

MŰSZAKI LEÍRÁS

HungaroControl Magyar Légitársasági Szolgálat Zrt. külső, villamos-energia fogyasztási helyeinek ismertetése

I. Általános információk

Valamennyi külső fogyasztási helyen repülésirányító és repülésbiztonsági berendezés üzemel. Jogszabályi előírásoknak megfelelően a fogyasztási helyekre az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság biztosítja kiemelt fogyasztói minősítést az átviteli rendszerirányítónál, mely érvényesíti azokat a hálózatos szolgáltatóknál. (285/2007. (X.29.) Korm. Rendelet a villamosenergia-rendszer jelentős zavara és a villamosenergia-ellátási válsághelyzet esetén szükséges intézkedésekről.

Ennek 1. számú melléklete tartalmazza a létfonosságú fogyasztókat. (közforgalmi repülőterek, valamint repülésirányító és repülésbiztonsági berendezések)

A fogyasztási helyek földrajzi helyeit a HungaroControl Zrt. nem önhatalmúlag határozta meg, hanem a nemzetközi előírásoknak megfelelően lettek kijelölve az országban, meghatározott pontoktól, megfelelő távolságra.

A repülésirányító és repülésbiztonsági berendezések állandó teljesítményűek és folyamatos üzeműek. A fogyasztási helyek ezektől eltérő fogyasztásait főleg az időjárástól függő fűtő/hűtőberendezések üzemviteléből eredményezik, melyek nem az emberi komfortot, hanem a berendezések biztonságos üzemeltetéséhez szükséges viszonyokat biztosítják.

A fogyasztási helyek zömmel rendelkeznek a korábbi, közüzemi szolgáltatók hozzájárulásával telepített, rövid üzemidejű helyi aggregátorokkal, melyek visszatáplálási reteszfeltételei biztosítottak.

A fogyasztási helyek jellemző éves, Wattos fogyasztásait a függelék tartalmazza.

II. Külső fogyasztási helyek specifikációi

1.) **Megnevezés: Püspökladány Radarállomás**

Csatlakozás: 20 kV, középfeszültség

Csatlakozási teljesítmény: 2 db 160 kVA, 20/0,4 kV száraz transzformátor, üzemi, tartalék

Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.

Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Régi lekötött teljesítmény: 50/50 kW

Aggregátor teljesítménye: 105 kVA

Igényelt teljesítmény: 50/50 kW

2.) **Megnevezés: Kőrishegy Radarállomás**

Csatlakozás: 20 kV, középfeszültség

Csatlakozási teljesítmény: 2 db 160 kVA, 20/0,4 kV száraz transzformátor, üzemi, tartalék

Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.

Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Régi lekötött teljesítmény: 65/55 kW

Aggregátor teljesítménye: 105 kVA

Igényelt teljesítmény: 65/55 kW

3.) **Megnevezés: Győr Sashegy-pusztá**

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség

Csatlakozási teljesítmény: 3 x 80 A

Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.

Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Régi lekötött teljesítmény: 21/21 kW

Aggregátor teljesítménye: 19 kVA

Igényelt teljesítmény: 21/21 kW

4.) **Megnevezés: Sajóhidvég**

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség

Csatlakozási teljesítmény: 3 x 50 A

Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.

Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Aggregátor teljesítménye: 19 kVA

5.) **Megnevezés: Jászberény**

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség

Csatlakozási teljesítmény: 3 x 25 A

Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.

Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Aggregátor teljesítménye: 7,5 kVA

6.) Megnevezés: Isaszeg

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 80 A
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Lekötött teljesítmény: 20/20 kW
Aggregátor teljesítménye: 19 kVA

7.) Megnevezés: Békés Töröksziget 5630

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 32 A
Fogyasztási hely azonosító: DÉMÁSZ Zrt. 040002224
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Aggregátor teljesítménye: 19 kVA

8.) Megnevezés: Bugac Felszabadulás u. 2.

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 32 A
Fogyasztási hely azonosító: DÉMÁSZ Zrt. 040002221
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Aggregátor teljesítménye: 19 kVA

9.) Megnevezés: Vasad Monori út, 2211

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 32 A
Fogyasztási hely azonosító: DÉMÁSZ Zrt. 040002226
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Aggregátor teljesítménye: 7,5 kVA

10.) Megnevezés: Pusztaszabolcs 702

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 40 A
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

11.) Megnevezés: Ádánd Ady Endre u. 0/A

Csatlakozás: 0,4 kV, kiefeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 16 A
Szerződés szám: E.ON DÉDÁSZ Zrt. 713660 -
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Üzemszerű legkisebb teljesítmény: időszakos üzem!

12.) Megnevezés: Ságvár 0/A

Csatlakozás: 0,4 kV, kisfeszültség
Csatlakozási teljesítmény: 3 x 63 A
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Aggregátor teljesítménye: 7,5 kVA

13.) Megnevezés: Bakonybél Kőrishegy u.1.

Csatlakozás: középfeszültség 20 kV
Csatlakozási teljesítmény: 40 kVA transzformátor
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Üzemszerű ¼ órás teljesítmény: időszakos üzem (20-25kW)

14.) Megnevezés: Bakonybél Kőrishegy u.3.

Csatlakozás: középfeszültség 20 kV
Csatlakozási teljesítmény: 40 kVA transzformátor
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237
Üzemszerű ¼ órás teljesítmény: időszakos üzem (20-25kW)

15.) Megnevezés: Budapest Igló utca 33-35. ANS épületek.

Csatlakozás: középfeszültség 10 kV
Csatlakozási teljesítmény: 850 kVA transzformátor
Jelenlegi szerződött partner: MVM Partner Energiakereskedelmi Zrt.
Meglevő szerződés HC száma: HC-2014-5237

Létfontosságú felhasználók

Létfontosságú felhasználók az alábbi létesítményeket üzemeltetők, illetve tevékenységeket végzők, kizárólag közvetlenül az adott létesítményhez, illetve tevékenységhez kapcsolódóan, annak mértékéig:

- Szénbányák a nem nélkülözhető teljesítmény mértékéig
- **Közforgalmi repülőterek, valamint repülésirányító és repülésbiztonsági berendezések**
- Vasúti vontatás
- Országos és térségi gázfogadó állomások, fontosabb gáztárolók, nyomásfokozók, kompresszorok
- A VET hatálya alá tartozó termelők, elosztók, valamint az átviteli rendszerirányító, a villamosenergia-ellátási tevékenységük körében és mértékéig
- Nagyobb térséget ellátó (regionális és városi) víztermelők, szállítók és szennyvíztisztítók
- Árvíz-, illetve belvízvédekezés idején a belvízmentesítést szolgáló szivattyútelepek
- Életmentő, illetőleg fekvőbeteg-ellátó egészségügyi intézmények az egészségügyi hatóságokkal, fenntartókkal történő konzultáció alapján
- Fontosabb hírközlési szolgáltatások nyújtásához szükséges berendezések, kivéve, ha rendelkeznek a hálózattól független önálló villamosenergia-ellátó berendezéssel
- Olajfinomító, létfontosságú olajszivattyú állomások
- Katasztrófavédelmi irányító központok
- Az alapvető élelmiszer előállítását biztosító felhasználók
- az átviteli rendszerirányító az alapvető felhasználók kivételével az országos felhasználói terhelést földrajzilag 18, hozzávetőlegesen egyforma terhelési csoportra osztja az elosztókkal együttműködve,