatóság a külön jogszabályban meghatározott feltételek megléte esetén egyszerűsített engedélyezési eljárást is lefolytathat:

9.1.5. Nem kell a Hatóság engedélyét kérni:

- olyan kiserőmű építéséhez, melynek csatlakozási teljesítménye egy csatlakozási ponton nem haladja meg az 50 kVA-t azzal, hogy a csatlakozási ponton az összesített kiserőművi csatlakozási teljesítmény nem haladhatja meg az 50 kVA-t,
- a védett természeti terület és Natura 2000 terület kivételével a legfeljebb 0,5 MW névleges teljesítőképességű kiserőmű építéséhez, ha az nem táplál villamosműre,
- a magánvezetékre, ha a teljes magánvezeték egy épületen belül helyezkedik el,
- a kisfeszültségű csatlakozó berendezésre, amennyiben az kizárólag olyan ingatlanon kerül megépítésre, amelynek tulajdonosa az építéshez hozzájárult,
- a védett természeti terület és Natura 2000 terület kivételével a kisfeszültségű magánvezetékre, a kisfeszültségű termelői vezetékre, a kisfeszültségű közvetlen vezetékre és a kisfeszültségű ideiglenes vezetékre, amennyiben az kizárólag olyan ingatlanon kerül megépítésre, amelynek tulajdonosa az építéshez hozzájárult,
- a közép- vagy kisfeszültségű elosztóhálózat hálózati engedélyes általi, az egységes elektronikus közműnyilvántartásról szóló kormányrendeletben meghatározott közműegyeztető rendszerben előállt közműnyilatkozat alapján történő létesítéséhez, a VET 24. § szerinti üzemeltetéséhez, használatbavételéhez és megszüntetéséhez, amennyiben az
- kizárólag közterületen kerül elhelyezésre,
- közterületen és olyan magánterületen kerül elhelyezésre, amely magánterületek tulajdonosai az igénybejelentéshez mellékelt hozzájárulásukban a közcélú hálózat saját tulajdonú ingatlanokon történő elhelyezéséhez visszavonhatatlanul hozzájárultak, vagy
- olyan rendszerhasználó csatlakoztatására szolgál, aki a külön jogszabályban meghatározott átalakító- és kapcsolóberendezés elhelyezéséhez előzetesen visszavonhatatlanul hozzájárult és a közcélú hálózat nyomvonalváltozása kizárólag közterületet és az igénybejelentő magánterületét érinti.

9.1.6. Nyomvonalas létesítmény, folyó, vízfolyás, tó, csatorna építmény megközelítése, keresztezése

A villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték és közvetlen vezeték a miniszter – a közlekedésért felelős miniszterrel, a vízgazdálkodásért felelős miniszterrel, a területrendezésért felelős miniszter egyetértésével kiadott - rendeletében meghatározott módon nyomvonalas létesítményt, folyót, vízfolyást, tavat, csatornát és építményt megközelíthet, keresztezhet.

9.1.7. A Hatósági engedélyezési eljárás szabályai

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény rendelkezései szerint jár el, amennyiben jogszabály eltérő rendelkezést nem tartalmaz

- Ügyfél: a villamosmű, a termelői vezeték, a magánvezeték, a közvetlen vezeték, valamint ezek biztonsági övezetében levő ingatlan-nyilvántartásba bejegyzett tulajdonosai.

9.2. Építési engedélyezési eljárások saját ingatlanon

Villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték és közvetlen vezeték saját ingatlanon a Hatóság építési engedélye alapján építhető, a VET szerinti kivételekkel.

9.3. Építési engedélyezési eljárások idegen ingatlanon

9.3.1. Közcélú hálózat építése idegen ingatlanon:

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az idegen ingatlan használatára

- vezetékjogot,
 - használati jogot,
- kérhet.

E jogok gyakorlása során

- a) a jelek elhelyezésével, mérésekkel, vizsgálatokkal,
- b) a létesítmények elhelyezésével, vagy azok megközelítésével, azokon való munkavégzéssel,
- c) az ingatlan használatának akadályozásával vagy korlátozásával okozott kárt, az ingatlan tulajdonosának vagy használójának (a továbbiakban együtt: tulajdonos) köteles megtéríteni.

Vezetékjog

A közcélú hálózat idegen ingatlanon történő elhelyezésére az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. javára a Hatóság vezetékjogot engedélyezhet, ha az a közcélú hálózat szükséges fejlesztése érdekében indokolt és az ingatlan használatát lényegesen nem akadályozza.

A kisfeszültségű csatlakozóberendezés építésére szolgáló ingatlan tulajdonosának hozzájárulása a vezetékjog alapján fennálló jogokkal és kötelezettségekkel azonos – az ingatlan-nyilvántartásba bejegyzendő – jogokat és kötelezettségeket keletkeztet. A tulajdonosi hozzájárulás nem vonható vissza.

Közterületen elhelyezendő közcélú hálózatra és ennek közterületet érintő biztonsági övezetére nem kell vezetékjogot alapítani. A közcélú hálózat közterületen történő elhelyezését a közterület tulajdonosa tűrni köteles. A közterület igénybevétele – beleértve a közterület használati korlátozását is – okozott károkért a hálózati eszköz beruházója köteles kártalanítást fizetni.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a vezetékjog alapján az idegen ingatlanon

- a) föld alatti és feletti vezetékét építhet, valamint ahhoz tartozó távközlési összeköttetést helyezhet el,
- b) tartószerkezetet és azon elhelyezett átalakító- és kapcsolóberendezést helyezhet el,
- c) nem tartószerkezetben elhelyezett elosztóberendezést, külön jogszabályban meghatározott átalakító és kapcsolóberendezést építhet,
- d) az építés során a biztonsági övezetet sértő növényzetet eltávolíthatja,
- e) az építményeket üzemeltetheti, karbantarthatja, kijavíthatja és átalakíthatja, felújíthatja, továbbá a közcélú hálózat, termelői vezeték, magánvezeték vagy a közvetlen vezeték mentén levő, a biztonsági övezetet sértő növényzetet eltávolíthatja, a felsorolt tevékenységek elvégzése céljából a vezetékjoggal érintett ingatlanra beléphet.

A vezetékjog engedélyezési eljárás

Kérelem és előkészítő eljárás

A vezetékjog engedélyezése iránti kérelem Hatósághoz történő benyújtása előtt előkészítő eljárást kell lefolytatni. Az előkészítő eljárást az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. - vagy megbízása alapján a tervező - folytatja le. Az előkészítő eljárást - kivéve az annak részét képező helyszíni szemlét - akkor is le kell folytatni, ha a közcélú hálózat egyszerűsített eljárás alapján kerül engedélyezésre.

Az előkészítő eljárás részeként az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. - vagy megbízása alapján a tervező - nyomvonal-kijelölési dokumentációt köteles készíteni a vonatkozó rendelet szerinti tartalommal, méretekben és példányban.

Az előkészítő eljárás során vizsgálni kell a terület- és településrendezési tervekkel való összhangot, valamint figyelemmel kell lenni az ingatlantulajdonos ingatlanát érintő - okirattal, különösen építési engedéllyel igazolt - középtávú terveire.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-nek a vezetékjog engedélyezése iránti kérelmet a vonatkozó rendelet szerinti nyomtatványon, a kérelemhez csatolandó műszaki dokumentációt ugyancsak a rendelet szerinti tartalommal, méretekben és példányban kell benyújtania a Hatósághoz.

Amennyiben a közcélú hálózat építésével egy időben - annak részbeni átépítése miatt - megszüntetésre is sor kerül, akkor annak engedélyezése a vezetékjogi engedéllyel együttesen kérelmezhető. A Hatóság ebben az esetben a vezetékjogot és a megszüntetést egy eljárás keretében engedélyezi.

Helyszíni szemle

Az előkészítő eljárás részeként a E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vagy megbízása alapján a tervező helyszíni szemlét szervezhet meg. A helyszíni szemlére az ügyfeleket, az érintett szakhatóságokat, közműveket, kezelőket és üzemeltetőket a vonatkozó rendelet szerinti nyomvonal-kijelölési dokumentáció megküldésével nyolc nappal korábban hívja meg az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. vagy a tervező.

A közcélú hálózat építésével kapcsolatban a helyszíni szemlén megjelent szakhatóságok a tervek tekintetében nyilatkozhatnak, továbbá a közművek, kezelők és üzemeltetők az érdekeltségi területüket illetően, az ügyfelek a tulajdonosi nyilatkozat tekintetében a helyszíni szemle szervezőjének nyilatkoznak, vagy nyilatkozatukat 15 napon belül írásban megadják. Amennyiben az ügyfél az előírt határidőn belül nem nyilatkozik, úgy a megkeresését kell hitelt érdemlő módon igazolni.

Tulajdonosi hozzájárulás

A külső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezés elhelyezésére szolgáló ingatlan tulajdonosának hozzájárulását a vezetékjogi engedély kérelemhez csatolni kell. Hozzájárulás

hiányában a kisajátításról szóló törvény rendelkezéseit kell alkalmazni. A külső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezések a Hatóság jogerős vezetékjogi engedélye birtokában építhetők.

Erdő, fásított terület átvágása

Erdőnek és fásított területnek közcélú vezeték létesítése céljából szükséges átvágása esetén - megállapodás alapján - a faanyag kitermelése, elszállítása és hasznosítása az erdő, illetőleg a fásított terület tulajdonosának a kötelezettsége és jogosultsága. Ha a tulajdonos az itt meghatározott kötelezettségét az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. felszólítása ellenére nem teljesíti, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a saját költségére a faanyagot kitermelheti, ez esetben a faanyag az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. tulajdonába kerül.

A vezetékjog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzése

A Hatóság a jogerős határozattal megkeresi az ingatlanügyi hatóságot a vezetékjog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzése iránt.

Amennyiben a vezetékjog nem az egész földrészletet érinti, akkor a határozathoz mellékelni kell az ingatlan érintett részét ábrázoló, az ingatlanügyi hatóság által záradékolt – az érintettek által aláírt - vázrajzot is.

A vezetékjog az ingatlan nyilvántartásba történő bejegyzés előtt is gyakorolható.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. névváltozása esetén a három hónapnál nem régebbi eredeti vagy közjegyző által hitelesített cégkivonatot, míg jogutódlás és az építési engedélyes személyében történt változás bejelentéséhez hitelesített köz- vagy magánokiratot kell a kérelemhez mellékelni.

A vezetékjog megszűnése

A vezetékjog megszűnését az engedélyes az azt követő 30 napon belül köteles bejelenteni a Hatóságnak, ennek hiányában azt a tulajdonos kérelmére, vagy egyéb módon történő tudomásszerzése esetén hivatalból a Hatóság határozatban állapítja meg.

A vezetékjog megszűnése esetén a Hatóság a vezetékjog megszűnését megállapító jogerős határozattal keresi meg az ingatlanügyi hatóságot a vezetékjog ingatlan-nyilvántartásból történő törlése iránt.

A használati jog

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. idegen ingatlanon közcélú hálózathoz tartozó, nem tartószerkezeten elhelyezett, külön jogszabályban meghatározott átalakító- és kapcsolóberendezés építésére a használati jog birtokában kérheti a Hatóságtól az építési engedély megadását.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. idegen ingatlanon közcélú hálózathoz tartozó, belső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezést a Hatóság jogerős építési engedélye alapján építhet. Meglévő közcélú hálózathoz utólag építendő belső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezés csak új eljárás keretében megszerzett jogerős építési engedély birtokában építhető.

Az építési engedély iránti kérelemhez csatolni kell az e-közműt üzemeltető szervezet tanúsítványát arról, hogy a közcélú, magán-, termelői és közvetlen vezeték üzemeltetője regisztrált e-közmű adatszolgáltató.

Ha a tervezett belső kezelőterű átalakító vagy kapcsoló berendezés elhelyezése termőföld időleges vagy végleges igénybevételével jár, az engedély iránti kérelemhez mellékelni kell a ingatlanügyi hatóság más célú hasznosítást engedélyező jogerős határozatát.

A használati jog az idegen ingatlan tulajdonosával kötött megállapodás alapján keletkezik. A használati jog alapítására egyebekben a Ptk. rendelkezései az irányadók.

Abban az esetben, ha megállapodás hiányában használati jogot alapítani nem lehet, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az ingatlan használatára vonatkozó használati jog megállapítását a Hatóságtól kérheti. A Hatóság használati jogot engedélyezhet, ha az a közcélú hálózat szükséges fejlesztése érdekében indokolt, és az ingatlan használatát lényegesen nem akadályozza.

A megállapodáson alapuló használati jog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzését a megállapodás alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles kérni. Határozaton alapuló használati jog esetén a Hatóság a jogerős határozattal keresi meg az ingatlanügyi hatóságot a használati jog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyzése iránt.

Amennyiben a használati jog nem az egész földrészletet érinti, akkor a kérelemhez, illetőleg a jogerős hatósági határozathoz mellékelni kell az ingatlan érintett részét ábrázoló, az ingatlanügyi hatóság által záradékolt és a kérelmező valamint az ingatlan tulajdonosok által aláírt - vázrajzot is.

A megállapodáson alapuló használati jog bejegyzésének késedelme a jog gyakorlását nem érinti. A hatósági határozaton alapuló használati jog a jogerős közigazgatási határozat alapján a bejegyzés előtt is gyakorolható.

A hatósági határozaton alapuló használati jog az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-t (a mindenkori engedélyest) illeti meg. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. névváltozása, jogutódlás vagy a személyében bekövetkezett változás esetén az engedélyes a Hatóságot a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül értesíti.

A használati jog megszűnése

A használati jog megszűnik, ha az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a használati joggal terhelt ingatlanon az átalakító- és kapcsolóberendezést a jog keletkezésétől számított két éven belül nem építi meg, vagy azt véglegesen eltávolítja.

Megszűnik a használati jog a felek megállapodásával is. A megállapodáson alapuló használati jog kivételével a használati jog megszűnését az engedélyes az azt követő 30 napon belül a Hatóságnak köteles bejelenteni, ennek hiányában azt a tulajdonos kérelmére, vagy egyéb módon történő tudomásszerzése esetén hivatalból a Hatóság határozatban állapítja meg.

A megállapodáson alapuló használati jog ingatlan-nyilvántartásból való törlését az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a megállapodás benyújtásával egyidejűleg köteles kérni. A határozaton alapuló használati jog esetén a Hatóság a használati jog megszűnését megállapító jogerős határozattal keresi meg az ingatlanügyi hatóságot a használati jog törlése iránt.

Termelői, magán- és közvetlen vezeték építése idegen ingatlanon

Az 50 MW feletti teljesítményű erőművek és a megújuló energiaforrást hasznosító erőművek termelői vezetékének idegen ingatlanon történő elhelyezésére az építető vagy a termelő vezeték engedélyese javára a Hatóság s vezetékjogot engedélyezhet, ha az ingatlan használatát az lényegesen nem akadályozza.

Ezen vezetékek kivételével az építető, illetve a termelői, magán- vagy közvetlen vezeték engedélyese az idegen ingatlan tulajdonosával Ptk. rendelkezései szerint kötött megállapodás birtokában kérheti a Hatóságtól az építési engedély megadását.

Az engedély hatályának meghosszabbítása, a határozatban levő jogosultságok és kötelezettségek módosítása

A villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték és a közvetlen vezeték építésére adott engedély hatálya megszűnik, ha az építményeket az építésre kiadott engedély jogerőre emelkedésétől számított két éven belül nem építi meg vagy az említett építményeket véglegesen eltávolítja. A Hatóság a villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték és a közvetlen vezeték építésére adott engedély hatályát az engedélyes által a hatály lejártá előtt benyújtott kérelem alapján, külön jogszabályban meghatározott módon, két alkalommal legfeljebb két-két évvel *meghosszabbíthatja*, amennyiben az engedély a meghosszabbítás idején hatályban levő jogszabályi előírásoknak megfelel.

A villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték és a közvetlen vezeték építésére, üzemeltetésére, használatbavételére, fennmaradására és megszüntetésére vonatkozó hatósági határozatban foglalt jogosultságot vagy kötelezettséget – indokolt esetben – a határozat közlésétől számított két éven belül kérelemre vagy hivatalból *módosítani* lehet.

9.3.2. Üzemeltetés bejelentése

Üzembehelyezés

A közcélú hálózat, termelői vezeték, magánvezeték, a közvetlen vezeték, és a tartószerkezeten, valamint nem tartószerkezeten elhelyezett külön jogszabályban meghatározott átalakító- és kapcsolóberendezés megépítését követően a műszaki biztonsági követelményekre vonatkozó külön jogszabályban meghatározott eljárás lefolytatását követően üzembe helyezhető.

Az üzembe helyezést követően az üzemeltető a fenti építmények üzemeltetésére a Hatósághoz 90 napon belül üzemeltetési engedély iránti kérelmet köteles benyújtani.

Az üzemeltető a bejelentés alapján az építményeket üzemeltetheti, karbantarthatja, kijavíthatja, és átalakíthatja, felújíthatja, továbbá a közcélú hálózat, termelői vezeték, magánvezeték vagy a közvetlen vezeték mentén lévő, a biztonsági övezetet sértő növényzetet eltávolíthatja, a felsorolt tevékenységek elvégzése céljából a vezetékjoggal érintett ingatlanra beléphet.

9.3.3. Használatbavételi engedélyezési eljárások

A termelői engedélyes az erőmű, a hálózati engedélyes a külön jogszabályban meghatározott átalakító- és kapcsolóberendezés megépítését követő 90 napon belül azok használatbavételére a Hatósághoz használatbavételi engedély iránti kérelmet köteles benyújtani.

9.3.4. Fennmaradási engedélyezési eljárások

Fennmaradási engedélyt a Hatóság kizárólag a jogszabályi előírásoktól eltérően, szabálytalanul épített villamosmű, termelői vezeték, magánvezeték vagy közvetlen vezeték tekintetében és csak abban az esetben adhat, ha a berendezés megfelel, vagy megfeleltethető a fennmaradási eljárás idején érvényes követelményeknek.

Ha a Hatóság a fennmaradási engedélyt megadja, ezzel egyidejűleg – a Kormány rendeletében meghatározott mértékben és módon – építésügyi bírságot szab ki.

A bírság kiszabásakor a Hatóság az eset összes körülményeire tekintettel dönt a bírság kiszabásáról és a bírság összegének meghatározásáról. Ennek keretében mérlegeli különösen:

- a) a jogsértéssel okozott hátrányt, ideértve a hátrány megelőzésével, elhárításával, helyreállításával kapcsolatban felmerült költségeket, illetve a jogsértéssel elért előny mértékét,
- b) a jogsértéssel okozott hátrány visszafordíthatóságát,
- c) a jogsértéssel érintettek körének nagyságát,
- d) a jogsértő állapot időtartamát,
- e) a jogsértő magatartás ismétlődését és gyakoriságát.

9.3.5. Megszüntetési eljárások

A megszüntetési eljárás az ügyfél kérelmére, vagy hivatalból indul.

A villamosmű, a termelői vezeték, a magánvezeték, a közvetlen vezeték megszüntetésére a Hatóság engedélye vagy kötelezése alapján kerülhet sor.

Az előmunkálati, a használati és a vezetékjogok megszűnése esetén az előmunkálati jog, illetve a bejegyzett jog jogosultja köteles az ingatlan eredeti állapotát, vagy ha ez nem megállapítható,

művelési ágának megfelelő állapotát helyreállítani, illetve ha ez utóbbi sem lehetséges, kártalanítást nyújtani.

9.3.6. Biztonsági övezet

A villamosmű, a termelői vezeték, a magánvezeték, a közvetlen vezeték és a csatlakozóberendezés, valamint az azt körülvevő környezet kölcsönös védelme érdekében biztonsági övezetet kell kijelölni. A biztonsági övezet terjedelmét, továbbá a biztonsági övezetben érvényesítendő részletes tilalmakat és korlátozásokat jogszabály állapítja meg.

A biztonsági övezetben levő növényzetet az ingatlan tulajdonosa köteles rendszeresen eltávolítani, ha azok vezeték biztonsági övezetet eléri. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az ingatlan tulajdonoshoz közvetlenül intézett írásbeli felszólító levéllel hívja fel az ingatlantulajdonos figyelmét a jogszabályban foglalt kötelezettség betartására. Amennyiben az ingatlantulajdonos a megadott határidőben nem teljesíti ezt a kötelezettséget, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a biztonsági övezetet sértő növényzetet eltávolíthatja és e tevékenység elvégzése céljából a vezetékjoggal érintett ingatlanra beléphet.

A biztonsági övezetre vonatkozó előírásokat a vezetékjog és a használati jog gyakorlása során az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. köteles betartani.

M10. SZ. MELLÉKLET**10. MÉRŐBERENDEZÉSEK FELSZERELÉSÉNEK, HITELESÍTÉSÉNEK, KARBANTARTÁSÁNAK RENDJE****10.1. Cél**

A felhasználók és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. igényeit kielégítő fogyasztásmérők biztosítása, a fogyasztásmérő berendezések kezelésére vonatkozó rendeletekben, előírásokban és ellátási szabályzatokban foglaltak figyelembe vételével.

10.2. Eljárás**Elszámolási mérések kialakítása**

A felhasználók, magánvezeték tulajdonosok és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. közötti szerződésekben foglaltak alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. gondoskodik a villamos energia és rendszerhasználati díjak elszámolásához szükséges hiteles mérőberendezések felszereléséről, karbantartásáról. Az elszámolási célú mérések kialakítására az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. új fogyasztásmérő felszerelés esetén, MID feltételeknek megfelelően hitelesített, a mérőhelynek és az elszámolásnak megfelelő pontossági osztályú mérőberendezést használhat. Mintavételes időszakos hitelesítésű, vagy újra hitelesített fogyasztásmérő(k) esetén, a Mérésügyi Hatóság által hitelesített mérőberendezést használható. Kizárólag Mérésügyi Hatóság által hitelesített, a hatósági tanúsítással ellátott mérőváltó (feszültségváltó és/vagy áramváltó) alkalmazható. A törvényi előírásokon, vonatkozó szabvány, illetve Ellátási Szabályzatokban foglalt követelményeken túlmenően az alkalmazott mérőknek minden esetben meg kell felelni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. műszaki specifikációs követelményeinek is. Az ezzel kapcsolatos követelményeket a két fél között kötendő csatlakozási szerződés részletesen tárgyalja.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a mérőkészülékek felszerelését, üzembe helyezését csak abban az esetben végzi el, ha a fogyasztásmérő-hely kialakítása az előírásoknak megfelel.

Mérőberendezések hitelesítése

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. elszámolási méréshez csak olyan mérőberendezést szerel fel, amely teljesíti az érvényben levő hitelesítési előírásokat és tanúsítási eljárásokat.

A fogyasztásmérő(k) hitelesítésére vonatkozó igazolást a fogyasztásmérő(k) beszállításakor, vagy azt megelőzően a fogyasztásmérővel(kkel) együtt át kell adni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részére.

Mérőváltók esetén a mérőváltók műbizonylat másolatát az üzembe helyezéskor át kell adni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részére.

A már hálózaton levő mérők tekintetében az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. feladata annak biztosítása, hogy elszámolási mérésként csak hiteles készülékek legyenek a felhasználóknál. Az elszámolási célú mérők, illetve készülékek adott felhasználási helyen történő cseréjéről az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az Üzletszabályzatában foglaltak szerinti tájékoztatást és eljárásrendet alkalmazza.

Mérőberendezések karbantartása

A mérőberendezés karbantartása többnyire a mérést kiegészítő berendezések felújítását, cseréjét és a fogyasztásmérő készülékek mintavételes időszakos hitelesítését, újra hitelesítését jelenti a mérőberendezés állapotától függően.

M11. SZ. MELLÉKLET**11. A KÉRDŐÍV TARTALMI ELEMEI A FELHASZNÁLÓK PROFILHOZ TÖRTÉNŐ HOZZÁRENDELÉSÉHEZ**

- A felhasználási hely településtípusa
 - 1 Budapest
 - 2 Megyeszékhely
 - 3 Város
 - 4 Község
- Az áramkorlátozó összes névleges árama a csatlakozási ponton
 - 1 1-30 A
 - 2 31-75 A
 - 3 76-X A
- Milyen gazdálkodási formában működnek?
 - 1 Egyéni vállalkozó
 - 2 Bt.
 - 3 Kft.
 - 4 Rt.
 - 5 Kht., Kkt.
 - 6 Önkormányzat, önkormányzati intézmény
 - 7 társadalmi szervezet (alapítvány, egyesület, egyház stb.)
 - 8 egyéb, a fentiekbe nem besorolható / Nincs információ
- Milyen jellegű tevékenységet folytatnak a felhasználási helyen?

Kód	Megnevezés
1	Mezőgazdasági
2	Ipari, kisipari termelő
3	Műhely jellegű, javító-karbantartó
4	Adminisztratív, irodai jellegű (ügyfélforgalom nélkül)
5	Adminisztratív, irodai jellegű (ügyfélforgalommal)
6	Élelmiszerkereskedelem
7	Egyéb (nem élelmiszer) kereskedelem
8	Presszó, söröző/borozó, „vendéglátóipari egység”
9	Étterem, vendéglő
10	Üzemi, iskolai étkezdé / konyha, közétkeztetés
11	Büfé, fagyizó, lángossütő, hamburgeres stb.
12	Szálláshely-szolgáltatás
13	Oktatás, nevelés
14	Egészségügy (humán)
15	Szociális ellátás
16	Közigazgatás, egyéb közintézményi szolgáltatás
17	Szépségipari szolgáltatás
18	Fitness/Sport szolgáltatás
19	Egyéb személyi szolgáltatás
99	Egyéb, máshová be nem sorolható tevékenység / Nincs információ

- Járnak Önökhöz vendégek, ügyfelek, vevők stb.?
 - 1 Igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Inkább reggel/délelőtt vagy inkább délután/este fogyasztanak több áramot?
 - 1 Reggel/délelőtt
 - 2 Délután/este
 - 3 Nincs különbség
 - 10 Nincs információ / Nem értelmezhető

- Inkább napközben vagy inkább éjszaka fogyasztanak több áramot?
 - 1 Napközben
 - 2 Éjszaka
 - 3 Nincs különbség
 - 10 Nincs információ / Nem értelmezhető
- Inkább hétköznap vagy inkább hétvégén fogyasztanak több áramot?
 - 1 Hétköznap
 - 2 Hétvégén
 - 3 Nincs különbség
 - 10 Nincs információ / Nem értelmezhető
- Inkább télen vagy inkább nyáron fogyasztanak több áramot?
 - 1 Télen
 - 2 Nyáron
 - 3 Nincs különbség
 - 10 Nincs információ / Nem értelmezhető
- A napon belül vannak olyan időszakok, amikor különösen magas az áramfogyasztásuk?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Használnak klímaberendezést, légkondicionálást?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Használnak nagy mennyiségű áramot felhasználó hűtőgépet, fagyasztót?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Használnak nappali árammal működő elektromos vízmelegítőt?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Hétköznap általában mikor van a munkaidő kezdete?
 - 1 8:00-kor vagy annál korábban
 - 0 8:05 kor vagy annál később / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Hétköznap általában mikor van a munkaidő vége?
 - 1 19:05 kor vagy annál később
 - 0 19:00-kor vagy annál korábban / Nincs információ / Nem értelmezhető
- Szombaton általában dolgoznak?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető
 - Vasárnap általában dolgoznak?
 - 1 igen
 - 0 Nem / Nincs információ / Nem értelmezhető

„Vezérelt” csatlakozási pont esetén:

- Milyen vezérelt készülékkel rendelkeznek?
 - 1 forróvíztároló (villanybojler)
 - 2 hőtárolós kályha
 - 3 forróvíztároló (villanybojler) és hőtárolós kályha
 - 4 egyéb

M12. SZ. MELLÉKLET**12. VÉDENDŐ FOGYASZTÓK NYILVÁNTARTÁSÁBA TÖRTÉNŐ FELVÉTEL / NYILVÁNTARTÁSÁBA VÉTEL MEGHOSSZABBÍTÁSA IRÁNT****M12/A. SZ. MELLÉKLET****Kérelem szociálisan rászoruló személyként a védendő fogyasztók nyilvántartásába történő felvétel / nyilvántartásába vétel meghosszabbítása iránt***A)**A FOGYASZTÓ TÖLTI KI*

A villamosenergia-kereskedő (a lakossági fogyasztót ellátó kereskedő vagy az egyetemes szolgáltató) által kiállított számlán megjelölt felhasználási hely

a) egyértelmű meghatározására alkalmas, az elosztónál nyilvántartott azonosító:

b) címe (irányítószám, település, utca/út/tér, házszám, lépcsőház, emelet, ajtó):

A villamosenergia-kereskedő által kiállított számlán fogyasztóként megjelölt személy

a) családi és utóneve:

b) születési neve:

c) anyja neve:

d) születési helye és ideje:

e) lakóhelye (irányítószám, település, utca/út/tér, házszám, lépcsőház, emelet, ajtó):

f) tartózkodási helye (irányítószám, település, utca/út/tér, házszám, lépcsőház, emelet, ajtó):

Ha a villamosenergia-kereskedő által kiállított számlán megjelölt személy nem saját jogán, hanem a vele egy háztartásban élő személyre tekintettel kéri védendő fogyasztóként történő nyilvántartásba vételét (nyilvántartásba vételének meghosszabbítását), e személy

a) családi és utóneve:

b) születési neve:

c) anyja neve:

d) születési helye és ideje:

e) lakóhelye (irányítószám, település, utca/út/tér, házszám, lépcsőház, emelet, ajtó):

f) tartózkodási helye (irányítószám, település, utca/út/tér, házszám, lépcsőház, emelet, ajtó):

Az alábbi igazolás alapján kérem az elosztó

a)¹ nyilvántartásába szociálisan rászoruló (védendő) fogyasztóként történő felvételem,

b)¹ nyilvántartásában szociálisan rászoruló (védendő) fogyasztóként történő nyilvántartásom meghosszabbítását.

Kelt:

.....
fogyasztó aláírása

¹ A megfelelő rész aláhúzendő!

*B)**AZ IGAZGATÁSI SZERV TÖLTI KI*

Eljáró igazgatási szerv megnevezése:

Székhelye:

Igazolom, hogy

(név):

(születési név):

(anyja neve):

(születési helye és ideje):

(lakóhelye):

(tartózkodási helye):

fogyasztó

a)¹ saját jogán

b)¹ vele egy háztartásban élő

(név):

(születési név):

(anyja neve):

(születési helye és ideje):

(lakóhelye):

(tartózkodási helye):

személyre tekintettel

a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 30. § (1) bekezdésében foglaltak alapján szociálisan rászoruló fogyasztónak minősül.

A fogyasztó / a vele közös háztartásban élő személy

a) a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény (a továbbiakban: Szocvtv.) 32/B. §-a szerinti időskorúak járadékában részesül,

b) a Szocvtv. 33. §-a szerinti aktív korúak ellátására jogosult,

c) a Szocvtv. 45. § (1) bekezdés a) pontja szerint a lakhatáshoz kapcsolódó rendszeres kiadások viseléséhez nyújtott települési támogatásban részesül,

d) a Szocvtv. 40–44. §-a szerinti ápolási díjban részesül,

e) a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 19. §-a szerinti rendszeres gyermekvédelmi kedvezményben részesül,

f) a Gyvt. 25. §-a szerinti otthonderemelési támogatásban részesült, a támogatás megállapításától számított 3 éven keresztül,

g) a Gyvt. 54. §-a szerinti nevelőszülő, hivatásos nevelőszülő, aki saját háztartásában neveli a gondozásába helyezett gyermeket,

h) a hitelszerződésből eredő kötelezettségeiknek eleget tenni nem tudó természetes személyek lakhatásának biztosításáról szóló törvény alapján a Nemzeti Eszközkezelővel bérleti jogviszonyban áll, vagy

i) a Szocvtv. 38–39/C. §-a szerinti gyermekek otthongondozási díjában részesül.

A fogyasztó szociális rászorultságának fennállását a(z)..... számú határozat alapján igazolom.

A fogyasztó szociális rászorultságát a fentiek szerint megalapozó körülmény

a)¹ határozatlan ideig,

b)¹ határozott ideig: -ig

áll fenn.

Ugyanazon fogyasztónak egyidejűleg csak egy felhasználási hely tekintetében adható ki igazolás!

Kelt:

P. H.

.....
eljáró igazgatási szerv

¹ A megfelelő rész aláhúzendó!

KITÖLTÉSI ÚTMUTATÓ

Az űrlapot géppel vagy tollal, nyomtatott betűkkel kell kitölteni.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 64. § (1) bekezdése alapján a védendő fogyasztók nyilvántartásába történő felvétel

a) szociálisan rászoruló fogyasztóként és/vagy

b) fogyatékkal élő fogyasztóként

kérelmezhető.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet 30. § (1) bekezdése alapján szociálisan rászoruló fogyasztónak azt a természetes személyt kell tekinteni, aki, vagy akinek háztartásában élő személy:

- a) a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény (a továbbiakban: Szocvtv.) 32/B. §-a szerinti időskorúak járadékában részesül,
- b) a Szocvtv. 33. §-a szerinti aktív korúak ellátására jogosult,
- c) a Szocvtv. 45. § (1) bekezdés a) pontja szerint a lakhatáshoz kapcsolódó rendszeres kiadások viseléséhez nyújtott települési támogatásban részesül,
- d) a Szocvtv. 40–44. §-a szerinti ápolási díjban részesül,
- e) a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 19. §-a szerinti rendszeres gyermekvédelmi kedvezményben részesül,
- f) a Gyvt. 25. §-a szerinti otthonteremtési támogatásban részesült, a támogatás megállapításától számított 3 éven keresztül,
- g) a Gyvt. 54. §-a szerinti nevelőszülő, hivatásos nevelőszülő, aki saját háztartásában neveli a gondozásába helyezett gyermeket,
- h) a hitelszerződésből eredő kötelezettségeiknek eleget tenni nem tudó természetes személyek lakhatásának biztosításáról szóló törvény alapján a Nemzeti Eszközkezelővel bérleti jogviszonyban áll, vagy
- i) a Szocvtv. 38–39/C. §-a szerinti gyermekek otthongondozási díjában részesül.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 3. § 19. pontja szerint fogyatékkal élő fogyasztó:

- a) a fogyatékos személyek jogairól és esélyegyenlőségük biztosításáról szóló törvény szerinti fogyatékosági támogatásban részesülő személy,
- b) a vakok személyi járadékában részesülő személy, továbbá
- c) az a személy, aki vagy aki után szülője vagy eltartója a családok támogatásáról szóló törvény szerint magasabb összegű családi pótlékban részesül.

Az az igénylő, aki egyidejűleg mind szociálisan rászoruló fogyasztónak, mind fogyatékkal élő fogyasztónak minősül, mindkét jogcímen történő nyilvántartásba vételét kezdeményezheti és egyaránt jogosulttá válhat a szociálisan rászoruló fogyasztóknak nyújtott kedvezményekre, valamint a fogyatékkal élőket megillető különleges bánásmódra. Ebben az esetben külön-külön igazolni kell, hogy a fogyasztó szociálisan rászoruló fogyasztónak, illetve fogyatékkal élő fogyasztónak minősül. A fogyatékkal élő fogyasztóként történő nyilvántartásba vétel iránti kérelemhez a 23/b. számú melléklet szerinti adatlapot kell benyújtani.

Az A) részben szereplő adatokat a fogyasztó tölti ki és az adatok valóságát aláírásával igazolja.

A B) részben szereplő adatokat az a szerv tölti ki, amelyik a szociális rászorultságot megalapozó jogosultságot, ellátást, tényt megállapította.

Tekintettel arra, hogy a védendő fogyasztó a védettséggel járó jogait csak egy felhasználási helyen gyakorolhatja, ugyanazon igénylőnek, fogyasztónak egyidejűleg csak egy felhasználási hely tekintetében adható ki igazolás.

Az igazolást a lakossági fogyasztónak kell benyújtania az elosztóhoz az igazolás kiállításától számított 30 napon belül, a nyilvántartásba történő felvétel iránti igény bejelentésekor. A 30 nap elteltét követően az igénylőnek új igazolást kell kérnie.

A nyilvántartásba történő felvételt követő évtől a szociálisan rászoruló fogyasztó minden év március 31-ig köteles igazolni, hogy védettsége továbbra is fennáll.

M12/B. SZ. MELLÉKLET**Kérelem fogyatékkal élő személyként a védendő fogyasztók nyilvántartásába történő felvétel / nyilvántartásába vétel meghosszabbítása iránt****A) A FOGYASZTÓ TÖLTI KI**

A villamosenergia-kereskedő (a lakossági fogyasztót ellátó kereskedő vagy az egyetemes szolgáltató) által kiállított számlán megjelölt felhasználási hely

- a) egyértelmű meghatározására alkalmas, az elosztónál nyilvántartott azonosító:
- b) címe (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó):

A villamosenergia-kereskedő által kiállított számlán fogyasztóként megjelölt személy

- a) családi és utóneve:
- b) születési neve:
- c) anyja neve:
- d) születési helye és ideje:
- e) lakóhelye (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó):
- f) tartózkodási helye (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó):
- g) ellátási szünet esetén értesítendő személy családi és utóneve, értesítési címe (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó), telefonszáma:

Ha a villamosenergia-kereskedő által kiállított számlán megjelölt személy nem saját jogán, hanem a vele egy háztartásban élő személyre tekintettel kéri védendő fogyasztóként történő nyilvántartásba vételét (nyilvántartásba vételének meghosszabbítását), e személy

- a) családi és utóneve:
- b) születési neve:
- c) anyja neve:
- d) születési helye és ideje:
- e) lakóhelye (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó):
- f) tartózkodási helye (irányítószám, település, utca/út/tér, házsám, lépcsőház, emelet, ajtó):

Az alábbi igazolások alapján kérem az elosztó

- a) nyilvántartásába fogyatékkal élő (védendő) fogyasztóként történő felvételem,
- b) nyilvántartásában fogyatékkal élő (védendő) fogyasztóként történő nyilvántartásom meghosszabbítását.

Nyilatkozom, hogy a fogyasztóként megjelölt személy háztartásában

- a) van,
- b) nincs

olyan személy, aki nem minősül fogyatékkal élőnek.

Kelt:

.....
fogyasztó / eltartó aláírása

B) AZ IGAZGATÁSI SZERV TÖLTI KI

Eljáró igazgatási szerv megnevezése:

Székhelye:

A(z) számú határozat alapján igazolom, hogy

- a) (név):
 - (születési név):
 - (anyja neve):
 - (születési helye és ideje):
 - (lakóhelye):
 - (tartózkodási helye):
- fogyasztó

b) a fenti fogyasztóval egy háztartásban lakó

(név):

(születési név):

(anyja neve):

(születési helye és ideje):

(lakóhelye):

(tartózkodási helye):

személy

(i) a fogyatékos személyek jogairól és esélyegyenlőségük biztosításáról szóló törvény szerinti fogyatékosági támogatásban részesül,

(ii) a vakok személyi járadékában részesül.

Ugyanazon fogyasztónak egyidejűleg csak egy felhasználási hely tekintetében adható ki igazolás!

Kelt:

P. H.

.....
eljáró igazgatási szerv

C) A KEZELŐORVOS – ENNEK HIÁNYÁBAN A HÁZIORVOS – TÖLTI KI

Orvos neve (egészségügyi szolgáltató megnevezése):

Orvos címe (egészségügyi szolgáltató székhelye):

Orvos pecsétszáma (egészségügyi szolgáltató működési engedélyének száma):

Igazolom, hogy a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 33. § (1) bekezdésében foglaltak alapján az igénylő vagy a vele közös háztartásban élő személy adatai és fogyatékoságának jellege a következő:

Név (születési név)	Születési hely és idő	Lakóhely (tartózkodási hely)	Korlátozottság jellege [Rendelet 33. § (1) bekezdés b) pont bb) vagy bc) alpontja]*

* Az orvos tölti ki!

A táblázatban fel kell tüntetni az igénylőt, akit a fogyatékosága okán a Rendelet 33. § (1) bekezdése szerinti eseteknek megfelelően különleges bánásmódban kell részesíteni a villamos energia felhasználása során. A fogyatékoság jellegénél a korlátozottság jellegének megfelelő betűjelet vagy betűjeleket kell megadni.

A Rendelet 33. § (1) bekezdés b) pontja szerinti fogyatékoság esetén annak jellege alapján álláspontom szerint a fogyasztó tekintetében az alábbi típusú különleges bánásmód (bánásmódok) alkalmazása lehet indokolt:

- havi (időközi) mérőleolvasás a felhasználási helyen,
- készpénzben történő számlakiegyenlítés a felhasználási helyen,
- az általánostól eltérő, de a műszaki-biztonsági előírásoknak megfelelő mérőhely-kialakítás,
- a számla értelmezéséhez az engedélyes üzletszabályzata szerint nyújtott egyedi segítség, különösen nagyobb betűmérettel nyomtatott számla, helyszíni számla magyarázat, számlafordíttatás,
- egyéb szolgáltatás, éspedig:

A 33. § (1) bekezdés b) pont bc) alpontja szerinti körbe tartozó fogyatékkal élő személy vonatkozásában a villamosenergia-ellátás kikapcsolásának, szüneteltetésének vagy szünetelésének esetén értesítendő személy vagy szervezet neve, telefonszáma:

Alulírott mint a fent megjelölt személy orvosi ellátását végző orvos, a Rendelet 33. § (1) bekezdésében foglaltak alapján kijelentem, hogy a fent megjelölt fogyatékosági állapotra vonatkozó adatok a valóságnak megfelelnek.

Kelt:

P. H.

.....
orvos aláírása

KITÖLTÉSI ÚTMUTATÓ

Az űrlapot géppel vagy tollal, nyomtatott betűkkel kell kitölteni.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 64. § (1) bekezdése alapján a védendő fogyasztók nyilvántartásába történő felvétel

- a) fogyatékkal élő fogyasztóként és/vagy
 - b) szociálisan rászoruló fogyasztóként
- kérelmezhető.

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 30. § (1) bekezdése alapján szociálisan rászoruló fogyasztónak azt a természetes személyt kell tekinteni, aki, vagy akinek háztartásában élő személy:

- a) a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény (a továbbiakban: Szocvtv.) 32/B. §-a szerinti időskorúak járadékában részesül,
- b) a Szocvtv. 33. §-a szerinti aktív korúak ellátására jogosult,
- c) a Szocvtv. 45. § (1) bekezdés a) pontja szerint a lakhatáshoz kapcsolódó rendszeres kiadások viseléséhez nyújtott települési támogatásban részesül,
- d) a Szocvtv. 40–44. §-a szerinti ápolási díjban részesül,
- e) a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.) 19. §-a szerinti rendszeres gyermekvédelmi kedvezményben részesül,
- f) a Gyvt. 25. §-a szerinti otthonteremtési támogatásban részesült, a támogatás megállapításától számított 3 éven keresztül,
- g) a Gyvt. 54. §-a szerinti nevelőszülő, hivatásos nevelőszülő, aki saját háztartásában neveli a gondozásába helyezett gyermeket,
- h) a hitelszerződésből eredő kötelezettségeiknek eleget tenni nem tudó természetes személyek lakhatásának biztosításáról szóló törvény alapján a Nemzeti Eszközkezelővel bérleti jogviszonyban áll, vagy
- i) a Szocvtv. 38–39/C. §-a szerinti gyermekek otthongondozási díjában részesül.

Az az igénylő, aki egyidejűleg mind fogyatékkal élő fogyasztónak, mind szociálisan rászoruló fogyasztónak minősül, mindkét jogcímen történő nyilvántartásba vételét kezdeményezheti, és egyaránt jogosulttá válhat a fogyatékkal élőket megillető különleges bánásmódra, valamint a szociálisan rászoruló fogyasztóknak nyújtott kedvezményekre. Ebben az esetben külön-külön igazolni kell, hogy a fogyasztó fogyatékkal élő fogyasztónak, illetve szociálisan rászoruló fogyasztónak minősül. A szociálisan rászoruló fogyasztóként történő nyilvántartásba vétel iránti kérelemhez a 23/a. számú melléklet szerinti adatlapot kell benyújtani.

Tekintettel arra, hogy a védendő fogyasztó a védettséggel járó jogait csak egy felhasználási helyen gyakorolhatja, ugyanazon igénylőnek, fogyasztónak egyidejűleg csak egy felhasználási hely tekintetében adható ki igazolás.

Az A) részben szereplő adatokat az igénylő vagy eltartója tölti ki, és az adatok valóságát aláírásával igazolja.

A B) részben szereplő adatokat a fogyatékkal élő személyt megillető fenti támogatásokat megállapító vagy folyósító szerv tölti ki.

A C) részt a fogyatékkal élő személyt kezelő orvos – ennek hiányában a házi orvos – tölti ki a következők szerint:

- a) a Rendelet 33. § (1) bekezdés b) pont bb) alpontját kell megjelölni, ha a fogyatékkal élő személy fogyatékosági támogatásban részesül,
- b) a Rendelet 33. § (1) bekezdése b) pont bc) alpontját kell megjelölni, ha a villamosenergia-szolgáltatásból való kikapcsolás vagy a villamosenergia-szolgáltatás megszakadása a lakossági fogyasztó vagy a vele közös háztartásban élő személy életét vagy egészségét közvetlenül veszélyezteti.

Az orvos által a fogyatékoság jellege alapján javasolt különleges bánásmódot az engedélyes az üzletszabályzatában meghatározottakkal összhangban biztosítja.

Az értesítendő személy vagy szervezet neve, telefonszáma mezőbe annak az értesítendőnek a nevét, telefonszámát kell beírni, aki a szolgáltatás kikapcsolása, szüneteltetése vagy szünetelése esetén érdeemben tud egyeztetni az érintett engedéllyessel a szükséges intézkedések megtételéről.

Az egészségi állapotra vonatkozó besorolás valóságát az orvos aláírásával igazolja.

A fogyatékoság jellegét igazoló orvos részére be kell mutatni a fogyatékkal élő személy fogyatékosága tekintetében a rehabilitációs szakértői szerv által kiállított szakvéleményt, szakhatósági állásfoglalást, határozatot, amennyiben ilyen készült.

Az igazolást az igénylőnek kell benyújtania az elosztóhoz az igazolás kiállításától számított 30 napon belül, a nyilvántartásba történő felvétel iránti igény bejelentésekor. A 30 nap elteltét követően az igénylőnek új igazolást kell kérnie.

A nyilvántartásba történő felvételt követő évtől a védendő fogyasztó minden év március 31-ig köteles igazolni, hogy védettsége továbbra is fennáll. Nem kell évenkénti igazolást benyújtania a fogyatékkal élő fogyasztók nyilvántartásában szereplő személynek, ha az állapotában, illetve a háztartásában lakó fogyatékkal élő személy állapotában – orvosi szakvéleménnyel igazolhatóan – nem várható jelentős javulás.

M13. SZ. MELLÉKLET

13. ÁLTALÁNOS ELJÁRÁS ERŐMŰVEK HÁLÓZATRA CSATLAKOZTATÁSA ESETÉN

13.1. Általános szabályok

Jelen M13. számú melléklet előírásait a VET 35. § (8) és (9) bekezdéseinek hatálya alá tartozó eljárásokban az elosztói szabályzat 6/A. számú mellékletében leírtakkal együtt kell alkalmazni úgy, hogy ellentétes szabályok esetén az elosztói szabályzat rendelkezései az irányadóak.

Az erőművek elosztó hálózatra csatlakozása és rendszerhasználati díj fizetésére a többször módosított a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény a villamos energiáról (VET), a végrehajtására kiadott 273/2007. (X.9.) Korm. rendelet (VET Vhr.), a szélerőmű kapacitás létesítésére irányuló pályázati kiírás feltételeiről, a pályázat minimális tartalmi követelményeiről, valamint a pályázati eljárás szabályairól szóló mindenkor hatályos rendelet, a villamos energia rendszerhasználati díjak, csatlakozási díjak és külön díjak alkalmazási szabályairól szóló 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet, a közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2021. április 1-jétől alkalmazandó csatlakozási díjak megállapítása tárgyú H441/2021. számú MEKH határozat (, illetve a mindenkor hatályos irányadó rendeletek és határozatok) előírásai, az Üzemi Szabályzat és Mellékletei, MAVIR Zrt. Irányelvek Rendszere, az Elosztói Szabályzat és az Elosztó Üzletszabályzata előírásai szerint történik.

Villamos energiát termelni 50 MW vagy azt meghaladó teljesítőképességű erőműben termelői működési engedély, 0,5 MW vagy annál nagyobb teljesítőképességű kiserőműben kiserőművi összevont engedély birtokában lehet.

A környezet és a természet védelme, a felhasználók ellátása, az elsődleges energiaforrások felhasználásának megtakarítása, valamint a felhasználható energiaforrások bővítése érdekében elő kell segíteni a megújuló energiaforrás, a hulladék, mint energiaforrás, valamint a kapcsoltan termelt villamos energia felhasználását.

A megújuló energiaforrás, a hulladék, mint energiaforrás, valamint a kapcsoltan termelt villamos energia felhasználásának elősegítése érdekében a VET (és a felhatalmazása alapján kiadott külön jogszabály) energiaforrásokra, termelési eljárásokra, az erőművi névleges teljesítőképességre, az energiaátalakítás hatásfokára, hatékonyságára, valamint az erőmű létesítésének időpontjára tekintettel differenciált, kötelező átvételi rendszert hoz létre.

Szélerőmű esetén a jelen mellékletben foglaltakat a szélerőmű kapacitás létesítésére vonatkozó, mindenkor hatályos rendeletben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

13.2. Kiserőművi összevont engedély

A 0,5 MW és az ezt meghaladó teljesítőképességű kiserőmű esetén egyszerűsített engedélyezési eljárást kell lefolytatni.

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (a továbbiakban: Hivatal) a kiserőmű létesítésére és villamosenergia-termelésére vonatkozó engedélyt egy eljárásban (egyszerűsített engedélyezési eljárás), összevontan adja ki.

A 0,5 MW és az ezt meghaladó teljesítőképességű kiserőműnek az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 39. §-a szerinti kivitelezése (a továbbiakban: kivitelezés) csak a jogerős kiserőművi összevont engedély kézhezvételét követően kezdhető meg. A kivitelezés határidejét a kérelmező által szolgáltatott adatok alapján a Hivatal a kiserőművi összevont engedélyben határozza meg.

A kiserőművi összevont engedély határozott időtartamra szól és meghosszabbítható. Az engedély érvényességi időtartamát a kérelem alapján a Hivatal állapítja meg.

A Hivatal a kiserőművi összevont engedélyben meghatározott kivitelezési határidőt – a kiserőművi engedélyes kérelmére – meghosszabbíthatja. A kivitelezési határidőt legfeljebb az eredeti kivitelezési határidőtől számított összesen három évvel lehet meghosszabbítani.

Ha az engedélyes a kivitelezés megkezdésével neki felróható okból késlekedik és emiatt az engedélyben előírt vagy a meghosszabbított kivitelezési határidő lejár, a kiserőművi összevont engedélyt a Hivatal visszavonja. Az e bekezdésben meghatározott ok miatt történő visszavonás esetén az engedélyes kártérítési illetve kártalanítási igényt a Hivatallal szemben nem támaszthat.

13.3. 50 MW, és ezt meghaladó teljesítőképességű erőmű létesítésére vonatkozó engedély

Az 50 MW, és ezt meghaladó teljesítőképességű erőmű létesítéséhez a Hivataltól engedélyt kell kérni, a létesítés csak az engedély birtokában kezdhető meg.

Az erőmű létesítési engedély kiadásának feltételei körében az elsődleges energiaforrás megválasztására vonatkozó rendelkezéseket külön jogszabály állapítja meg.

Az erőmű létesítési engedély határozott ideig érvényes. A Hivatal az engedélyt – kérelemre – egyszer, a létesítési engedéllyel azonos időtartamra, de legfeljebb további két évre meghosszabbíthatja.

A Hivatal az erőműlétesítési-engedélyt – kérelemre – módosíthatja.

13.4. Az erőmű bővítésére, teljesítőképességének növelésére, valamint a villamosenergia-termelés megszüntetésére vonatkozó engedély

Erőmű külön jogszabályban meghatározott módon, vagy mértékben történő bővítésére, teljesítőképességének növelésére, elsődleges energiaforrásának megváltoztatására, valamint a villamosenergia-termelés megszüntetésére az erőmű létesítésére vonatkozó előírásokat a külön jogszabály rendelkezései szerinti eltérésekkel kell alkalmazni.

Ha a kiserőmű bővítése, teljesítőképességének növelése esetén az erőművi teljesítőképesség a bővítést, illetve a teljesítőképesség növelést követően eléri, vagy meghaladja az 50 MW-os teljesítőképességet, a bővítésre, a teljesítőképesség növelésre, illetve a működésre az üzemeltető köteles a Hivataltól engedélyt kérni.

13.5. Tájékoztatók és azok elérhetősége

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal tájékoztatót és információs anyagot készített az erőművek engedélyezésével kapcsolatos eljárásról. Ezek megtalálhatók a www.energetika.hu.

mekh.hu honlapon. A MAVIR Zrt. kapcsolódó információi megtalálhatók a www.mavir.hu honlapon. További részletes információk megtalálhatók az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Elosztói Üzletszabályzatában, az Elosztói Szabályzatban, és a www.eon.hu honlapon.

Az erőművek hálózati csatlakozási szerződés megkötéséhez szükséges feltételeket az igénybejelentés időpontjában hatályos szabályozások szerint kell teljesíteni.

Amennyiben a hálózati csatlakozási szerződés megkötéséig a jogszabályi környezetben változás történik, akkor a szerződést a szerződéskötéskor hatályos előírások szerint kell elkészíteni (megkötni) és az igénybejelentést és annak mellékleteit annak megfelelően ki kell egészíteni.

A hálózati csatlakozási szerződés megkötésének feltételeit az Elosztói Szabályzat és annak 6. sz. melléklete, az Üzemi Szabályzat és annak 5. fejezete, illetve a szélerőmű kapacitás létesítésére vonatkozó, mindenkor hatályos rendelet tartalmazza.

Szélerőmű esetén a 33/2009. (VI.30.) KHEM rendelet 19. § (1) bekezdése értelmében a pályázat nyertesének joga a megfelelő tartalmú hálózat csatlakozási szerződés megkötése, ezért az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hálózati csatlakozási szerződés kötésére vonatkozó kötelezettségét – a szükséges műszaki és gazdasági feltételek vizsgálatán túlmenően – ezen eltéréssel kell értelmezni

13.6. A közcélú hálózathoz történő csatlakozáshoz az alábbi dokumentumok szükségesek:

- **Igénybejelentés.** Erőmű beruházójától (Rendszerhasználótól) az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez az Elosztói Szabályzat és Üzemi Szabályzat, illetve az Üzletszabályzat alapján beérkezett Kiserőmű igénybejelentés, 1 példányban. Az igénybejelentésnek tartalmazni kell az igénybejelentőnek a hálózathoz való csatlakozásra és a hálózat használatára vonatkozó igényeit. A megfelelően kitöltött és aláírt igénybejelentést postai küldeményként kell eljuttatni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Regionális Központ (7626 Pécs, Búza tér 8/A.) címére, vagy elektronikus úton az kiseromu@eon.hu e-mail címre. Elektronikus úton történő igénybejelentés benyújtása esetén az igénybejelentő hozzájárul, hogy a hiányosan kitöltött vagy hiányos igénybejelentés esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hiánypótlásra vonatkozó értesítést elektronikus úton küldje meg az igénybejelentőnek, az igénybejelentőn feltüntetett kapcsolattartási e-mail címre.
- **Jogerős Környezetvédelmi Engedély.** Erőmű beruházója (Rendszerhasználó) részéről (Az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség által jóváhagyott, 0,5 MW-nál nagyobb összteljesítményű erőmű környezeti hatásvizsgálata alapján) az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részére 1 eredeti példány vagy annak hiteles másolatának megküldése.
- **Jogerős Építési Engedély.** Erőmű beruházója (Rendszerhasználó) részéről a jogerős építési engedélyt 1 eredeti vagy hiteles másolati példányát kell megküldeni az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részére. Elvi építési engedélyt létesítési dokumentumként az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. nem fogad el.
- **Megvalósíthatósági tanulmány.** Erőmű beruházója (Rendszerhasználó) részéről (A 132 kV-os feszültségű csatlakozás, illetve egyes közép- és alacsony feszültségű csatlakozások esetén) a Megvalósíthatósági Tanulmányt jóváhagyásra az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-nek 2 nyomtatott és 1 elektronikus példányban kell megküldeni.

- **Csatlakozási terv.** Erőmű beruházója (Rendszerhasználó) részéről (Végleges csatlakozási pont kijelölése) az elkészült csatlakozási tervet az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. számára 2 nyomtatott és 1 elektronikus példányban jóváhagyásra meg kell küldeni. 132 kV-os feszültségű és/vagy 5 MW-ot meghaladó beépített teljesítményű erőmű csatlakozása esetén a csatlakozási tervet a MAVIR Zrt-nek is jóvá kell hagynia. A MAVIR Zrt. részére a Csatlakozási tervet az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. küldi meg.

13.7. Hálózati csatlakozási szerződés megkötésének feltételei

A hálózati csatlakozási szerződés megkötéséhez a kiserőmű beruházójának (Rendszerhasználó) az alábbi eredeti (vagy közjegyző által hitelesített másolatú) dokumentumokat kell benyújtania az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez:

1. 30 napnál nem régebbi cégkivonat.
2. jogerős környezetvédelmi határozat a külön jogszabály által meghatározott esetekben.
3. az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. - és szükség esetén MAVIR Zrt. által is - jóváhagyott csatlakozási terv.
4. Szélerőmű létesítésének szándéka esetén a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal „nyertes pályázó” igazolásának közjegyző által hitelesített másolata.

Az 1. pont szerinti cégkivonatot kizárólag akkor kell benyújtani, ha a kérelmező jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. kizárólag a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal igazolásában foglalt feltételek szerint, valamint a szükséges további feltételek teljesülése mellett köti meg a hálózati csatlakozási szerződést.

13.8. A csatlakozási eljárás folyamatának fő lépései

- **Igénybejelentés, az igénybejelentés melléklete, érkeztetése, hiánypótlás és határidők, az igénybejelentéshez fűződő joghatások**

Igénybejelentést a Rendszerhasználó a kitöltött és cégszerűen aláírt *KISERŐMŰ IGÉNYBEJELENTÉS* c. formanyomtatvány benyújtásával terjesztheti elő, amelyhez csatolni kell az igénybejelentő formanyomtatvány 5. pontja szerinti táblázatban megtalálható összes szükséges mellékletet.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. formaleveleket dolgozott ki annak érdekében, hogy valamennyi igénybejelentő (rendszerhasználó) esetében egységes - és verseny semleges - legyen az eljárási rend.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az igénybejelentésre 30 napon belül köteles a birtokában lévő adatok alapján a tájékoztatást - az Üzletszabályzatban meghatározottak szerint - megadni, vagy ha ennyi idő alatt nem lehetséges érdemi választ adni, 15 napon belül az igénybejelentőt erről és a tájékoztatás közlésének időpontjáról értesíteni kell.

A beérkezett igénybejelentést 15 nap alatt kell átvizsgálni, illetve ha szükséges, hiánypótlásra, kiegészítésre, pontosításra vagy módosításra vissza kell küldeni az igénybejelentőnek, pontosan megjelölve, hogy a kérelem elbírálásához milyen adatok szükségesek.

A hiánypótlásnak az igénybejelentő legkésőbb 30 napon belül köteles eleget tenni. Ha nem küldi vissza az igénybejelentést, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-t az igénybejelentéssel kapcsolatosan további kötelezettség nem terheli. Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. nyilvántartásában feltünteti, hogy a hiánypótlást mikor postázta és a válaszadási határidő mikor telt el.

Az igénybejelentéshez fűződő joghatások akkor állnak be, illetve az igénybejelentéssel kapcsolatos kezdő határidőket attól a naptól kell számítani, amikor az igénybejelentő hiánypótlása az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez igazoltan beérkezik (amikor azt beérkező postaként regisztrálja, iktatja; vagy elektronikusan úton a kiseromu@eon.hu címre igazoltan beérkezik).

- **Hálózat csatlakozási tájékoztató (a továbbiakban: tájékoztató)**

A hiánytalan igénybejelentés alapján az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az igénybejelentő részére tájékoztatót készít, az erőmű hálózatra csatlakozási feltételeiről, a hiánytalan igénybejelentés beérkezésétől számított 30 napon belül bocsát az igénybejelentő rendelkezésére.

A tájékoztató érvényessége 3 hónap.

A 3 hónapos határidő attól a naptól számít, amikor az igénybejelentő részére kiküldött tértivevényes küldemény vétíve aláírásra kerül, vagy amikor az igénybejelentő azt személyesen átveszi és az átvétel tényét, valamint az átvétel napját a tájékoztató másolati példányán cégszerű aláírásával igazolja.

- **A tájékoztató módosítása az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részéről**

Amennyiben a tájékoztató érvényességi idején belül jogszabályi változás következik be, amely érinti a tájékoztatóban foglaltakat, úgy a tájékoztatóban foglalt feltételeket az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. jogosult egyoldalúan, de kizárólag a jogszabályban foglaltaknak megfelelően módosítani, és a módosított tájékoztatót az igénybejelentőnek megküldeni.

Amennyiben jogszabályi változás miatt válik szükségessé a tájékoztatóban foglalt feltételek módosítása, úgy a módosítás miatt az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az igénybejelentő felé sem anyagi (kár, kártérítés, következményi kár, kötbér stb.) sem egyéb jogcímen támasztott felelősséggel nem tartozik.)

- **Megvalósíthatósági tanulmány, illetve csatlakozási terv készítése.**

Amennyiben megvalósíthatósági tanulmány készítése is szükséges, úgy a megvalósíthatósági tanulmányt, más esetben a csatlakozási tervet az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-hez a tájékoztató érvényességi idején belül be kell nyújtani. Amennyiben az igénybejelentő a csatlakozási tervet vagy megvalósíthatósági tanulmányt a tájékoztató érvényességi idejének lejártáig nem nyújtja be, úgy az eljárás az érvényességi idő leteltének napján megszűnik. Az eljárás folytatására, avagy az érvényességi idő meghosszabbítására lehetőség nincs.

A megvalósíthatósági tanulmányt, illetve csatlakozási tervet az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 30 napon belül véleményezi. Amennyiben a véleményezés alapján szükséges a terv módosítása, akkor erre az igénybejelentőnek 3 hónap áll rendelkezésére.

Amennyiben az igénybejelentő a módosítást az érvényességi határidőn túl nyújtja be, úgy az eljárás megszűnik. Az eljárás folytatására, avagy az érvényességi idő meghosszabbítására lehetőség nincs.

- **Megvalósíthatósági tanulmány, illetve Csatlakozási terv elfogadása.**

- E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részéről jóváhagyott megvalósíthatósági tanulmány érvényességi ideje 3 hónap.
- E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részéről jóváhagyott csatlakozási terv érvényességi ideje
 - 132 kV-os elosztóhálózatra csatlakozó erőművek esetén 1 év,
 - nem 132 kV-os elosztóhálózatra csatlakozó erőművek esetén 6 hónap.

Amennyiben a megvalósíthatósági tanulmány, illetve csatlakozási terv érvényességi ideje lejár, az eljárás megszűnik, az érvényességi idő meghosszabbítására lehetőség nincs.

- **Hálózati csatlakozási szerződés.**

A hálózati csatlakozási szerződés megkötése az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. részéről szükség esetén a MAVIR Zrt részéről is- jóváhagyott csatlakozási terv, és az erőmű beruházója által a jelen melléklet 13.7. pontjában meghatározott dokumentumok benyújtása mellett lehetséges.

Amennyiben a dokumentumokat a csatlakozási terv érvényességi idején belül az erőmű beruházója nem nyújtja be az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-nek, úgy a hálózati csatlakozási szerződés megkötésére irányuló kötelezettsége, az érvényességi idő lejártának napján megszűnik.

A szerződéskötési igény esetén a hálózati csatlakozási szerződés tervezetét az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. 30 napon belül megküldi, és ajánlati kötöttsége a kiküldéstől számított 35 napig érvényes.

A hálózati csatlakozási szerződés hatályba lépésének feltétele a kiserőmű létesítéséhez szükséges jogerős építési engedély elosztói engedélyes részére történő bemutatása. Abban az esetben, ha a hálózati csatlakozási szerződés létrejöttétől számított két éven belül a rendszerhasználó nem mutatja be a jogerős építési engedélyt, a hálózati csatlakozási szerződés megszűnik.

A hálózati csatlakozási szerződés megkötését követően a jóváhagyott csatlakozási terv érvényességi ideje megegyezik a hálózati csatlakozási szerződés érvényességi idejével.

13.9. Az ügyintézésre jogosított szervezeti egység

Az ügyiratokat (leveleket, egyéb dokumentációt) az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Regionális Központ (7626 Pécs, Búza tér 8/A.) címre kell címezni.

Az Regionális Központ elérhetőségei:

Tel.: 72/501000

Fax: 72/501016

13.10. Az ügyirat kezelési rend

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. olyan ügyirat kezelési (érkeztetés, nyilvántartás, határidő figyelés, hozzáférhetőség) rendszert alakított ki, amely a hálózati csatlakozási szerződés megkötésével (ideértve az igénybejelentés, tájékoztató, hiánypótlás, véleményeltérés szabályait), módosításával összefüggő valamennyi feladatot informatikai alapokon kezeli. Ezzel biztosítja az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., hogy valamennyi igénybejelentő adatai megfelelően kerüljenek tárolásra, feldolgozásra és kezelésre, ill. ez a rendszer az adatvédelmi és üzleti titok védelmi feltételeknek is megfelel.

Biztosítja azt is ezzel a rendszerrel, hogy a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény főbb elvei – a legkisebb költség elve, a hálózathoz való hozzáférés elve -, maradéktalanul érvényesüljenek, továbbá, hogy a tisztességtelen piaci magatartás és a versenykorlátozás tilalmáról szóló 1996. évi LVII. törvény főbb elvei - piaci verseny fenntartásához fűződő közérdek, továbbá az üzleti tisztesség követelményeit betartó vállalkozások működése, a gazdasági verseny tisztasága és szabadsága – maradéktalanul betartásra kerüljenek.

Az informatikai rendszert csak jogosultsággal rendelkező munkavállalók kezelhetik.

13.11. Bontófeltétellel megkötött hálózati csatlakozási szerződésekkel kapcsolatos eljárási rend

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a hálózati csatlakozási szerződés lejárta előtt 15 nappal minden érintett rendszerhasználót felszólít arra – megfelelő válaszadási határidő kitűzésével - hogy igazolja a beruházás megvalósításának megkezdését.

A beruházás megvalósításának megkezdését akkor fogadja el igazoltnak az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., ha rendszerhasználó

- rendelkezik Hivatal által kiadott, összevont kiserőművi létesítési működési engedéllyel,
- a kiviteli terv elkészítését megkezdte (a tervezőnek megbízást adott)

Amennyiben ezeket a dokumentumokat a rendszerhasználó bemutatni nem tudja, a levélre határidőben nem válaszol, vagy nem kielégítő mértékben válaszol, egyeztetést vagy tárgyalást nem kér, úgy a hálózati csatlakozási szerződés a 2 év elteltét követő naptári napon haladéktalanul – minden külön jogi lépés, és értesítés nélkül – megszűnik.

Lehetőség van arra is, hogy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. értesítse a rendszerhasználót a szerződés megszűnéséről, de a megszűnés nem az értesítő levéllel, hanem a 2 év – mint bontó feltétel bekövetkezésével - következik be.

A hálózati csatlakozási szerződés újratárgyalása:

Az újratárgyalás a megszűnt hálózati csatlakozási szerződés megkötését megelőzően benyújtott anyagok (műszaki tartalmú anyagok) felülvizsgálatát, aktualizálását jelenti. Az újratárgyalást követően a hálózati csatlakozási szerződést csak akkor köti meg az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt., ha annak feltételeit az igénybejelentő elfogadja és minden olyan feltétel teljesült, amelyet az újratárgyalás megkezdése napján hatályos Üzletszabályzat (és a többi, vonatkozó jogszabály és belső szabályzat előír). Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. ebből a szempontból vizsgál meg minden dokumentumot.

13.12. Hálózati csatlakozás több erőmű esetén

Amennyiben a rendszerhasználóval kötött szerződésben kijelölt csatlakozási pontra több erőmű kíván csatlakozni és azon keresztül meghatározott teljesítményt betáplálni, úgy az eljárás az alábbi különleges szabályokkal egészül ki.

Hálózati csatlakozási szerződés több rendszerhasználóval

Ha több erőmű (rendszerhasználók) köt egy hálózati csatlakozási szerződést az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel, úgy a szerződést kötő rendszerhasználók a szerződésből fakadó jogok és kötelezettségek egyetemleges jogosultjai és egyetemleges kötelezettjei.

Ennek értelmében bármelyik rendszerhasználó szerződésszegő magatartása kihat a többi rendszerhasználóra is. Ennek keretében bármelyik szerződő fél magatartására visszavezethető szerződésszegés esetén az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az ennek alapján őt megillető jogokat bármelyik rendszerhasználóval szemben érvényesítheti, és/vagy a teljes szerződést – valamennyi rendszerhasználóra kiható hatállyal – felmondhatja.

Amennyiben bármelyik rendszerhasználó engedélyét az arra illetékes hatóság bármely okból visszavonja, úgy az kihat a többi rendszerhasználóra is, és az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. a teljes szerződés tekintetében jogosult a felmondási jogát gyakorolni.

A rendszerhasználók a jogaikat az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel szemben kizárólag együttesen – vagy írásban közölt, maguk közül kijelölt képviselőjük útján - gyakorolhatják.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által bármely rendszerhasználó felé tett nyilatkozatot, tájékoztatást vagy egyéb írásbeli aktust úgy kell tekinteni, hogy azt az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. valamennyi rendszerhasználó felé megtette. A rendszerhasználók az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel szemben nem hivatkozhatnak arra, hogy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. által valamely rendszerhasználó felé tett tájékoztatásról, intézkedésről nincs vagy nem volt tudomásuk.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. – a rendszerhasználókkal kötött eltérő megállapodása hiányában – a rendszerhasználókkal szemben fennálló kötelezettségeit bármelyik rendszerhasználó felé teljesítheti.

Hálózati csatlakozási szerződés egy rendszerhasználóval, a csatlakozási pont egyidejű igénybevételének engedélyezésével

- Amennyiben a hálózati csatlakozási szerződést kötő rendszerhasználó a hálózati csatlakozási szerződésben meghatározott csatlakozási pont egyidejű igénybevételét – a rendelkezésre álló betáplálási teljesítmény betartása mellett – más erőmű részére is lehetővé kívánja tenni, úgy ahhoz az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. előzetes hozzájárulása szükséges.
- A további erőművek a rendszerhasználóval állnak jogviszonyban!
- Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hozzájárulása iránti kérelemben a rendszerhasználó az alábbi adatokat köteles közölni:
 - az erőmű teljes cégneve, székhelye, cégjegyzékszám
 - az erőmű képviselőjére jogosult vezető tisztségviselő vagy tisztségviselők neve;
 - az erőmű engedélyes működési engedélyének száma, kelte, érvényessége, működési engedély szerinti betáplálható teljesítmény (beépített teljesítő képesség);
 - a rendszerhasználó által az erőmű számára engedélyezni kívánt betáplálási teljesítmény;
- A rendszerhasználó a kérelemhez köteles mellékelni:

- az erőmű 30 napnál nem régebbi cégkivonatát;
- az erőmű képviselőjére jogosult vezető tisztségviselőjének vagy tisztségviselőinek aláírási címpéldányát (eredeti vagy közjegyző által hitelesített példányban);
- az erőmű működési engedélyének közjegyző által hitelesített másolatát;
- a rendszerhasználó és az erőmű között létrejött megállapodás egy a felek által cégszerűen aláírt eredeti vagy közjegyző által hitelesített másolati példányát;
- a készfizető kezességvállaló nyilatkozatot.

(Egy kérelemben a rendszerhasználó a hozzájárulást több erőmű tekintetében is kérelmezheti.)

Amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. hozzájárul ahhoz, hogy a rendszerhasználó a csatlakozási pont igénybevételét további erőmű számára is biztosítsa, úgy az erőművek készfizető kezességgel tartoznak, a rendszerhasználónak az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. felé fennálló kötelezettségeinek teljesítéséért. Ilyen kötelezettség többek között – de nem kizárólagosan – a betáplálni vállalt teljesítmény elmulasztásából eredő, az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-t terhelő fizetési kötelezettségből fakadó kár, vagy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. elmaradt haszna.

Amennyiben az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. felé fennálló kötelezettségeit a rendszerhasználó azért nem teljesíti, mert a további erőművek valamelyike a rendszerhasználóval megkötött szerződést nem teljesíti, úgy a szerződésszegés jogkövetkezményeiért az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.-vel szemben a rendszerhasználó tartozik helytállni, azok a rendszerhasználóval szemben érvényesíthetők. A rendszerhasználó a szerződésszegésért való felelősség alól a további erőmű magatartására való hivatkozással magát nem mentheti ki.

Az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. és a rendszerhasználó között létrejött szerződés vagy szerződések bármely okból történő megszűnése kihat a további erőművekre is, amely alapján a rendszerhasználó betáplálási jogosultságának megszűnésével egyidejűleg megszűnik a további erőművek betáplálási jogosultsága is.

Bármelyik további erőmű engedélyes engedélyének megszűnése a rendszerhasználó szerződését automatikusan nem szünteti meg, de amennyiben a rendszerhasználó nem biztosítja a betáplálni vállalt teljesítményt, úgy a rendszerhasználó az ezzel okozott kárért a jelen tájékoztatóban foglaltak szerint – a további erőmű engedélyesek készfizető kezessége mellett – helytállni tartozik, és/vagy vele szemben a szerződésszegés jogkövetkezményei alkalmazhatóak.

13.13. Meghatározott csatlakozási pont egyidejű igénybevételének engedélyezéséhez szükséges adatok

Alulírott a _____ (székhely: _____),
cégjegyzékszám: _____), mint rendszerhasználó képviselője kérem, hogy az E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. az alábbiakban meghatározott hálózati csatlakozási szerződéssel kijelölt csatlakozási pont egyidejű igénybevételéhez – a hálózati csatlakozási szerződésben meghatározott betáplálási teljesítmény betartása mellett – az alábbi erőmű engedélyes/ek tekintetében járuljon hozzá.

I./

Csatlakozási szerződés száma:	
Betáplálási teljesítmény:	

II./

Erőmű engedélyes neve:	
------------------------	--

Képviselőre jogosult vezető tisztségviselő(k):	
Erőmű engedélyes működési engedélyének: - száma - kelte - érvényessége	
A rendszerhasználó által engedélyezni kívánt betáplálási teljesítmény:	

III./

Mellékletek:

- az erőmű 30 napnál nem régebbi cégkivonata;
- az erőmű képviselőre jogosult vezető tisztségviselő vagy tisztségviselők aláírási címpéldánya (eredeti vagy közjegyző által hitelesített példányban);
- az erőmű engedélyes működési engedélyének közjegyző által hitelesített másolata;
- a rendszerhasználó és az erőmű között létrejött megállapodás egy a felek által cégszerűen aláírt eredeti vagy közjegyző által hitelesített másolati példánya;
- készfizető kezességet vállaló nyilatkozat;

13.14. Feladatok és határidők összefoglalása

Feladat, esemény (és a dokumentum megnevezése)	Felelős	Ügyintézési határidő (és ahhoz tartozó feladat, dokumentum)
Igénybejelentés benyújtása az Hálózati Engedélyeshez Melléklete: - a tervezett létesítmény földrajzi elhelyezkedése (átnézeti és földhivatali térképen bejelölve) - a generátor(ok) villamos adatai	Igénybejelentő	
Tájékoztató elkészítése, kiküldése/átadása az igénybejelentő címére, részére	Hálózati Engedélyes	Az igénybejelentés beérkezésétől számított 30 nap alatt
Az igénybejelentésre érdemi választ adni nem lehetséges	Hálózati Engedélyes	15 napon belül az igénybejelentőt erről és a tájékoztatás közlésének időpontjáról értesíteni kell.
Hiánypótlás	Hálózati Engedélyes	Ha a formanyomtatvány nincs kitöltve, vagy adathiányos, vagy bármely más okból pontatlan, a beérkezéstől számított 15 nap alatt, 30 napos határidővel hiánypótlást kell kérni az igénybejelentőtől

Hiánypótlási határidő eredménytelen eltelve	Hálózati Engedélyes	Ha a 30 nap eltelt, további ügyintézésre az Hálózati Engedélyes nem köteles
Tájékoztató érvényességi határideje	Igénybejelentő	A kézhezvételtől számított 3 hónap
Tájékoztató módosítása	Hálózati Engedélyes	Jogszabályváltozás esetén egyoldalúan, 3 hónapon belül
Megvalósíthatósági tanulmány benyújtása	Igénybejelentő	Tájékoztató érvényességi idejének lejártáig
Megvalósíthatósági tanulmányt (NAF-ra történő csatlakozás esetén) nem nyújtja be	Igénybejelentő	Az eljárás megszűnik. Az igénybejelentő új igénybejelentést nyújthat be.
Megvalósíthatósági tanulmányt (NAF-ra történő csatlakozás esetén) késve nyújtja be	Igénybejelentő	Új igénybejelentésnek kell tekintetni
Megvalósíthatósági tanulmány véleményezése	Hálózati Engedélyes	30 nap
Megvalósíthatósági tanulmányt (NAF-ra csatlakozás esetén) módosítása szükséges	Igénybejelentő	3 hónap
Megvalósíthatósági tanulmány jóváhagyása	Hálózati engedélyes	30 nap
Csatlakozási terv benyújtása	Igénybejelentő	3 hónap
Csatlakozási tervet nem nyújtja be	Igénybejelentő	Az eljárás megszűnik. Az igénybejelentő új igénybejelentést nyújthat be.
Csatlakozási tervet késve nyújtja be	Igénybejelentő	Az eljárás megszűnik. Az igénybejelentő új igénybejelentést nyújthat be.
Csatlakozási terv véleményezése	Hálózati engedélyes	30 nap
Csatlakozási terv módosítása szükséges	Igénybejelentő	3 hónap
Csatlakozási terv jóváhagyása	Hálózati engedélyes	30 nap
Jóváhagyott csatlakozási terv érvényességi időtartama <ul style="list-style-type: none"> ○ 120 kV-os (NAF) elosztóhálózatra csatlakozó erőművek esetén ○ nem 120 kV-os (KÖF) elosztóhálózatra csatlakozó 	Igénybejelentő	1 év 6 hó

erőművek esetén (nem hosszabbítható meg)		
Hálózati csatlakozási szerződés-tervezet kiküldése/átadása	Hálózati Engedélyes	Az igénybejelentő kezdeményezésétől számított 30 nap
Hálózati csatlakozási szerződés adatfeltöltése és visszaküldése	Igénybejelentő	30 nap
Hálózati csatlakozási szerződés aláírása, kiküldése	Hálózati engedélyes	30 nap
Hálózati csatlakozási szerződés aláírása, visszaküldése	Igénybejelentő	30 nap
Szerződés létrejötte	Igénybejelentő Hálózati engedélyes	A felek cégszerű aláírásával
Szerződés hatálya	Hálózati engedélyes	A hálózati csatlakozási szerződésben foglaltak szerint

13.15. Kiserőmű igénybejelentő nyomtatvány

Igénybejelentés a közzétételi eljárástól független kiserőművek és villamosenergia-tárolók részére

1. Igénybejelentő (beruházó) adatai

Cégneve:

Székhelye:

Levelezési címe:

Cégjegyzékszám:

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Kandó Kálmán u. 11-13.
H-9027 Győr
Levél cím:
9002 Győr, Pf. 174.
Email cím:
kiseromu@eon.hu

Az igénybejelentő (beruházó) kapcsolattartója:

Neve:

Telefonszáma: E-mail címe:

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Bóza tér 8/a
H-7626 Pécs
Levél cím:
7602 Pécs, Pf. 85.
Email cím:
kiseromu@eon.hu

Az igénybejelentő (beruházó) által megbízott villamos tervező (vagy vállalkozás) kapcsolattartója:

Cégneve:

Levelezési címe:

Telefonszáma: E-mail címe:

ELMŰ Hálózati Kft.
Váci út 72-74
H-1132 Budapest
Levél cím:
1393 Budapest, Pf. 511.
Email cím:
kiseromu@elmu.hu

www.eon.hu

Felhívjuk figyelmüket, hogy a kiserőmű (tároló) csatlakozásának igénylője az Elosztói Engedélyes részére a kiserőműves (tárolói) igénybejelentésre vonatkozó tájékoztató elkészítéséért, és a megvalósíthatósági tanulmány/csatlakozási terv felülvizsgálatáért a vonatkozó jogszabályok és a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal határozatai alapján meghatározott díjakat köteles megfizetni.

Amennyiben nem a csatlakozás igénylője fizeti meg ezeket a díjakat, úgy az igénybejelentéshez csatolni kell a 4. sz. mellékletet. (Eltérő fizető nyilatkozata)

2. Általános műszaki és gazdasági adatok

Típus:

Kiserőmű felhasználási formája:

- Önfogyasztás csökkentésére (visszatáplálás elleni védelemmel ellátott, vissz-watt, meglévő csatlakozási pont)
- Önfogyasztás csökkentésére (többlet villamos energia visszatáplálása a hálózatra, meglévő kiefeszültségű csatlakozási pont)
- Villamos energiatermelés a hálózatra (kiefeszültség, új csatlakozás pont)

Meglévő kiserőmű bővítése? igen

A villamos-energia termelő berendezés(ek) összesített névleges kapacitásterméke: kVA

Tároló névleges teljesítőképessége: kVA

Tároló névleges energiátárolási képessége: kWh

Betáplálás kVA

Igényelt többlet csatlakozási kapacitás Vételezés kVA

Magánvezetékre kíván csatlakozni: igen

Magánvezetéki engedélyes neve:

Igénybejelentés a közzétételi eljárástól független kiserőművek és villamosenergia-tárolók részére

3. A telephely(ek) adatai

Tulajdonosa:

A telephely címe:

A telephely helyrajzi száma:

A telephely jelenleg rendelkezik közcélú villamos hálózati csatlakozással

nem

igen, felhasználási hely

Felhasználási helyhez kapcsolódó adatok, azonosítók

(pL Fogyasztási hely azonosító, POD, Transzformátor szám, Mérő gyáriszám stb.):

igen, villamos energia termelői hely, csatlakozási szerződés száma:

4. Megjegyzés:

5. Csatolt mellékletek

Melléklet száma	Megnevezése	Mellékelve	db
1.sz. melléklet	A kiserőmű telephelyét beazonosítható módon ábrázoló térképmásolat.	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
2.sz. melléklet	Villamos kapcsolási rajz. (opcionális)	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
3.sz. melléklet	A kiserőművi telephely(ek)-re, mint ingatlanokra vonatkozó tulajdoni lap(ok). Amennyiben nem az igénybejelentő az erőművi telephely tulajdonosa, úgy az érintett ingatlan tulajdonosának / tulajdonosainak cégszerűen aláírt hozzájárulása, hogy az igénybejelentő a meghatározott telephelyen kiserőművet létesíthet.	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
4.sz. melléklet	Eltérő fizető nyilatkozata (opcionális)	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Az igénybejelentés aláírásával a Igénybejelentő (beruházó) tudomásul veszi a vonatkozó jogszabályok és a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal határozatai alapján meghatározott díj fizetésére vonatkozó kötelezettségét, amely kötelezettség minden további jognyilatkozat nélkül terheli, és amely a 4. sz. melléklet szerinti nyilatkozat esetén az eltérő fizetővel egyetemleges felelősségvállalást jelent.

,
kelt dátum

Igénybejelentő cégszerű aláírása

E.ON Észak-dunántúli
Áramhálózati Zrt.
Kandó Kálmán u. 11-13.
H-9027 Győr
Levél cím:
9002 Győr, Pf. 174.
Email cím:
kiseroma@eon.hu

E.ON Dél-dunántúli
Áramhálózati Zrt.
Búza tér 8/a
H-7626 Pécs
Levél cím:
7602 Pécs, Pf. 85.
Email cím:
kiseroma@eon.hu

ELMO Hálózati Kft.
Váci út 72-74
H-1132 Budapest
Levél cím:
1393 Budapest, Pf. 511.
Email cím:
kiseroma@elmu.hu

www.eon.hu



4.sz. melléklet Eltérő fizetői nyilatkozat

Igénybejelentő adatai

Cégneve: _____
 Székhelye: _____
 Levelezési címe: _____
 Cégjegyzékszám: _____

**E.ON Észak-dunántúli
Áramhálózati Zrt.**
 Kandó Kálmán u. 11-13.
 H-9027 Győr
Levél cím:
 9002 Győr, Pf. 174.
Email cím:
 kiseromu@eon.hu

Fizető adatai

Cégneve: _____
 Székhelye: _____
 Levelezési címe: _____
 Cégjegyzékszám: _____
 Számlaküldési és levelezési cím: _____

**E.ON Dél-dunántúli
Áramhálózati Zrt.**
 Bózza tér 8/a
 H-7626 Pécs
Levél cím:
 7602 Pécs, Pf. 85.
Email cím:
 kiseromu@eon.hu

ELMŰ Hálózati Kft.
 Váci út 72-74
 H-1132 Budapest
Levél cím:
 1393 Budapest, Pf. 511.
Email cím:
 kiseromu@elmu.hu
 www.eon.hu

Igénybejelentő és Fizető rögzítik, hogy a kiserőműves (tároló) igénybejelentésre vonatkozó tájékoztató a vonatkozó jogszabályok és a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal határozatai alapján meghatározott díjat a Fizető köteles megfizetni az Elosztói Engedélyes felé, annak vonatkozó számlája alapján. Rögzítik továbbá, hogy a Fizető és az Igénybejelentő felelőssége az ehhez kapcsolódó számlák, díjak, kamatok megfizetéséért egyetemleges.

Jelen nyilatkozat az igénybejelentés elválaszthatatlan mellékletét képezi.

 kelt, dátum

 Igénybejelentő cégszerű aláírása

 Fizető cégszerű aláírása

M14 SZ. MELLÉKLET

14. KÖZVILÁGÍTÁSI NAPTÁR

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.							
Rádiófrekvenciás Körvezérlés [RKV]							
Közvilágítási Naptár							
KELETI TERÜLET				NYUGATI TERÜLET			
név		jelleg	időeltolás	név		jelleg	időeltolás
* Szekszárd *		körzet	-	* Kaposvár *		körzet	-
Dunaújváros		körzet	- 1 perc	Keszthely		körzet	+ 2 perc
Pécs		körzet	+ 2 perc	Nagykanizsa		körzet	+ 3 perc
Siófok		körzet	+ 3 perc				
hónap.nap	Kikapcsolás	Bekapcsolás	napi égésidő	hónap.nap	Kikapcsolás	Bekapcsolás	napi égésidő
1. 1.	7:19	16:17	15:02	1. 1.	7:23	16:20	15:03
1. 2.	7:19	16:17	15:02	1. 2.	7:23	16:20	15:03
1. 3.	7:19	16:17	15:02	1. 3.	7:23	16:20	15:03
1. 4.	7:19	16:20	14:59	1. 4.	7:23	16:23	15:00
1. 5.	7:19	16:20	14:59	1. 5.	7:23	16:23	15:00
1. 6.	7:19	16:20	14:59	1. 6.	7:23	16:23	15:00
1. 7.	7:18	16:23	14:55	1. 7.	7:22	16:26	14:56
1. 8.	7:18	16:23	14:55	1. 8.	7:22	16:26	14:56
1. 9.	7:18	16:23	14:55	1. 9.	7:22	16:29	14:53
1. 10.	7:17	16:26	14:51	1. 10.	7:22	16:29	14:53
1. 11.	7:17	16:26	14:51	1. 11.	7:22	16:29	14:53
1. 12.	7:17	16:29	14:48	1. 12.	7:20	16:32	14:48
1. 13.	7:17	16:29	14:48	1. 13.	7:20	16:32	14:48
1. 14.	7:17	16:29	14:48	1. 14.	7:19	16:35	14:44
1. 15.	7:15	16:32	14:43	1. 15.	7:19	16:35	14:44
1. 16.	7:15	16:32	14:43	1. 16.	7:19	16:35	14:44
1. 17.	7:14	16:35	14:39	1. 17.	7:17	16:39	14:38
1. 18.	7:14	16:35	14:39	1. 18.	7:17	16:39	14:38
1. 19.	7:12	16:38	14:34	1. 19.	7:17	16:39	14:38
1. 20.	7:12	16:38	14:34	1. 20.	7:15	16:43	14:32
1. 21.	7:11	16:41	14:30	1. 21.	7:15	16:43	14:32
1. 22.	7:11	16:41	14:30	1. 22.	7:13	16:46	14:27
1. 23.	7:11	16:41	14:30	1. 23.	7:13	16:46	14:27
1. 24.	7:08	16:45	14:23	1. 24.	7:12	16:49	14:23
1. 25.	7:08	16:45	14:23	1. 25.	7:12	16:49	14:23
1. 26.	7:06	16:48	14:18	1. 26.	7:12	16:49	14:23
1. 27.	7:06	16:48	14:18	1. 27.	7:09	16:53	14:16
1. 28.	7:04	16:51	14:13	1. 28.	7:09	16:53	14:16
1. 29.	7:04	16:51	14:13	1. 29.	7:06	16:56	14:10
1. 30.	7:02	16:54	14:08	1. 30.	7:06	16:56	14:10
1. 31.	7:02	16:54	14:08	1. 31.	7:04	16:59	14:05
2. 1.	6:59	16:57	14:02	2. 1.	7:04	16:59	14:05
2. 2.	6:59	16:57	14:02	2. 2.	7:02	17:02	14:00
2. 3.	6:57	17:00	13:57	2. 3.	7:02	17:02	14:00
2. 4.	6:57	17:00	13:57	2. 4.	6:59	17:05	13:54
2. 5.	6:54	17:03	13:51	2. 5.	6:59	17:05	13:54
2. 6.	6:54	17:03	13:51	2. 6.	6:56	17:08	13:48
2. 7.	6:51	17:06	13:45	2. 7.	6:56	17:08	13:48
2. 8.	6:51	17:06	13:45	2. 8.	6:54	17:11	13:43
2. 9.	6:49	17:09	13:40	2. 9.	6:54	17:11	13:43
2. 10.	6:49	17:09	13:40	2. 10.	6:51	17:14	13:37
2. 11.	6:46	17:12	13:34	2. 11.	6:51	17:14	13:37
2. 12.	6:46	17:12	13:34	2. 12.	6:48	17:17	13:31
2. 13.	6:43	17:15	13:28	2. 13.	6:48	17:17	13:31
2. 14.	6:43	17:15	13:28	2. 14.	6:45	17:20	13:25

2. 15.	6:40	17:18	13:22	2. 15.	6:45	17:20	13:25
2. 16.	6:40	17:18	13:22	2. 16.	6:42	17:23	13:19
2. 17.	6:36	17:21	13:15	2. 17.	6:42	17:23	13:19
2. 18.	6:36	17:21	13:15	2. 18.	6:38	17:26	13:12
2. 19.	6:33	17:24	13:09	2. 19.	6:38	17:26	13:12
2. 20.	6:33	17:24	13:09	2. 20.	6:35	17:29	13:06
2. 21.	6:30	17:27	13:03	2. 21.	6:35	17:29	13:06
2. 22.	6:30	17:27	13:03	2. 22.	6:32	17:32	13:00
2. 23.	6:26	17:30	12:56	2. 23.	6:32	17:32	13:00
2. 24.	6:26	17:30	12:56	2. 24.	6:28	17:35	12:53
2. 25.	6:23	17:33	12:50	2. 25.	6:28	17:35	12:53
2. 26.	6:23	17:33	12:50	2. 26.	6:25	17:38	12:47
2. 27.	6:19	17:36	12:43	2. 27.	6:25	17:38	12:47
2. 28.	6:19	17:36	12:43	2. 28.	6:21	17:41	12:40
3. 1.	6:16	17:39	12:37	3. 1.	6:21	17:41	12:40
3. 2.	6:16	17:39	12:37	3. 2.	6:18	17:44	12:34
3. 3.	6:12	17:42	12:30	3. 3.	6:18	17:44	12:34
3. 4.	6:12	17:42	12:30	3. 4.	6:14	17:47	12:27
3. 5.	6:08	17:45	12:23	3. 5.	6:14	17:47	12:27
3. 6.	6:08	17:45	12:23	3. 6.	6:10	17:50	12:20
3. 7.	6:05	17:48	12:17	3. 7.	6:10	17:50	12:20
3. 8.	6:05	17:48	12:17	3. 8.	6:06	17:53	12:13
3. 9.	6:01	17:50	12:11	3. 9.	6:06	17:53	12:13
3. 10.	6:01	17:50	12:11	3. 10.	6:03	17:56	12:07
3. 11.	5:57	17:53	12:04	3. 11.	6:03	17:56	12:07
3. 12.	5:57	17:53	12:04	3. 12.	5:59	17:58	12:01
3. 13.	5:53	17:56	11:57	3. 13.	5:59	17:58	12:01
3. 14.	5:53	17:56	11:57	3. 14.	5:55	18:01	11:54
3. 15.	5:49	17:59	11:50	3. 15.	5:55	18:01	11:54
3. 16.	5:49	17:59	11:50	3. 16.	5:51	18:04	11:47
3. 17.	5:45	18:02	11:43	3. 17.	5:51	18:04	11:47
3. 18.	5:45	18:02	11:43	3. 18.	5:47	18:07	11:40
3. 19.	5:41	18:04	11:37	3. 19.	5:47	18:07	11:40
3. 20.	5:41	18:04	11:37	3. 20.	5:43	18:09	11:34
3. 21.	5:38	18:07	11:31	3. 21.	5:43	18:09	11:34
3. 22.	5:38	18:07	11:31	3. 22.	5:39	18:12	11:27
3. 23.	5:34	18:10	11:24	3. 23.	5:39	18:12	11:27
3. 24.	5:34	18:10	11:24	3. 24.	5:35	18:15	11:20
3. 25.	5:30	18:12	11:18	3. 25.	5:35	18:15	11:20
3. 26.	5:30	18:12	11:18	3. 26.	5:31	18:17	11:14
3. 27.	5:26	18:15	11:11	3. 27.	5:31	18:17	11:14
3. 28.	5:26	18:15	11:11	3. 28.	5:27	18:20	11:07
3. 29.	5:22	18:18	11:04	3. 29.	5:27	18:20	11:07
3. 30.	5:22	18:18	11:04	3. 30.	5:23	18:23	11:00
3. 31.	5:18	18:20	10:58	3. 31.	5:23	18:23	11:00
4. 1.	5:18	18:20	10:58	4. 1.	5:20	18:25	10:55
4. 2.	5:14	18:23	10:51	4. 2.	5:20	18:25	10:55
4. 3.	5:14	18:23	10:51	4. 3.	5:16	18:28	10:48
4. 4.	5:10	18:26	10:44	4. 4.	5:16	18:28	10:48
4. 5.	5:10	18:26	10:44	4. 5.	5:12	18:31	10:41
4. 6.	5:06	18:28	10:38	4. 6.	5:12	18:31	10:41
4. 7.	5:06	18:28	10:38	4. 7.	5:08	18:33	10:35
4. 8.	5:02	18:31	10:31	4. 8.	5:08	18:33	10:35
4. 9.	5:02	18:31	10:31	4. 9.	5:04	18:36	10:28
4. 10.	4:59	18:33	10:26	4. 10.	5:04	18:36	10:28
4. 11.	4:59	18:33	10:26	4. 11.	5:00	18:38	10:22
4. 12.	4:55	18:36	10:19	4. 12.	5:00	18:38	10:22
4. 13.	4:55	18:36	10:19	4. 13.	4:57	18:41	10:16
4. 14.	4:51	18:39	10:12	4. 14.	4:57	18:41	10:16
4. 15.	4:51	18:39	10:12	4. 15.	4:53	18:44	10:09

4. 16.	4:47	18:41	10:06	4. 16.	4:53	18:44	10:09
4. 17.	4:47	18:41	10:06	4. 17.	4:49	18:46	10:03
4. 18.	4:44	18:44	10:00	4. 18.	4:49	18:46	10:03
4. 19.	4:44	18:44	10:00	4. 19.	4:46	18:49	9:57
4. 20.	4:40	18:47	9:53	4. 20.	4:46	18:49	9:57
4. 21.	4:40	18:47	9:53	4. 21.	4:42	18:52	9:50
4. 22.	4:37	18:49	9:48	4. 22.	4:42	18:52	9:50
4. 23.	4:37	18:49	9:48	4. 23.	4:39	18:54	9:45
4. 24.	4:33	18:52	9:41	4. 24.	4:39	18:54	9:45
4. 25.	4:33	18:52	9:41	4. 25.	4:35	18:57	9:38
4. 26.	4:30	18:55	9:35	4. 26.	4:35	18:57	9:38
4. 27.	4:30	18:55	9:35	4. 27.	4:32	19:00	9:32
4. 28.	4:27	18:57	9:30	4. 28.	4:32	19:00	9:32
4. 29.	4:27	18:57	9:30	4. 29.	4:29	19:02	9:27
4. 30.	4:23	19:00	9:23	4. 30.	4:29	19:02	9:27
5. 1.	4:23	19:00	9:23	5. 1.	4:26	19:05	9:21
5. 2.	4:20	19:02	9:18	5. 2.	4:26	19:05	9:21
5. 3.	4:20	19:02	9:18	5. 3.	4:23	19:07	9:16
5. 4.	4:17	19:05	9:12	5. 4.	4:23	19:07	9:16
5. 5.	4:17	19:05	9:12	5. 5.	4:20	19:10	9:10
5. 6.	4:14	19:08	9:06	5. 6.	4:20	19:10	9:10
5. 7.	4:14	19:08	9:06	5. 7.	4:17	19:13	9:04
5. 8.	4:14	19:08	9:06	5. 8.	4:17	19:13	9:04
5. 9.	4:10	19:11	8:59	5. 9.	4:14	19:15	8:59
5. 10.	4:10	19:11	8:59	5. 10.	4:14	19:15	8:59
5. 11.	4:08	19:14	8:54	5. 11.	4:11	19:18	8:53
5. 12.	4:08	19:14	8:54	5. 12.	4:11	19:18	8:53
5. 13.	4:05	19:16	8:49	5. 13.	4:11	19:18	8:53
5. 14.	4:05	19:16	8:49	5. 14.	4:07	19:21	8:46
5. 15.	4:03	19:19	8:44	5. 15.	4:07	19:21	8:46
5. 16.	4:03	19:19	8:44	5. 16.	4:05	19:24	8:41
5. 17.	4:00	19:21	8:39	5. 17.	4:05	19:24	8:41
5. 18.	4:00	19:21	8:39	5. 18.	4:05	19:24	8:41
5. 19.	3:58	19:24	8:34	5. 19.	4:02	19:27	8:35
5. 20.	3:58	19:24	8:34	5. 20.	4:02	19:27	8:35
5. 21.	3:58	19:24	8:34	5. 21.	4:00	19:30	8:30
5. 22.	3:55	19:27	8:28	5. 22.	4:00	19:30	8:30
5. 23.	3:55	19:27	8:28	5. 23.	4:00	19:30	8:30
5. 24.	3:55	19:27	8:28	5. 24.	3:57	19:33	8:24
5. 25.	3:52	19:30	8:22	5. 25.	3:57	19:33	8:24
5. 26.	3:52	19:30	8:22	5. 26.	3:57	19:33	8:24
5. 27.	3:52	19:30	8:22	5. 27.	3:54	19:36	8:18
5. 28.	3:50	19:33	8:17	5. 28.	3:54	19:36	8:18
5. 29.	3:50	19:33	8:17	5. 29.	3:54	19:36	8:18
5. 30.	3:50	19:33	8:17	5. 30.	3:52	19:39	8:13
5. 31.	3:48	19:36	8:12	5. 31.	3:52	19:39	8:13
6. 1.	3:48	19:36	8:12	6. 1.	3:52	19:39	8:13
6. 2.	3:48	19:36	8:12	6. 2.	3:50	19:42	8:08
6. 3.	3:46	19:39	8:07	6. 3.	3:50	19:42	8:08
6. 4.	3:46	19:39	8:07	6. 4.	3:50	19:42	8:08
6. 5.	3:46	19:39	8:07	6. 5.	3:50	19:42	8:08
6. 6.	3:46	19:39	8:07	6. 6.	3:48	19:45	8:03
6. 7.	3:44	19:42	8:02	6. 7.	3:48	19:45	8:03
6. 8.	3:44	19:42	8:02	6. 8.	3:48	19:45	8:03
6. 9.	3:44	19:42	8:02	6. 9.	3:48	19:45	8:03
6. 10.	3:44	19:42	8:02	6. 10.	3:47	19:48	7:59
6. 11.	3:43	19:45	7:58	6. 11.	3:47	19:48	7:59
6. 12.	3:43	19:45	7:58	6. 12.	3:47	19:48	7:59
6. 13.	3:43	19:45	7:58	6. 13.	3:47	19:48	7:59
6. 14.	3:43	19:45	7:58	6. 14.	3:47	19:48	7:59

6. 15.	3:43	19:45	7:58	6. 15.	3:47	19:51	7:56
6. 16.	3:43	19:45	7:58	6. 16.	3:47	19:51	7:56
6. 17.	3:43	19:48	7:55	6. 17.	3:47	19:51	7:56
6. 18.	3:43	19:48	7:55	6. 18.	3:47	19:51	7:56
6. 19.	3:43	19:48	7:55	6. 19.	3:47	19:51	7:56
6. 20.	3:43	19:48	7:55	6. 20.	3:47	19:51	7:56
6. 21.	3:43	19:48	7:55	6. 21.	3:47	19:51	7:56
6. 22.	3:43	19:48	7:55	6. 22.	3:47	19:51	7:56
6. 23.	3:43	19:48	7:55	6. 23.	3:47	19:51	7:56
6. 24.	3:43	19:48	7:55	6. 24.	3:47	19:51	7:56
6. 25.	3:43	19:48	7:55	6. 25.	3:47	19:51	7:56
6. 26.	3:43	19:48	7:55	6. 26.	3:47	19:51	7:56
6. 27.	3:46	19:49	7:57	6. 27.	3:47	19:51	7:56
6. 28.	3:46	19:49	7:57	6. 28.	3:50	19:53	7:57
6. 29.	3:46	19:49	7:57	6. 29.	3:50	19:53	7:57
6. 30.	3:46	19:49	7:57	6. 30.	3:50	19:53	7:57
7. 1.	3:46	19:49	7:57	7. 1.	3:50	19:53	7:57
7. 2.	3:46	19:49	7:57	7. 2.	3:50	19:53	7:57
7. 3.	3:49	19:49	8:00	7. 3.	3:53	19:52	8:01
7. 4.	3:49	19:49	8:00	7. 4.	3:53	19:52	8:01
7. 5.	3:49	19:49	8:00	7. 5.	3:53	19:52	8:01
7. 6.	3:49	19:49	8:00	7. 6.	3:53	19:52	8:01
7. 7.	3:52	19:47	8:05	7. 7.	3:53	19:52	8:01
7. 8.	3:52	19:47	8:05	7. 8.	3:56	19:50	8:06
7. 9.	3:52	19:47	8:05	7. 9.	3:56	19:50	8:06
7. 10.	3:52	19:47	8:05	7. 10.	3:56	19:50	8:06
7. 11.	3:55	19:45	8:10	7. 11.	3:59	19:49	8:10
7. 12.	3:55	19:45	8:10	7. 12.	3:59	19:49	8:10
7. 13.	3:55	19:45	8:10	7. 13.	3:59	19:49	8:10
7. 14.	3:58	19:43	8:15	7. 14.	3:59	19:49	8:10
7. 15.	3:58	19:43	8:15	7. 15.	4:02	19:46	8:16
7. 16.	3:58	19:43	8:15	7. 16.	4:02	19:46	8:16
7. 17.	4:01	19:41	8:20	7. 17.	4:02	19:46	8:16
7. 18.	4:01	19:41	8:20	7. 18.	4:05	19:44	8:21
7. 19.	4:01	19:41	8:20	7. 19.	4:05	19:44	8:21
7. 20.	4:04	19:38	8:26	7. 20.	4:08	19:42	8:26
7. 21.	4:04	19:38	8:26	7. 21.	4:08	19:42	8:26
7. 22.	4:04	19:38	8:26	7. 22.	4:08	19:42	8:26
7. 23.	4:07	19:35	8:32	7. 23.	4:11	19:39	8:32
7. 24.	4:07	19:35	8:32	7. 24.	4:11	19:39	8:32
7. 25.	4:07	19:35	8:32	7. 25.	4:11	19:39	8:32
7. 26.	4:11	19:32	8:39	7. 26.	4:14	19:36	8:38
7. 27.	4:11	19:32	8:39	7. 27.	4:14	19:36	8:38
7. 28.	4:11	19:32	8:39	7. 28.	4:17	19:33	8:44
7. 29.	4:14	19:28	8:46	7. 29.	4:17	19:33	8:44
7. 30.	4:14	19:28	8:46	7. 30.	4:17	19:33	8:44
7. 31.	4:14	19:28	8:46	7. 31.	4:20	19:30	8:50
8. 1.	4:18	19:25	8:53	8. 1.	4:20	19:30	8:50
8. 2.	4:18	19:25	8:53	8. 2.	4:23	19:27	8:56
8. 3.	4:20	19:22	8:58	8. 3.	4:23	19:27	8:56
8. 4.	4:20	19:22	8:58	8. 4.	4:25	19:24	9:01
8. 5.	4:23	19:19	9:04	8. 5.	4:25	19:24	9:01
8. 6.	4:23	19:19	9:04	8. 6.	4:27	19:21	9:06
8. 7.	4:25	19:16	9:09	8. 7.	4:27	19:21	9:06
8. 8.	4:25	19:16	9:09	8. 8.	4:30	19:18	9:12
8. 9.	4:28	19:13	9:15	8. 9.	4:30	19:18	9:12
8. 10.	4:28	19:13	9:15	8. 10.	4:32	19:15	9:17
8. 11.	4:30	19:10	9:20	8. 11.	4:32	19:15	9:17
8. 12.	4:30	19:10	9:20	8. 12.	4:35	19:12	9:23
8. 13.	4:33	19:07	9:26	8. 13.	4:35	19:12	9:23

8. 14.	4:33	19:07	9:26	8. 14.	4:38	19:09	9:29
8. 15.	4:35	19:04	9:31	8. 15.	4:38	19:09	9:29
8. 16.	4:35	19:04	9:31	8. 16.	4:40	19:06	9:34
8. 17.	4:38	19:00	9:38	8. 17.	4:40	19:06	9:34
8. 18.	4:38	19:00	9:38	8. 18.	4:43	19:02	9:41
8. 19.	4:40	18:57	9:43	8. 19.	4:43	19:02	9:41
8. 20.	4:40	18:57	9:43	8. 20.	4:45	18:59	9:46
8. 21.	4:43	18:53	9:50	8. 21.	4:45	18:59	9:46
8. 22.	4:43	18:53	9:50	8. 22.	4:48	18:55	9:53
8. 23.	4:45	18:50	9:55	8. 23.	4:48	18:55	9:53
8. 24.	4:45	18:50	9:55	8. 24.	4:50	18:52	9:58
8. 25.	4:48	18:46	10:02	8. 25.	4:50	18:52	9:58
8. 26.	4:48	18:46	10:02	8. 26.	4:53	18:48	10:05
8. 27.	4:50	18:42	10:08	8. 27.	4:53	18:48	10:05
8. 28.	4:50	18:42	10:08	8. 28.	4:55	18:44	10:11
8. 29.	4:53	18:39	10:14	8. 29.	4:55	18:44	10:11
8. 30.	4:53	18:39	10:14	8. 30.	4:58	18:40	10:18
8. 31.	4:55	18:35	10:20	8. 31.	4:58	18:40	10:18
9. 1.	4:55	18:35	10:20	9. 1.	5:00	18:37	10:23
9. 2.	4:58	18:31	10:27	9. 2.	5:00	18:37	10:23
9. 3.	4:58	18:31	10:27	9. 3.	5:03	18:33	10:30
9. 4.	5:00	18:27	10:33	9. 4.	5:03	18:33	10:30
9. 5.	5:00	18:27	10:33	9. 5.	5:05	18:29	10:36
9. 6.	5:03	18:23	10:40	9. 6.	5:05	18:29	10:36
9. 7.	5:03	18:23	10:40	9. 7.	5:08	18:25	10:43
9. 8.	5:05	18:19	10:46	9. 8.	5:08	18:25	10:43
9. 9.	5:05	18:19	10:46	9. 9.	5:10	18:21	10:49
9. 10.	5:08	18:15	10:53	9. 10.	5:10	18:21	10:49
9. 11.	5:08	18:15	10:53	9. 11.	5:13	18:17	10:56
9. 12.	5:10	18:11	10:59	9. 12.	5:13	18:17	10:56
9. 13.	5:10	18:11	10:59	9. 13.	5:15	18:13	11:02
9. 14.	5:13	18:07	11:06	9. 14.	5:15	18:13	11:02
9. 15.	5:13	18:07	11:06	9. 15.	5:18	18:09	11:09
9. 16.	5:15	18:03	11:12	9. 16.	5:18	18:09	11:09
9. 17.	5:15	18:03	11:12	9. 17.	5:20	18:05	11:15
9. 18.	5:18	17:59	11:19	9. 18.	5:20	18:05	11:15
9. 19.	5:18	17:59	11:19	9. 19.	5:23	18:01	11:22
9. 20.	5:20	17:55	11:25	9. 20.	5:23	18:01	11:22
9. 21.	5:20	17:55	11:25	9. 21.	5:25	17:57	11:28
9. 22.	5:23	17:51	11:32	9. 22.	5:25	17:57	11:28
9. 23.	5:23	17:51	11:32	9. 23.	5:28	17:53	11:35
9. 24.	5:25	17:47	11:38	9. 24.	5:28	17:53	11:35
9. 25.	5:25	17:47	11:38	9. 25.	5:30	17:49	11:41
9. 26.	5:28	17:43	11:45	9. 26.	5:30	17:49	11:41
9. 27.	5:28	17:43	11:45	9. 27.	5:33	17:45	11:48
9. 28.	5:30	17:39	11:51	9. 28.	5:33	17:45	11:48
9. 29.	5:30	17:39	11:51	9. 29.	5:35	17:41	11:54
9. 30.	5:33	17:36	11:57	9. 30.	5:35	17:41	11:54
10. 1.	5:33	17:36	11:57	10. 1.	5:38	17:37	12:01
10. 2.	5:35	17:32	12:03	10. 2.	5:38	17:37	12:01
10. 3.	5:35	17:32	12:03	10. 3.	5:41	17:33	12:08
10. 4.	5:38	17:28	12:10	10. 4.	5:41	17:33	12:08
10. 5.	5:38	17:28	12:10	10. 5.	5:43	17:29	12:14
10. 6.	5:41	17:24	12:17	10. 6.	5:43	17:29	12:14
10. 7.	5:41	17:24	12:17	10. 7.	5:46	17:26	12:20
10. 8.	5:43	17:20	12:23	10. 8.	5:46	17:26	12:20
10. 9.	5:43	17:20	12:23	10. 9.	5:49	17:22	12:27
10. 10.	5:46	17:16	12:30	10. 10.	5:49	17:22	12:27
10. 11.	5:46	17:16	12:30	10. 11.	5:51	17:18	12:33
10. 12.	5:49	17:13	12:36	10. 12.	5:51	17:18	12:33

10. 13.	5:49	17:13	12:36	10. 13.	5:54	17:14	12:40
10. 14.	5:52	17:09	12:43	10. 14.	5:54	17:14	12:40
10. 15.	5:52	17:09	12:43	10. 15.	5:57	17:11	12:46
10. 16.	5:54	17:05	12:49	10. 16.	5:57	17:11	12:46
10. 17.	5:54	17:05	12:49	10. 17.	6:00	17:07	12:53
10. 18.	5:57	17:02	12:55	10. 18.	6:00	17:07	12:53
10. 19.	5:57	17:02	12:55	10. 19.	6:02	17:04	12:58
10. 20.	6:00	16:58	13:02	10. 20.	6:02	17:04	12:58
10. 21.	6:00	16:58	13:02	10. 21.	6:05	17:00	13:05
10. 22.	6:03	16:55	13:08	10. 22.	6:05	17:00	13:05
10. 23.	6:03	16:55	13:08	10. 23.	6:08	16:57	13:11
10. 24.	6:06	16:51	13:15	10. 24.	6:08	16:57	13:11
10. 25.	6:06	16:51	13:15	10. 25.	6:11	16:53	13:18
10. 26.	6:09	16:48	13:21	10. 26.	6:11	16:53	13:18
10. 27.	6:09	16:48	13:21	10. 27.	6:14	16:50	13:24
10. 28.	6:12	16:45	13:27	10. 28.	6:14	16:50	13:24
10. 29.	6:12	16:45	13:27	10. 29.	6:17	16:47	13:30
10. 30.	6:15	16:42	13:33	10. 30.	6:17	16:47	13:30
10. 31.	6:15	16:42	13:33	10. 31.	6:20	16:44	13:36
11. 1.	6:18	16:39	13:39	11. 1.	6:20	16:44	13:36
11. 2.	6:18	16:39	13:39	11. 2.	6:23	16:41	13:42
11. 3.	6:21	16:36	13:45	11. 3.	6:23	16:41	13:42
11. 4.	6:21	16:36	13:45	11. 4.	6:26	16:38	13:48
11. 5.	6:24	16:33	13:51	11. 5.	6:26	16:38	13:48
11. 6.	6:24	16:33	13:51	11. 6.	6:29	16:36	13:53
11. 7.	6:24	16:33	13:51	11. 7.	6:29	16:36	13:53
11. 8.	6:28	16:29	13:59	11. 8.	6:32	16:33	13:59
11. 9.	6:28	16:29	13:59	11. 9.	6:32	16:33	13:59
11. 10.	6:31	16:27	14:04	11. 10.	6:35	16:31	14:04
11. 11.	6:31	16:27	14:04	11. 11.	6:35	16:31	14:04
11. 12.	6:34	16:25	14:09	11. 12.	6:38	16:28	14:10
11. 13.	6:34	16:25	14:09	11. 13.	6:38	16:28	14:10
11. 14.	6:37	16:22	14:15	11. 14.	6:38	16:28	14:10
11. 15.	6:37	16:22	14:15	11. 15.	6:42	16:25	14:17
11. 16.	6:40	16:20	14:20	11. 16.	6:42	16:25	14:17
11. 17.	6:40	16:20	14:20	11. 17.	6:45	16:23	14:22
11. 18.	6:43	16:18	14:25	11. 18.	6:45	16:23	14:22
11. 19.	6:43	16:18	14:25	11. 19.	6:48	16:21	14:27
11. 20.	6:43	16:18	14:25	11. 20.	6:48	16:21	14:27
11. 21.	6:47	16:16	14:31	11. 21.	6:48	16:21	14:27
11. 22.	6:47	16:16	14:31	11. 22.	6:52	16:18	14:34
11. 23.	6:47	16:16	14:31	11. 23.	6:52	16:18	14:34
11. 24.	6:51	16:13	14:38	11. 24.	6:52	16:18	14:34
11. 25.	6:51	16:13	14:38	11. 25.	6:56	16:16	14:40
11. 26.	6:51	16:13	14:38	11. 26.	6:56	16:16	14:40
11. 27.	6:55	16:11	14:44	11. 27.	6:56	16:16	14:40
11. 28.	6:55	16:11	14:44	11. 28.	7:00	16:14	14:46
11. 29.	6:55	16:11	14:44	11. 29.	7:00	16:14	14:46
11. 30.	6:58	16:10	14:48	11. 30.	7:00	16:14	14:46
12. 1.	6:58	16:10	14:48	12. 1.	7:03	16:13	14:50
12. 2.	7:01	16:09	14:52	12. 2.	7:03	16:13	14:50
12. 3.	7:01	16:09	14:52	12. 3.	7:06	16:12	14:54
12. 4.	7:01	16:09	14:52	12. 4.	7:06	16:12	14:54
12. 5.	7:04	16:08	14:56	12. 5.	7:06	16:12	14:54
12. 6.	7:04	16:08	14:56	12. 6.	7:09	16:11	14:58
12. 7.	7:04	16:08	14:56	12. 7.	7:09	16:11	14:58
12. 8.	7:07	16:07	15:00	12. 8.	7:09	16:11	14:58
12. 9.	7:07	16:07	15:00	12. 9.	7:12	16:11	15:01
12. 10.	7:07	16:07	15:00	12. 10.	7:12	16:11	15:01
12. 11.	7:10	16:07	15:03	12. 11.	7:12	16:11	15:01

12. 12.	7:10	16:07	15:03	12. 12.	7:12	16:11	15:01
12. 13.	7:10	16:07	15:03	12. 13.	7:15	16:11	15:04
12. 14.	7:10	16:07	15:03	12. 14.	7:15	16:11	15:04
12. 15.	7:13	16:07	15:06	12. 15.	7:15	16:11	15:04
12. 16.	7:13	16:07	15:06	12. 16.	7:15	16:11	15:04
12. 17.	7:13	16:07	15:06	12. 17.	7:18	16:11	15:07
12. 18.	7:13	16:07	15:06	12. 18.	7:18	16:11	15:07
12. 19.	7:16	16:08	15:08	12. 19.	7:18	16:11	15:07
12. 20.	7:16	16:08	15:08	12. 20.	7:18	16:11	15:07
12. 21.	7:16	16:08	15:08	12. 21.	7:18	16:11	15:07
12. 22.	7:16	16:08	15:08	12. 22.	7:21	16:13	15:08
12. 23.	7:16	16:08	15:08	12. 23.	7:21	16:13	15:08
12. 24.	7:18	16:11	15:07	12. 24.	7:21	16:13	15:08
12. 25.	7:18	16:11	15:07	12. 25.	7:21	16:13	15:08
12. 26.	7:18	16:11	15:07	12. 26.	7:22	16:16	15:06
12. 27.	7:18	16:11	15:07	12. 27.	7:22	16:16	15:06
12. 28.	7:18	16:11	15:07	12. 28.	7:22	16:16	15:06
12. 29.	7:19	16:14	15:05	12. 29.	7:22	16:16	15:06
12. 30.	7:19	16:14	15:05	12. 30.	7:23	16:19	15:04
12. 31.	7:19	16:14	15:05	12. 31.	7:23	16:20	15:03

éves
égésidő

4190:18:00

éves
égésidő

4190:34:00

Megjegyzések:

- Időpontok TÉLI időszámítás alatt érvényesek.
- Nyári időszámítás esetén +1 óra az eltérés.
- A kapcsolási időpontok egyes esetekben, műszaki okok miatt 1-2 perccel eltérhetnek a táblázat adataitól.

M15 SZ. MELLÉKLET

15. ELOSZTÓI ENGEDÉLYES RUGALMASSÁGI SZOLGÁLTATÁSOK BESZERZÉSÉRE ÉS NEM PIACI ALAPÚ TEHER-ÚJRAELOSZTÁS IGÉNYBEVÉTELÉRE VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS SZABÁLYOK

Az Elosztói engedélyes az elosztóhálózat zavartalan és biztonságos működtetése, üzemvitelének folyamatos biztosítása és hatékonyabbá tétele, valamint a villamosenergia-ellátás minőségének fenntartása érdekében

- piaci alapon elosztói rugalmassági szolgáltatásokat szerezhet be és vehet igénybe, valamint
- nem piaci alapú teher-újraelosztást végezhet.

Az üzletszabályzat jelen fejezetében nem szabályozott kérdéseiben az Elosztó szabályzat 6. fejezetében és 26. sz. mellékletében foglaltak az irányadóak, ide értve, de nem kizárólag:

- elosztói rugalmassági szolgáltatások felsorolását
- a rugalmassági szolgáltatások igénybevétellel kapcsolatos beszerzési alapelveket,
- a rugalmassági szolgáltatások nyújtására való alkalmasság, illetve az nem piaci alapú teher-újraelosztás igénybevétele elosztói engedélyes általi akkreditálásának folyamatát,
- rugalmassági szolgáltatási szerződés kötelező tartalmi elemeit,
- nem piaci alapú teher-újraelosztás igénybevételének és elszámolásának feltételeit.

1. Az elosztói rugalmassági szolgáltatások igénybevételének alapelvei

Az elosztói rugalmassági szolgáltatások elosztó általi beszerzése, valamint az elosztói rugalmassági szolgáltatások keretében szolgáltatott energia nem minősül villamosenergia-kereskedelemnek.

Az elosztói rugalmassági szolgáltatásokat az elosztói engedélyes piaci alapon, átlátható és megkülönböztetésmentes eljárás keretében szerzi be, bármely, a működési engedélyében meghatározott elosztó hálózathoz csatlakozó, és ilyen szolgáltatást felajánló piaci szereplőtől.

2. A nem piaci alapú teher-újraelosztás igénybevételének alapelvei

Az elosztói engedélyes a VET 32/A. § (1) bekezdése szerinti piaci alapú eljárás eredménytelensége, vagy a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal VET 32/B. § (2) bekezdése szerinti döntése esetén a legkisebb költség elvének és a 2019/943/EU rendeletnek (a továbbiakban: Rendelet), valamint jelen szabályzat rendelkezéseinek figyelembevételével – ide nem értve a VET 36. § (2) bekezdése szerinti eseteket – bármikor igényelheti bármely üzemeltetésre alkalmas villamosenergia-tároló vagy -termelő berendezés – a keresletoldali szabályozásra alkalmas felhasználói berendezést is ideértve – hálózatra kapcsolását, leállítását, vagy korlátozását. Amennyiben az igénybe vett termelőegység folyamatos energiaszállítást garantáló csatlakozási szerződéssel rendelkezik, az igénybevétel feltétele, hogy az elosztó engedélyes a Rendeletben írt feltételek szerinti pénzügyi ellentételezést fizessen a nem a piaci alapú teher-újraelosztás igénybevételéért. Az igény teljesítése a Rendeletben írtak szerinti költségek vállalása esetén nem tagadható meg.

Nem piaci alapú teher-újraelosztásba minden, az elosztói engedélyes hálózatára csatlakozó üzemeltetésre alkalmas villamosenergia-tároló vagy termelő berendezés, a keresletoldali szabályozásra alkalmas felhasználói berendezést is ideértve (a továbbiakban: termelőegység) bevonható, azzal, hogy a nem piaci alapú teher-újraelosztás kizárólag a Rendelet 13. cikk (3) bekezdésében foglalt esetekben alkalmazható.

Az elosztói engedélyes a nem piaci alapú teher-újraelosztásba bevonni kívánt termelőegységek esetén jogosult az igénybevételhez szükséges akkreditációt lefolytatni.

Nem piaci alapú teher-újraelosztási igény esetében az elosztói engedélyes az igénybe vett termelőegységeket és a szükséges teher-újraelosztás mértékét átlátható és megkülönböztetésmentes módon, a következő szempontok mérlegelésével dönti el:

- A lehető legkisebb korlátozással éljen a hálózati hatások vizsgálata alapján
- A termelőegységeket egyenlő bánásmódban részesítse minden olyan esetben, amikor a teher-újraelosztás több műszakilag egyenértékű megoldással más-más termelőegység igénybevételével egyaránt lehetséges lenne, ideértve annak biztosítását, hogy egyik termelőegység se legyen aránytalanul sokszor vagy aránytalanul kevesebbszer igénybe véve.
- A megújuló energiaforrásokat hasznosító vagy a nagy hatásfokú kapcsolt energiatermelésből villamos energiát előállító termelőegységek teher-újraelosztására, ideértve a leirányú teher-újraelosztást is, kizárólag a Rendelet 13. cikk (5) és (6) bekezdéseinek való megfelelés mellett kerülhet sor.
- A termelőegységek igénybevételekor a Rendeletben rögzített éves energiatermelés 5%-ánál nagyobb mértékben lehetőleg ne korlátozzon egyetlen termelőegységet sem.
- Mindenkor a lehető legnagyobb mértékben legyen figyelemmel a 6.4.1 pontban szabályozott elsőbbségi elvekre.

Az elosztói engedélyes a teher-újraelosztásban történő igénybevételről a kis- és közép feszültségű hálózatra csatlakozó termelőegység esetében 30, nagyfeszültségű hálózatra csatlakozó termelőegység esetében 60 nappal előre tájékoztatja a rendszerhasználót.