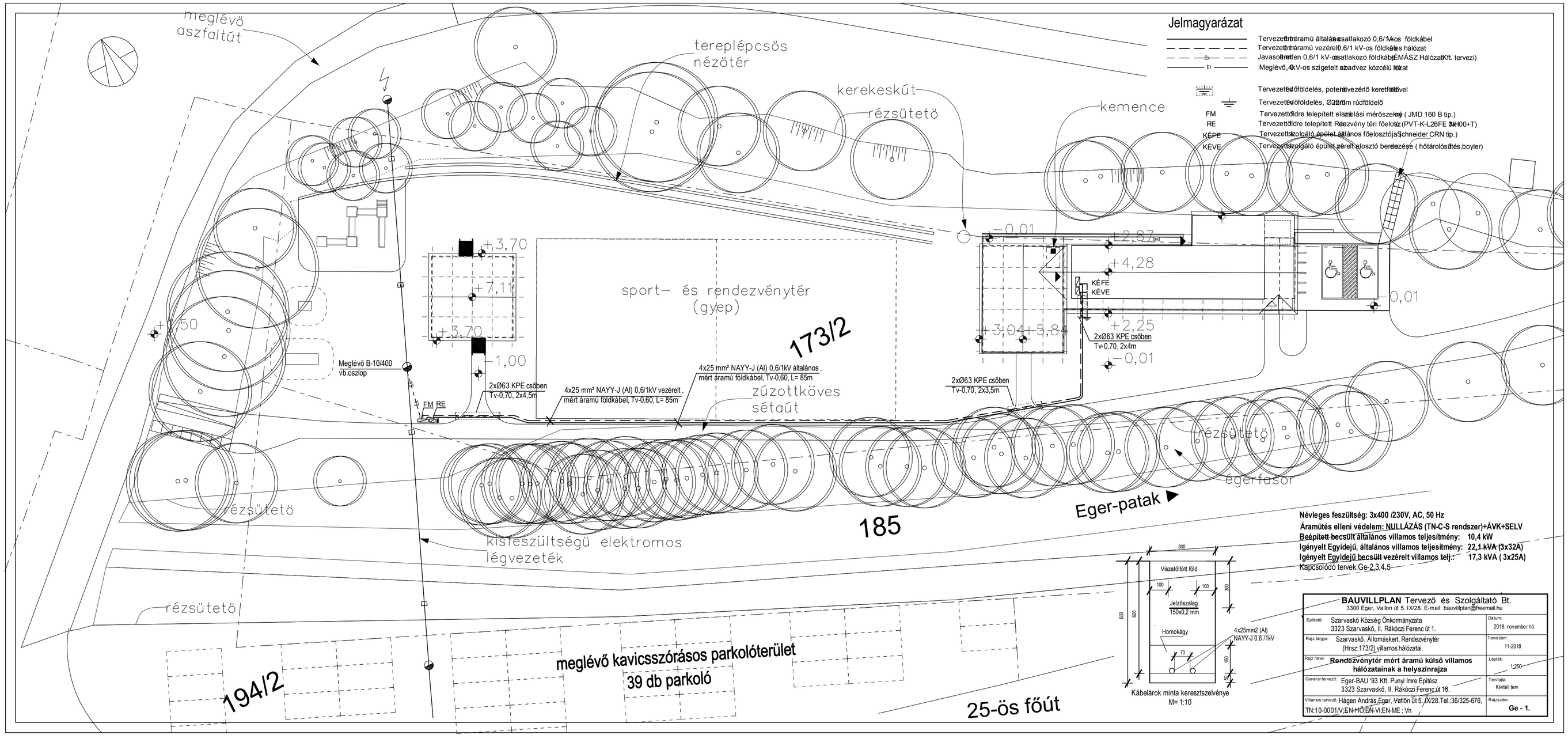
meglévő aszfaltút
tereplépcsős nézőtér
kerekeskút
rézsütetö
kemence
sport– és rendezvénytér (gyep)
173/2
185
194/2
+3,70
+7,11
+3,70
+1,50
1,00
Meglévő B-10/400 vb.oszlop
FM RE
2xØ63 KPE csőben Tv-0,70, 2x4,5m
4x25 mm² NAYY-J (Al) 0,6/1kV vezérelt, mért áramú földkábel, Tv-0,60, L= 85m
4x25 mm² NAYY-J (Al) 0,6/1kV általános, mért áramú földkábel, Tv-0,60, L= 85m
zúzottköves sétaút
kisfeszültségű elektromos légvezeték
meglévő kavicsszórásos parkolóterület
39 db parkoló
25-ös főút
Eger-patak
egerfasor
-0,01
2,87
+4,28
KÉFE
KÉVE
+3,04
+5,84
+2,25
2xØ63 KPE csőben Tv-0,70, 2x4m
-0,01
2xØ63 KPE csőben Tv-0,70, 2x3,5m
0,01
Jelmagyarázat
Tervezett 1kV-os áramú általános csatlakozó 0,6/1kV-os földkábel
Tervezett 1kV-os áramú vezérelt 0,6/1 kV-os földkábeles hálózat
Javasolt meglévő 0,6/1 kV-os csatlakozó földkábel (ÉMÁSZ Hálózati Kft. tervezi)
Meglévő, 0,4kV-os szigetelt légvezetékes közcélú hálózat
Tervezett védő földelés, potenciálvezérlő keretfölddel
Tervezett védő földelés, Ø28mm rúdföldelő
FM Tervezett földre telepített elszámolási mérőszekrény (JMD 160 B tip.)
RE Tervezett földre telepített Rendezvény téri főelosztó (PVT-K-L26FE 3x400+T)
KÉFE Tervezett kiszolgáló épület általános főelosztója (Schneider CRN tip.)
KÉVE Tervezett kiszolgáló épület vezérelt elosztó berendezése (hőtárolós fűtés,boyler)
Viszatöltött föld
Jelzőszalag 150x0,2 mm
Homokágy
4x25mm2 (Al) NAYY-J 0,6/1kV
Kábelárok minta keresztszelvénye
M= 1:10
Névleges feszültség: 3x400 /230V, AC, 50 Hz
Áramütés elleni védelem: NULLÁZÁS (TN-C-S rendszer)+ÁVK+SELV
Beépített becsült általános villamos teljesítmény: 10,4 kW
Igényelt Egyidejű, általános villamos teljesítmény: 22,1 kVA (3x32A)
Igényelt Egyidejű becsült vezérelt villamos telj.: 17,3 kVA (3x25A)
Kapcsolódó tervek: Ge-2,3,4,5
BAUVILLPLAN Tervező és Szolgáltató Bt.
3300 Eger, Vallon út 5. IX/28. E-mail: bauvillplan@freemail.hu
Építtető: Szarvaskő Község Önkormányzata 3323 Szarvaskő, II. Rákóczi Ferenc út 1.
Dátum: 2018. november hó.
Rajz tárgya: Szarvaskő, Állomáskert, Rendezvénytér (Hrsz:173/2) villamos hálózatai.
Terv.szám: 11-2018
Rajz neve: Rendezvénytér mért áramú külső villamos hálózatainak a helyszínrajza
Lépték: 1:250
Generál tervező: Eger-BAU '93 Kft. Punyi Imre Építész 3323 Szarvaskő, II. Rákóczi Ferenc út 18.
Tervfajta: Kiviteli terv
Villamos tervező: Hágen András Eger, Vallon út 5. IX/28.Tel.:36/325-676, TN:10-0001/V;EN-H;EN-VI;EN-ME ; Vn
Rajzszám: Ge - 1.