

TÁMOGATÁS ELSZÁMOLÁSA¹

1. Pályázat megvalósulási címe(i): M2 E. Helva út 87.
2. A pályázó társasház / lakásszövetkezet:
 - Neve: M2 E. Helva út 87.
 - Levelezési címe (ir.szám): NARÓZSNY NORBERT 1508 Bp. Pf. 9.
3. Az elszámolásban szereplő számlákkal kapcsolatosan Áfa levonási jogosultsága van-e?
igen / nem / arányosítással (A megfelelő rész aláhúzendó)
4. A támogatás összegéből az adóhatóság felé Áfa befizetést teljesített? igen / nem (A megfelelő rész aláhúzendó)
5. A képviselő személy neve: NARÓZSNY NORBERT
 telefonszáma: 20/340 66 22
6. A Támogatási szerződésben támogatásként elnyert összeg: 225.000,- Ft
7. A támogatási cél, felújítási munka megnevezése: elektronikus garacvezeték felújítás
8. Végső elszámolási határidő: 2018. március 30. 12:00 óra 2018.12.04.
9. Teljes felújítási költség: 1.745.563,- Ft
10. Támogatás szempontjából elismerhető bekerülési költség: 1.745.563,- Ft
11. Támogatás összege (Ft): 225.000,- ✓
12. Önerő összege (9. pont - 11. pont): ~~1.745.563,-~~ 1.520.563,- Ft
13. Melléklet: Költségösszesítő lap: 1 db

Budapest 2018 év 12 hónap 05 nap

NARÓZSNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ

06 1 400 67 16
 1508 BP. PF.9

N
 közös képviselő/ intézőbizottság elnöke/ igazgatóság elnöke N

IGAZOLÁS (Önkormányzat tölti ki)


<p>1. Szakmai igazolás (pecsét helye)</p> <p><u>2018.12.05.</u> <u>1.745.563,-</u> <u>1.745.563,-</u> <u>1.745.563,-</u></p>	<p>2. Pénzügyi igazolás</p> <p>Az elszámolás pénzügyi megfelelőségét <u>225.000,-</u> Ft összegben igazolom / nem igazolom.</p> <p>Aláírás: <u>N</u> Dátum: <u>2018.12.15</u></p> <p>A támogatás cél szerinti felhasználását az alábbiak miatt nem igazolom:</p>
---	--

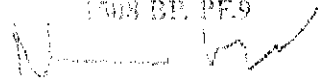
¹ A költségeket a Költségösszesítő lappal megegyezően kell kitölteni.

Költségösszesítő lap

Sorszám	Felújítási munka megnevezése	Szállító	Számlaszám	ÁFA nélküli összeg (Ft) NETTÓ	ÁFA-val növelt összeg (Ft) BRUTTÓ	Támogatás összege (Ft)
A.	Élektromos géncserék felújítás	Fordim Kft.	2018/5A00009	1.745.565,-	1.745.565,-	225.000,-
Összesen:				1.745.565,-	1.745.565,-	225.000,-

Budapest, 2017. év hó nap


 közös képviselő/ intézőbizottság elnöke/ igazgatóság elnöke

NARÓZSNY NORBERT
 KÖZÖS KÉPVISELŐ
 06 30 480 87 16
 1508 DE PF 9


Számla

Eredeti 1. példány

Összesen: 1 eredeti példány

Oldal: 1 / 1

Szállító: Joachim Max Kft 2315, Szigethalom II. utca 9. Telefon: Bankszámlaszám: 12100011-17539199 Adószám: 26538172-1-13 Uniós adószám: Vállalkozói eng. szám:		Vásárló: Ménesi út 87. 1112, Budapest XI. kerület Társas ház Adószám: -		
Fizetési mód Átutalás	Teljesítés időpontja 2018-10-13	Kelte 2018-10-13	Fizetési határidő 2018-10-21	Számlaszám 2018/SA00004
Megrendelés: - Megjegyzés: 180922/23-as árajánlat és szerződés mellékelve!				

KSH szám	Megnevezés	Menny.	Egységár	Érték	ÁFA %	ÁFA érték	Összesen
4321,08	Elfogadot árajánlat szerint (180922/23)	1 alk	1745563	1 745 563,00	0	0,00	1745563

ÁFA bontás	A.A.M.	F.A.	0%	5%	18%	27%	Összesen
ÁFA Alap	0	0	1 745 563	0	0	0	1 745 563
ÁFA érték	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	0	0	1 745 563	0	0	0	1 745 563

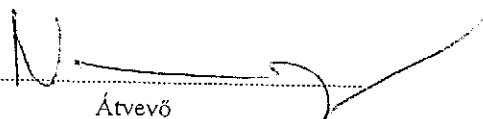
Fizetendő : 1 745 563 Ft
 azaz egymillió-hétszáznegyvenötezer-ötszázhatvanhárom

Mennyiség összesen: 1

A bizonylat 1 tételsort tartalmaz.

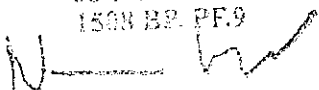
A számla kiegyenlítéséig beépített anyag és munka Joachim Max Kft tulajdona, nem fizetés esetén ezek elszállításra kerülnek. Ebből adódó károkért minden nemű felelősséget Joachim Max Kft elhárít.

Vevő megrendeléssel tudomásul veszi a fent leírt feltételeket.


 Átvevő

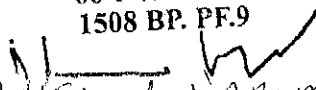
Joachim Max Kft.
 2315 Szigethalom, II. u. 9.
 Adószám: 26538172-1-13
 Bank: 12100011-17539199
 Eladó

NAROZSNY NORBERT
 KÖZÖS KÉPVISELŐ
 06 1 400 67 16
 1508 BP. PF.9



*A másolat az eredetivel
 mindenben megegyezik.*

NAROZSNY NORBERT
 KÖZÖS KÉPVISELŐ
 06 1 400 67 16
 1508 BP. PF.9



ELSZÁMLÁLT A BUDAPESTI TERÜLET XI. KERÜLETÉBEN TÁRSAS HÁZBAN
 1112 MÉNESI ÚT 87. TÁRSAS HÁZ SZERZÉSEK TARTALMÁRA ÉRT. 2018.10.13.
 Érték: 1 745 563 Ft

Készítette: Joachim Max Kft

Árajánlat

Név :Társasház

Cím :Bp.XI.ker.Ménesi út 87.

Kelt: 2018 év 09 hó 22 nap

Szám :180922/23

Érvényes 2017-évben

Teljesítés:20.. év.....hó...nap

Készítette :joachim

A munka leírása: Fővezeték cseréjének folytatása, meglévő fő vezeték osztó dobozból új hálózat kiépítése, vill óra szabványosítása, lakásokba mért hálózat bevezetése első kötésig azaz a biztosító tábláig.

Készült:Közös képviselő megbízásából.

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	936.063	809.500
1.1 Közvetlen önköltség összesen	936.063	809.500
2.1 ÁFA vetítési alap	1.745.563	
3. A munka ára	1.745.563	

Joachim Max Kft.

2315 Szigethalom, II. ú. 9.

Adószám: 26536172-1-13

Bank: 12100011-17539199

Aláírás

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	71-001-001.1.1.1.1 (1) Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, előre elkészített falhoronyba, vastagfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm 30 m	1.550	4.300	46.500	129.000
2	71-002-001.3 (3) Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 10mm ² 200 m	880	900	176.000	180.000
3	71-003-001.2 (2) ÖN Sorozatkapocs tömb elhelyezése kapcsolótáblába, szekrénybe, vagy egyéb alapra, 8 elemes 15 db	5.300	4.200	79.500	63.000
4	71-005-002 Szemét elszállítási költség. 1 alk	25.000	8.000	25.000	8.000
5	71-009-001 Fogyasztásmérő plompálása ELMŰ ügyintézésel. 11 db	9.800	4.500	107.800	49.500
6	71-009-001.1.2 (2) Áramköri kiselosztók falon kívüli elhelyezéssel, kalapsínes szerelőlappal, N- és PE sínnel, max. 63A-ig, IP 30 védettséggel, (kismegszakítók, védőkapcsolók, távkapcsolók stb. számára) üresen, Blombálható kivitelben. kiselosztók 12 egység 3 db	28.900	30.000	86.700	90.000
7	71-009-013.1 (53) Fogyasztásmérő szekrény elhelyezése, (fogyasztásmérő beépítése nélkül) IP 54 védettséggel, műanyagból, 300 x 600 mm-ig 1 fázisú 11 db	29.700	22.000	326.700	242.000

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
8	71-013-004.1.1 (16) Földelővezető elhelyezése meglévő földárkokba, köracélból, átmérő: 20 mm-ig 1 db	18.700	14.000	18.700	14.000
9	71-013-005 Érintés és EBF jegyzőkönyv készítése munkálatok után. 2 db	10.000	0	20.000	0
10	71-013-007.1 (29) ÖN Érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, vízmérő áthidalás, vezeték rögzítéssel 1 db	18.563	12.000	18.563	12.000
11	71-013-007.3 (31) ÖN Érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, épületgépészeti csőhálózat földelő kötése 2 db	15.300	11.000	30.600	22.000
Munkanem összesen:				936.063	809.500

10/1.sz. melléklet

Műszaki leírás
Budapest XI. ker. Ménesi ut. 87. társasház
Fővezeték felújítás elektromos kiviteli tervéhez

Készítette:
Kocsis Krisztián
Okl. Villamosmérnök
Budapest 2018. Január.

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	2
Rajzjegyzék	3
Tervezői nyilatkozat	4
Előzmények	5
Méretezés	5
Betápláló fővezeték	5
A felszálló vezetékek nyomvonal kialakítása	5
A fogyasztásmérő helyek kialakítása	6
A közösségi hálózat áramköreinek kialakítása	7
A házi főelosztó kialakítása	7
Légvezeték csatlakozás	7
Légvezeték csatlakozás A falihorog elhelyezési magassága MSZ 447:2009 szerint:	7
Feszültségesés számítás	8
Méretezés melegedésre, és áramterhelésre	9
Érintésvédelem	9
Munkavédelem	10
Környezetvédelem	11
Általános előírások	11
A tervvel kapcsolatos főbb szabványok	12

Rajzjegyzék

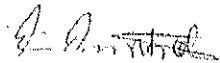
Rajz száma	Rajz megnevezése
GE-01	Főelosztó elvi elrendezési rajza
GE-02	Főelosztó berendezés elvi kapcsolási rajza
GE-03	Villamos fővezeték elvi egyvonalas rajza
GE-04	Pince alaprajz
GE-05	Földszint alaprajz
GE-06	I.-II. emelet alaprajz
GE-07	Fogyasztásmérés előlnézeti rajza

Tervezői nyilatkozat

Kijelentem, hogy a „Budapest XI. ker. Ménesi u. 87. Társasház fővezeték felújítás” című kiviteli tervdokumentációt az általános érvényű és az eseti hatósági előírások - ezen belül a tűzrendészeti és munkavédelmi követelményeket megállapító - rendeletek, országos (MSZ) és ágazati (szakmai) szabványok figyelembevételével készítettem.

A tervdokumentáció megfelel az előbbieken ismertetett előírásoknak és azoktól való eltérés nem vált szükségessé.

Budapest, 2018. Január.



Kocsis Krisztián
Okl. Villamosmérnök
Ny.sz.:VT-01-11512

Előzmények

A társasház fővezeték hálózata a villamos teljesítmény-igények folyamatos növekedése következtében több szakaszon túlterheltté vált, esetenként meghibásodott, kiégett.

Méretezés

A fővezeteki hálózat méretezését három szakaszban végeztem el. A méretezés számszerű eredményeit a mellékelt méretezési táblázat mutatja.

Betápláló fővezeték

A méretezési teljesítményt a lakások méretezési teljesítménye, a közösségi fogyasztók teljesítmény igénye alapján határoztam meg.

A lakások teljesítményét egységesen 1x32A -el (7360VA) -el vettem figyelembe, a későbbi bővíthetőség érdekében.

méretezési teljesítmények		
fogyasztó	db	[VA]
Lakás 1x32A	19	7360
Vezérelt 1x16A (l.em 4.lakás)	1	3680
Kozmetika (3x16A)	3	11040
Ház közös 1x25A	1	5750

- az egyidejűség MSZ447 táblázatai szerint: 0,47 (n=9)
- Vezérelt energiaigény: 3680
- az összes energia igény:
 $e \cdot \sum P_{\text{nappali}} + \sum P_{\text{vezérelt}} + \sum P_{\text{közösségi}} + P_{\text{kozmetika}} =$
 $0,47 \cdot (66240) + 3680 + 5750 + 11040 = 51382\text{VA}$
- A méretezési áram: 74,5A

Az áramszolgáltatói hálózat légvezetékes. A csatlakozási pont a ház Ménesi út felőli külső homlokzatán van. A házi meglévő főelosztó a külső homlokzaton a légvezetéki csatlakozás alatt kezelhető magasságban van elhelyezve.

A terhelhetőségi méretezéshez a hatályon kívül helyezett MSZ 14550 szabvány táblázatait használtam. Ennek előírásai legalább olyan szigorúak, mint a jelenleg hatályos MSZ EN 2364 vonatkozó kötetei, tehát az eredmények kielégítik az új előírásokat is.

A felszálló vezetékek nyomvonal kialakítása

A felszálló fővezeték amennyiben lehetséges, a meglévő védőcsőbe újravezve telepítjük. Minden szinten súllyesztett, leágazó dobozt telepítünk, melyek belsejébe korszerű, HENSEL fővezeteki leágazó szerelvényeket telepítünk a GE 01,02,03 rajzok szerint. A leágazó dobozokat úgy kell kialakítani, hogy zárhatóak, és plombálhatóak legyenek!! A leágazások úgy kerültek kialakításra, hogy minden lakás számára biztosított a későbbi 3 fázisú táplálás lehetősége újabb falbontás és szerelvénycsere nélkül.

Kocsis Krisztián

VT-01-11512

+3620-987-6514

kocsisterv@gmail.com

Budapest XI. ker. Ménesi u. 87. társasház

villamos fővezeték felújítás

2018. Jan.

6/12. oldal

Minden, a lakásokon belüli, falbontással járó munkát a lakás tulajdonosával előre egyeztetni kell!

Amennyiben a fogyasztásmérőhöz csatlakozó méretlen és mért fővezetési védőcsövek mérete és műszaki állapota megengedi, ezeket kell a lakásokon belül használni. Amennyiben új csövezés szükséges úgy a méretlen leágazó vezeték csövezését MŰ1 Ø25 csővel kell készíteni.

A leágazó méretlen vezetékek min. MKH10-es keresztmetszetűek. Amennyiben az igényelt teljesítmény nagyobb, mint 48A/fázis úgy MKH16 -os vezetékot kell alkalmazni.

A nappali -és a vezérelt mérésektől külön-külön mért fővezetékot kell vinni a lakáelosztóba.

A leágazó méretlen vezetékek nappali mérés esetén min. H07V-K 10 (MKH)-es, vezérelt mérés esetén H07V-K 6 (MKH)-os keresztmetszetűek. A leágazó vezeték lehet 5x16MKH közös leágazó vezeték. Ebben az esetben a kombinált mérőhelyben levő sorkapocs használandó. A mérőhelyek vezetékvezetése a sorkapocstól az alábbiak szerint.

A nappali -és a vezérelt mérésektől külön-külön mért fővezetékot (nappali: min. H07V-K 10-es (MKH) vezérelt H07V-K 6 -os(MKH)) kell vinni a lakáelosztóba.

A méretlen fővezetékhez, illetve a leágazó méretlen vezetékhez olyan sorkapocs szerelvényt kell alkalmazni, hogy minden esetben önállóan leválaszthatóak, bonthatóak legyenek a vezető erek. A vezető ereket ikresíteni TILOS!!!

A szekrények vezetékvezetését sodrott réz erű vezetékkel H07V-K (MKH) kell elvégezni. A vezeték végekre 18mm hosszúságú érvégűvellyt kell préselni!

A méretlen leágazó vezetéken toldás, kötés nem lehet, ezért ezeket a fogyasztásmérőig ki kell cserélni.

A fogyasztásmérő helyek kialakítása

A házban a fogyasztásmérő helyek a földszinten a két udvari lakás mérője, a lakásokban, a többi, a lépcsőházból nyíló lakás mérője is belül van. Az első és második emeleten a mérők egy-egy lakás kivételével csoportosan a lépcsőházban vannak elhelyezve. A helyszíni bejárás során megállapítható volt, hogy mind a lakáson kívül, mind a bent levő mérők kezelhető helyen vannak, körülöttük a szereléshez, kezeléshez szükséges, a szabványban is előírt szabad terület biztosított.

A felújítás során biztosítani kell a kettős plombálhatóság lehetőségét. Ennek a házban jelenleg csak a Hensel BASIC HB1000 HB3000, illetve egyéb, ezekkel megegyező tulajdonságú, ELMŰ jóváhagyással rendelkező mérőszekrénybe szerelt fogyasztásmérők felelnek meg.

Bérleményen belül lévő mérőhely akkor maradhat a létesítéskori helyén, amennyiben ott a mérőhely kezelése, szerelése balesetmentesen elvégezhető. (Szabvány által előírt kezelési, biztonsági távolságok rendelkezésre állnak. (1mx1m kezelési terület a fogyasztásmérő tengelyével szemben állva.

A mérőhely közelében futó gázcsöveket járulékos szigeteléssel (vastag sárga gázos műanyag cső, lépésálló gégecső, dupla áttapolású szigetelő anyag.) el kell burkolni.

Amennyiben a mért fővezeték keresztmetszete kisebb, mint 10 mm², vezérelt mérésnél H07V-K 6 -os(MKH), anyaga akár alumínium, akár réz, azt a lakás elosztótáblájáig ki kell cserélni.

A mérőszekrényben a PE vezető toldása, kötése nem megengedett!

A közösségi hálózat áramköreinek kialakítása

A házban egy fogyasztásmérő van elhelyezve a ház közös áramkörei részére. A ház közös áramköreinek elosztótáblája elavult, régi, rosszul működő berendezésekkel szerelt. Ezt megszüntetjük. Helyette korszerű berendezésekkel új ház közös elosztót alakítunk ki. A ház közös elosztó a pincében a ház közös mérőhely tetejére építetten található.

A házi főelosztó kialakítása

A légvezetéki csatlakozás fogadására a jelenlegivel megegyező helyen (a ház Mátyóki út felőli oldalsó homlokzatán kezelhető magasságban) házi főbiztosítót alakítunk ki. A könnyű kezelhetőség érdekében a tűzvédelmi főkapcsolót is itt helyezzük el. A régi főelosztó bontandó, helyette a GE01-03 rajzok alapján kell kialakítani az új főelosztó berendezést. A tűzvédelmi főkapcsoló 3x160A -es legyen! A főelosztótól méretlen fővezetékot viszünk az alagsori lépcsőfordulóig a GE-01-03 rajzok szerint. Az alagsorból 2db felszálló fővezeték indul. A kozmetika részére a főelosztóban külön szakaszoló biztosítóval ellátott leágazást létesítünk.

A lakásokba a nappali és a vezérelt mérésektől külön-külön mért fővezetékot viszünk a fent leírt paraméterek szerint.

A Honsel dobozokat oldalfalba fedlapig süllyesztetten kell telepíteni. Az EPH sínszekrény kivételével valamennyi szekrény előszerelten kapható, csak a szekrények összekötéséről kell külön gondoskodni.

Az új főelosztó üzembe helyezése után a régi főelosztó szerelvényeit és dobozait el kell távolítani, és a megbontott vakolatot helyre kell állítani.

A meglévő falihorog elavult állapotú, bontandó, helyette szabványos, új, az áramszolgáltató által elfogadott falihorgot kell telepíteni, az alábbiakban részletezettek szerint.

Légvezetéki csatlakozás

Légvezetéki csatlakozás

A csatlakozó szerkezet és a főelosztó között a vezetékot $\varnothing 36 - 48$ mm védőcsőbe húzva kell kialakítani. A csatlakozó vezeték részére kötelező új csővezést kialakítani! A falihorog a szolgáltató TTK- ban elfogadott legyen. A falihorog téglá, beton, vagy főfalba bevészhető, a tetőzet fagerendáiba csavarozható.

A falihorog elhelyezési magassága MSZ 447:2009 szerint:

A szigetelt csatlakozóvezeték felfüggesztési pontját úgy kell megválasztani, hogy bármely pontjának a földtől mért legkisebb távolsága ne legyen kisebb, mint a terület jellege szerint a következőkben előírt távolság.

Hely (terület jellege)

A földtől mért legkisebb távolság (m)

6. Épületfalra szerelve

3

A fenti adatokból: a falihorog minimális elhelyezési magassága: 3 m legyen. =>A jelenlegi elhelyezési magasság megfelelő, csak új horgot kell felszerelni. A falihorog helyét úgy kell kitűzni, hogy a szigetelt csatlakozó vezeték a legkedvezőtlenebb üzemi helyzetben is a csatlakozáshoz nem tartozó tárgyaktól

legalább 0,1m, a közös oszlopsorú információátviteli vezetékről leágaztatott csatlakozóvezetékktől legalább 0,5m távolságban továbbá az emberi tartózkodásra szolgáló helyeken, (pl.: ablak, erkély, stb.) a kézzel elérhető tartományon kívül legyen.

Amennyiben a szabadvezetékes csatlakozóvezeték épületre való ráfeszítése tetőtartót, fali tartót igényel, ezt az épület megfelelő szerkezeti részén legalább két helyen rögzíteni kell. A rögzítések közötti távolság - a tartó hossz tengely mentén mérve - legalább 600 mm legyen.

A védőcsővezést úgy kell kialakítani, hogy a falhorog közelében levő végénél a csőbe csapadék ne kerülhessen.

A méretlen fővezeték védőcsövét legalább Ø36 védőcsőben kell elkészíteni. A nyomvonal minél rövidebb, és lehetőleg törésmentes legyen. A méretlen fővezeték védőcsövét mindig az épületet határoló fal külső részében kell vezetni. Tetőtérben a nyomvonal kizárólag függőleges irányban haladhat. A méretlen fővezeték a mért fogyasztói vezetékktől párhuzamos vezetés esetén legalább 10 cm távolságra legyen. Ha a nyomvonal hosszú, vagy kettőnél több törést tartalmaz, akkor a behúzás megkönnyítésére dobozt kell a védőcsőbe beépíteni. A doboz legalább 150x150mm méretű, zárópecsételhető legyen. A dobozt csak az épület határoló falainak külső falsíkján szabad elhelyezni. A méretlen fővezeték doboza és bármely mért fogyasztói vezeték doboza között legalább 20cm távolság legyen.

Feszültségesés számítás

A csatlakozó kábelt és a mért fővezeték méretezését az MSZ 447:2009 Kifeszültségű, közcélú elosztóhálózatra csatlakoztatás című szabvány szerint, az alábbi összefüggések alapján végeztem el az alábbi összefüggések alapján:

$$P_e = P_{be} \cdot \epsilon_i$$

$$\epsilon = 1\%$$

$$\epsilon = \frac{U_v \times \epsilon}{100} = \frac{400 \cdot 1}{100} = 4,0\%$$

$$I = \frac{P_e}{\sqrt{3} \cdot U_v \cdot \cos \varphi}$$

$$\rho = \frac{\sqrt{3} \cdot I^2 \cdot \cos \varphi}{\theta \cdot \epsilon}$$

$$\epsilon_t = \frac{\sqrt{3} \cdot I^2 \cdot \cos \varphi}{\theta \cdot \rho}$$

P_{be} = beépített teljesítmény [W]

P_e = egyidejű teljesítmény [W]

ϵ_i = egyidejűségi tényező

ϵ = megengedett %-os feszültségesés

e = megengedett feszültségesés [V]

e_t = tényleges feszültségesés [V]

I = áramerősség [A]

I_m = melegedésre megengedett áramerősség [A]

I_t = terhelhetőségre megengedett áramerősség [A]

I_b = biztosíték értéke [A]

U_v = vonali feszültség [V]

ρ = vezeték keresztmetszete [mm²]

l = vezeték hossza [m]

$\cos \varphi$ = teljesítménytényező

θ = fajlagos vezetőképesség [m/Ωmm²]

$$\text{A feszültségesés: } \Delta U = C \times \frac{\rho \times \lambda}{A} \times I l$$

Ahol: ΔU - feszültségesés

C - állandó, szimmetrikus, háromfázisú terhelés esetében: 1

ρ - az alumínium fajlagos ellenállása: 0,0283 Ωmm²/m

ρ - a réz fajlagos ellenállása: 0,0176 Ωmm²/m

λ - a kábel hossza: m

	lévén levegő hossz [m]	lévén levegő áram [A]	lévén levegő vezeték 5x	lévén levegő vezeték fesz. esés [%]	lévén levegő vezeték 5x	felső vezeték hossz[m]	felső vezeték áram[A]	felső vezeték fesz. esés [%]	lévén vezeték 5x	lévén vezeték hossz[m]	lévén vezeték áram[A]	lévén vezeték fesz. esés [%]	lévén vezeték 5x	lévén vezeték áram[A]	lévén vezeték fesz. esés [%]	lévén vezeték fesz. esés [%]
Felső 1	5	32	10	0,3	0,12	15	33,7	0,4	35	30	33,7	0,5	0,22	58,5	0,19	0,50
Felső 2	5	32	10	0,3	0,12	15	25,5	0,4	35	30	58,5	0,9	0,38	58,5	0,70	0,70

A - a kábel keresztmetszete: mm²

I_h - a terhelőáram hatásos része:

A feszültségesés (max 1%).

$$\Delta U = C \times \frac{\rho \times \lambda}{A} \times I_h \rightarrow \Delta U = [V]$$

Százalékosan: $\frac{\Delta U}{230} \times 100 = X [\%] < 1\%$ akkor megfelelő.

A mellékelt táblázat alapján a felszállók és a leágazó vezetékek együtt beleférnek az előírt 1% -os feszültségesésbe a rendszer legtávolabbi pontjaira számolva.

Méretezés melegedésre, és áramterhelésre

Egy erős főáramköri vezeték vakolat alá helyezett védőcsőbe szerelve, a vezetékcszámtól függetlenül = A csoport -réz vezetőjű

	Tervezett vezeték 5x	Vezeték méretezési áram(A)	Megengedett terhelőáram [A] (A csoport)	Melegedésre	Áramterhelésre
Gerinc	35	58,47	110	megfelelő	megfelelő
Felszálló 1	25	33,7	83	megfelelő	megfelelő
Felszálló 2	16	26,5	63	megfelelő	megfelelő
lakás leágazó közös	16	48	83	megfelelő	megfelelő
lakás leágazó (V)	6	16	35	megfelelő	megfelelő
lakás leágazó (N)	10	32	48	megfelelő	megfelelő

Az MKH 5x35, 5x25, 5x16, 5x10 és 5x6 mm² típusú méretlen fővezeték áramterhelhetőségre, és melegedésre MEGFELELŐ.

Érintésvédelem

A ház érintésvédelme nullázás.(TN). A PEN vezető szétválasztására a házi főelosztóban kerül sor, innen minden hálózatot át vezetékesen kell kiépíteni. Az EPH csomópontot a házi főelosztóban alakítjuk ki.

Az EPH-csomópontba be kell kötni a következőket:

- a csatlakozási pont közelébe telepített-földelést;
- az önállóan is számottevően földelt házi fémhálózatokat;
- a betápláló vezeték PEN-vezetőjének legközelebbi kötésponjtját.
- Az EPH-hálózat gerincvezetőjét

EPH-hálózat kialakítása során ebbe be kell kötni minden olyan fémszerkezetet, amely az alábbi feltételek valamelyikét kielégíti:

- függőleges kiterjedése az adott helyen lévő épületrész egy teljes szintmagasságánál nagyobb,
- vízszintes kiterjedése 5 m-nél nagyobb,
- az épületet elhagyó vagy ide csatlakozó fém csővezetékektől nincs - elhelyezéséből eredően vagy szándékos intézkedéssel - villamosan elszigetelve,
- az előzőekben felsoroltaktól nincs - elhelyezéséből eredően vagy szándékos intézkedéssel -villamosan elszigetelve,

- fémből készült fürdőkád vagy legalább 500 l űrtartalmú, helyhez kötött fémtartály.

A beépítésre kerülő nulla és nullázó, illetve földelő vezetékek a fázisvezetésektől külön - külön eltérő, szabvány szerinti színűek, szigetelésűek legyenek.

Az érintésvédelmi földelés szétterjedési ellenállását meg kell mérni és az eredményt szabvány szerint bizonylatolni kell.

A "TN" földelési és érintésvédelmi rendszerrel együtt kötelező az EPH hálózat kialakítása is, melyet a KLÉSZ. 1981 óta kötelezővé tesz.

0,4 kV-os főelosztó mellett kell kialakítani egy EPH csomópontot, melyet össze kell kötni az érintésvédelmi földeléssel, valamint a 0,4 kV-os főelosztó védősínjével. /sugaras rendszer/

EPH. hálózatba be kell kötni minden nagy kiterjedésű házi fémszerkezetet ill. hálózatot, mely villamosan összefüggő jól vezető és melynek mérete függőleges irányban a szint magasságánál, vízszintes irányban 5m-nél nagyobb. /Tetők acélszerkezetei, borításai, csövek, gerendák, ablakkeretek, külső és belső fémrészei stb./ Az épületen belüli fém csőszerkezetek, csővezeték /víz, fűtés, szellőzés/ az előfordulás szerinti legalsó szinten kell az EPH rendszerbe bekötni.

Az épületen levő villámvédelmi berendezések is az EPH hálózat összekötéséről minden esetben gondoskodni kell.

A kialakítást úgy kell végezni, hogy bármely bekötött tárgy eltávolítása, kikötése a többi tárgy felé menő védővezeték nem szakíthatja meg. A védővezetők keresztmetszete megegyezik az áramkörüi vezetékével és színe zöld - sárga.

Az EPH hálózat kialakításáról és ennek megfelelő dokumentálásáról, valamint a mérések elvégzéséről a villamos berendezéseket kivitelező cég gondoskodik.

A villámáram épületbe való bevezetésének megakadályozására az összes villamosan vezető fémrészt, szerelvényt, vezetékét belső villámvédelmi potenciál kiegyenlítésével kell ellátni.

Ez gyakorlatilag azt jelenti, hogy az összes áthaladó fémszerelvényt a zónaátlépési pontokon a legrövidebb úton le kell földelni.

Munkavédelem

A kivitelezésnél a vonatkozó munkavédelmi előírásokat, utasításokat pontosan be kell tartani. A lámpatestek szerelése előtt a kivitelező köteles a helyszíneni kapcsolatos veszélyforrásokról tájékozódni és a megfelelő munkavédelemről gondoskodni. A lámpatestek, és egyéb szerelvények szerelése során szükséges munkavédelem a kivitelezési technológiától is függ, ezzel kapcsolatban a kivitelezőnek a "Munkavédelmi Szabályzatában" foglaltak betartása szükséges. Feszültség alatt lévő hálózaton, vagy annak veszélyes közelségében munkát végezni TILOS! A szerelést feszültségmentes állapotban kell végezni az MSZ 1585 előírásainak betartásával, különös tekintettel a berendezés közelében lévő esetleges feszültség alatti berendezésekre.

A berendezések szerelésénél használatos létra, állvány megfelelő állapotú legyen. Különös gondot kell fordítani a magasban végzendő munkákra vonatkozó előírásokra.

A munkavégzéshez akkora helyet kell biztosítani, hogy az alkalmazott technológiából adódó munkaműveletek biztonságosan elvégezhetőek legyenek.

A kivitelezőnek az adott munkára vonatkozó érvényes normatíváknak megfelelő létszámú és szakképzettségű dolgozót kell biztosítani. A munkahelyen a dolgozók

Kocsis Krisztián

VT-01-11512

+3620-987-6514

kocsisterv@gmail.com

Budapest XI. ker. Ménesi u. 87. társasház

villamos fővezeték felújítás

2018. Jan.

11/12. oldal

létszámának és a veszély jellegének megfelelő mentőfelszerelést, jelzőberendezést és szükséges létszámú kiképzett elsősegélynyújtót kell biztosítani.

Az alkalmazott villamos berendezések, szerelvények, vezetékek feleljenek meg a vonatkozó szabványoknak, biztonsági követelményeknek.

Környezetvédelem

Biztosítani kell a munkavégzés során keletkező hulladék anyagok biztonságos tárolását. A kivitelező köteles a keletkezett összes hulladékot legkésőbb a munkanap végéig elszállítani.

Általános előírások

Jelen tervben foglaltaktól eltérni csak a tervező írásbeli hozzájárulásával szabad. A hozzájárulás meg nem szerzéséből származó minden következményért a kivitelező felelős.

A kivitelezés során a tervhez kapcsolódó valamennyi szabvány, típusterv, ágazati és hatósági előírásokat és utasításokat maradéktalanul be kell tartani.

A kivitelezés során a vonatkozó technológiai, tűzrendészeti, munkavédelmi előírásokat és utasításokat szigorúan be kell tartani.

A kivitelezést - a tervhez kapcsolódó - rendelkezésekben, utasításokban előírt engedélyek hiányában megkezdni nem szabad. Engedélyek nélkül megkezdett kivitelezésért a tervező felelősséget nem vállal.

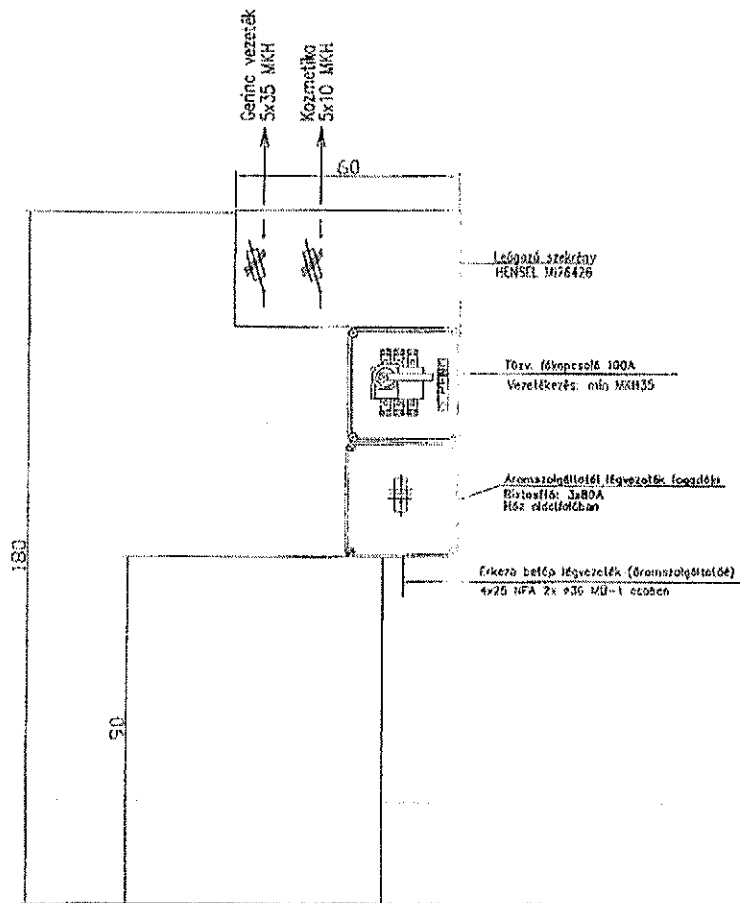
A tervvel kapcsolatos főbb szabványok

MSZ 1	Szabványos villamos feszültségek
MSZ 453	Biztonsági táblák erősáramú villamos berendezések számára
MSZ 447	Kisfeszültségű közcélú elosztóhálózatra csatlakoztatás.
MSZ 1585	Erősáramú üzemi szabályzat.
MSZ 2364	Legfeljebb 1000 V névleges feszültségű erősáramú villamos berendezések létesítése.
MSZ 4851	Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4852	Villamos berendezések szigetelési ellenállásának mérése
MSZ 15688	Villamosenergia-fejlesztő, - átalakító és elosztó berendezések tűzvédelme

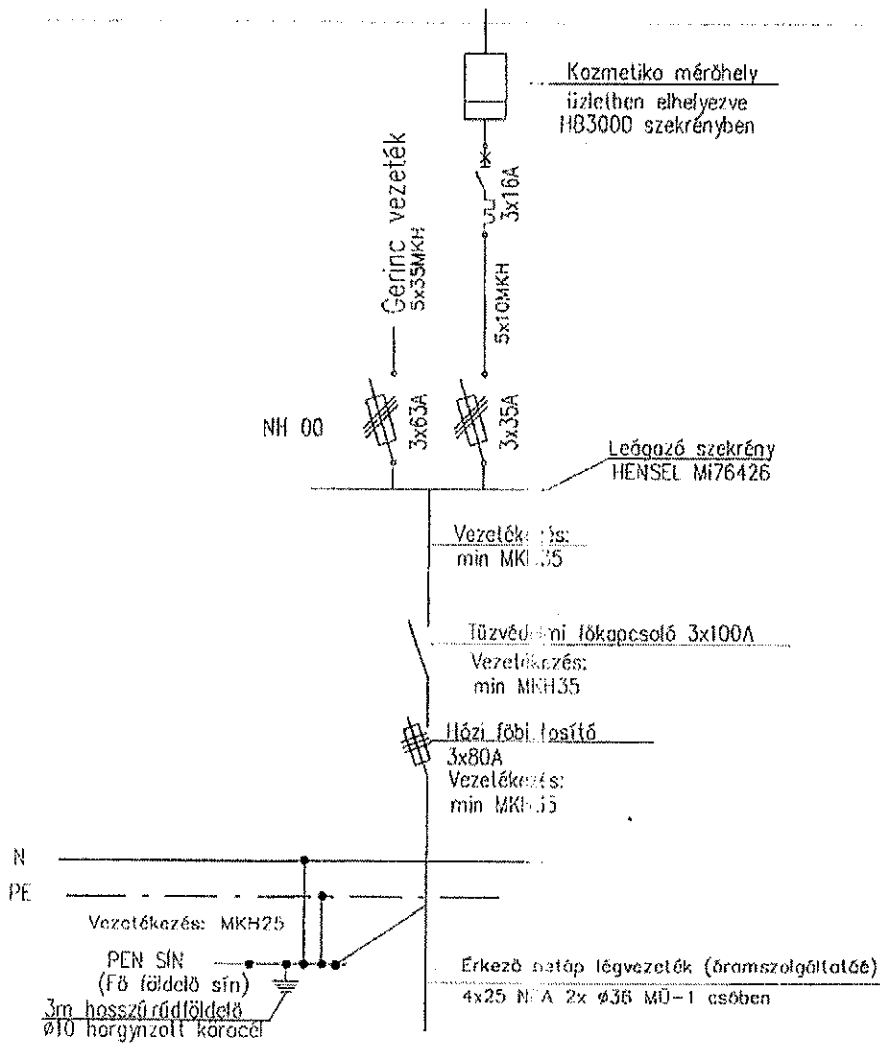
szint	lakás	felszálló 1	felszálló 2	Közösségi	Üzletek
Fsz.		1	1x32A		
		3	1x32A		
		2		1x32A	
	ház közös			1x25A	
	kozmetika				3x16A
1. em.	1.em 4	1x32A			
	1.em 6	1x32A			
	1.em 5		1x32A		
2. em.	2.em 7	1x32A			
	2.em 9	1x32A			
	2.em 8		1x32A		
db:		6	3		
ΣPnappali		44160	22080		
ΣPvezérelt			3680		
ΣPüzletek					11040
Σpközösségi				5750	
e		0,53	0,66		
Σpméretezési (felszálló)	e*ΣPnappali+ΣPvezérelt	2256	18294		W
	méretezési áram	3,70	26,51		A
	biztosító In 3x	35	35	32	A
	vezeték hossz:	15	15		m
	Avez [mm ²] 5x	25	16		mm ²
Gerinc	lakások száma	9			
	ΣPnappali	66240			
	ΣPvezérelt	3680			
	Σpközösségi	5750			
	e	0,47			
	méretezési áram	58,47			
	biztosító In 3x	63			
	vezeték hossz:	30			
	Avez [mm ²] 5x	35			

Összesítő Főbiztosító és tűzvédelmi főkapcsolóhoz		
Lakások száma	9	db
ΣPnappali	66240	VA
ΣPvezérelt	3680	VA
Σpközmetika	11040	VA
Σpközösségi	5750	VA
e	0,47	VA
Σpméretezési		
e*ΣPnappali+ΣPvezérelt+ΣPk	51382	VA
özösségi+ΣPközmetika		
méretezési áram	74,5	A
biztosító In 3x	80	A
Tűzv. Főkapcsoló	100	A

Társasházi főelosztó
Ház oldalfalába süllyesztve
Ménesi út felőli oldalsó homlokzat



ÉPÍTÉZÉS MEGNEVEZÉSE:		
Társasház Bp. XI. ker. Ménesi u. 87.		
TERV MEGNEVEZÉSE	Főelosztó elvi elrendezése	LEPTÉK: -
TERVEZŐ:	Kocsis Krisztián V-T 01-11512 1224 Budapest XIII. u. 25.	RAJZSZÁM GE-01
KÉLTÉZÉS:	2018. Január.	TERVFAJTA: Kivitelei



ÉPÍTÉZÉS MEGNEVEZÉSE:

Társasház Bp. XI. ker. Ménási u. 87.

TERV MEGNEVEZÉSE:

Főelosztó elvi kapcsolási rajza

LEPTÉK:

—

TERVEZŐ:

Kocsis Krisztina V-T 01-11512
1224 Budapest XIII. u. 25.

RAJZSZÁM:

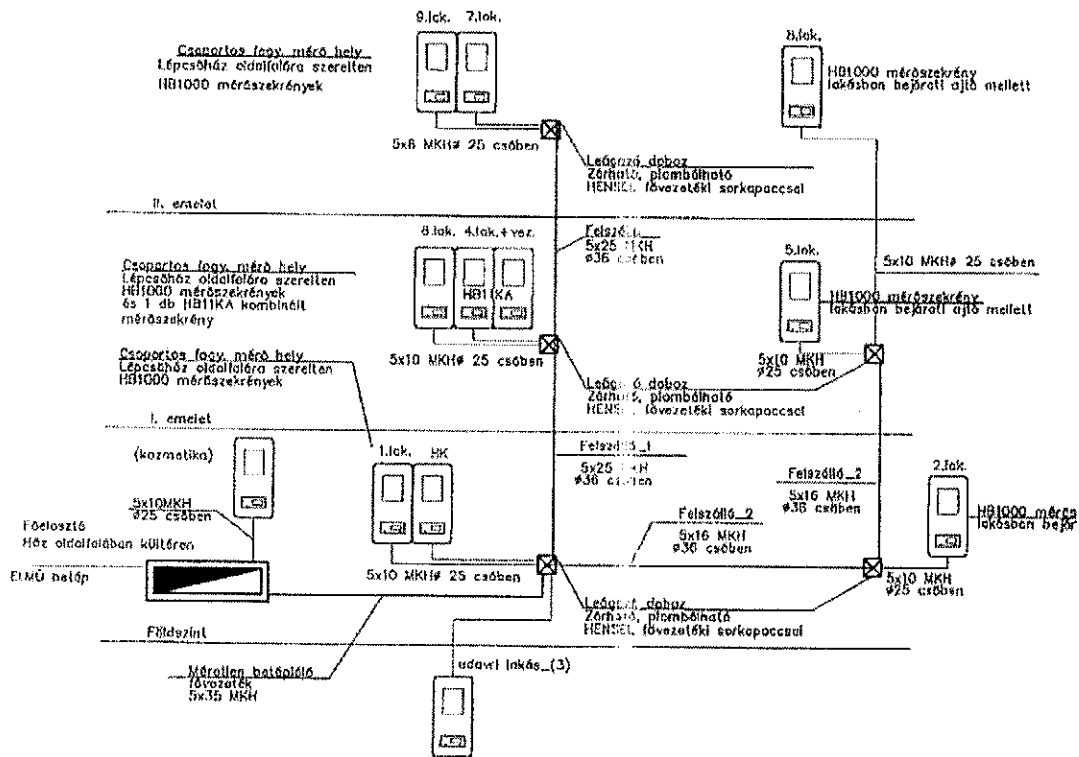
GE-02

KÉLTEZÉS:

2018. Január.

TERVEZŐ:

Kivitelező



Pince szint

a mérőhelyeken biztosítani kell a kétlős plombálhatóság lehetőségét.
 Ennek a hibában jelenleg csak az (ELM) FTR-ban szereplő mérőhelyre vonatkozóan van megvalósítva a kétlős plombálhatóság, a többi mérőhelyre vonatkozóan a kétlős plombálhatóság megvalósítása a mérőhelyek felújításakor, illetve a mérőhelyek felújításakor, illetve a mérőhelyek felújításakor.

ÉPÍTÉSEZ MEGNEVEZÉSÉ:

Társasház Bp. XI. ker. Ménesi u. 87.

TERV MEGNEVEZÉSE:

Villamos fővezetékek
 elvi egyvonalas rajza

LÉPTÉK:

-

TERVEZŐ:

Kocsis Krisztián V-T 01-11512
 1224 Budapest VIII. u. 25.

RAJZSZÁM:

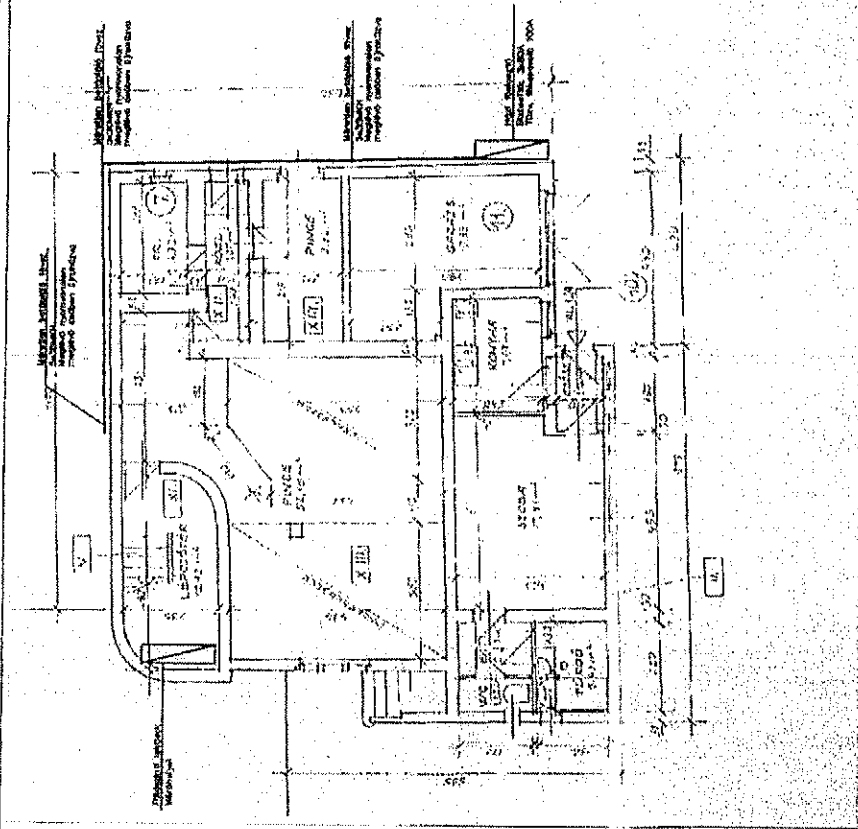
GE-03

KELTEZÉS:

2018. Január.

TERVEZŐ:

Kiviteli

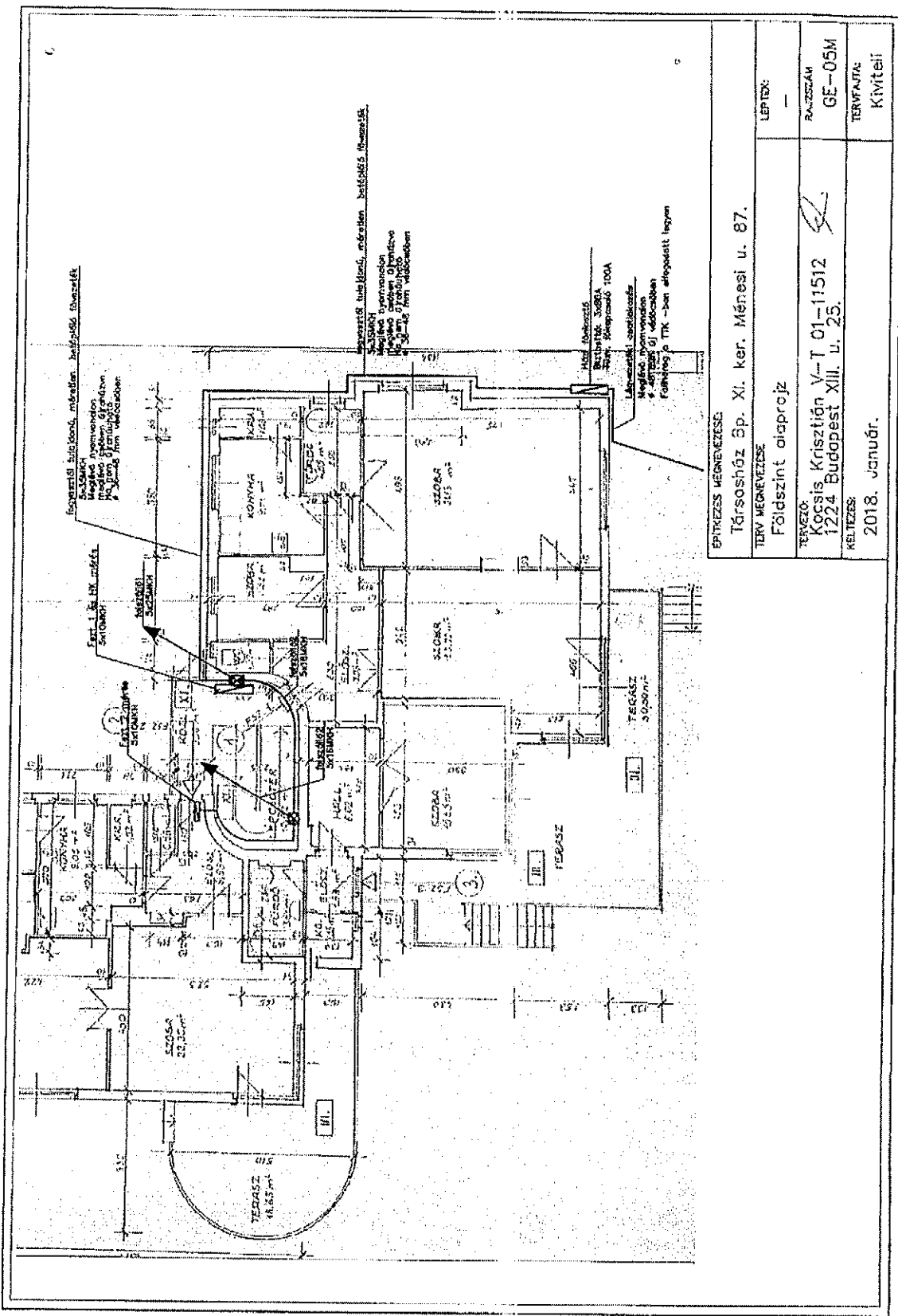


ALCSONY TULAJDONOSI RÉSZLEK:
 I. jelu szoba: 46,83 m²
 II. jelu átjárós, konyhai rész: 4,90 m²
 III. jelu szoba: 33,95 m²
 hasznos felület: 85,68 m²

ALTSZINT TULAJDONOSI RÉSZLEK:
 K. lépcsőház: 4,62 m²
 X I. jogdíj nélküli terület: 5,41 m²
 X II. parkoló: 8,32 m²
 X III. terület: 5,41 m²

MEZŐS	MEZŐS	MEZŐS	MEZŐS
BP XI. kerületi Építési és Tervezési Intézet	ÉPÍTÉS-TERVEZÉSI IRODA	1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	
BP XI. kerületi Építési és Tervezési Intézet	ÉPÍTÉS-TERVEZÉSI IRODA	1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	
1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	ÉPÍTÉS-TERVEZÉSI IRODA	1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	
1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	ÉPÍTÉS-TERVEZÉSI IRODA	1000 BUDAPEST, ÁNYOS UTCA 12.	

ÉPÍTÉSI MEGNEVEZÉS: Törscshöz Bp. XI. ker. Ménesi u. 87.
 TERV MEGNEVEZÉS: Pincei alaprajz
 TERVEZŐ: Kocsis Krisztián V-T 01-11512
 FELVÉTEL: 1224 Budapest XIII. u. 25.
 DÁTUM: 2014. Szept.
 LEPTÉK: 1:100
 RAJZSZÁM: CE-04M
 TERVTAJTA: Kiviteli



ÉPÍTÉSI MEGNEVEZÉS:

Társasház Ép. XI. ker. Ménési u. 87.

TERV MEGNEVEZÉS:

Földszint alaprajz

TERVEZŐ:

Kocsis Krisztián V-T 01-11512

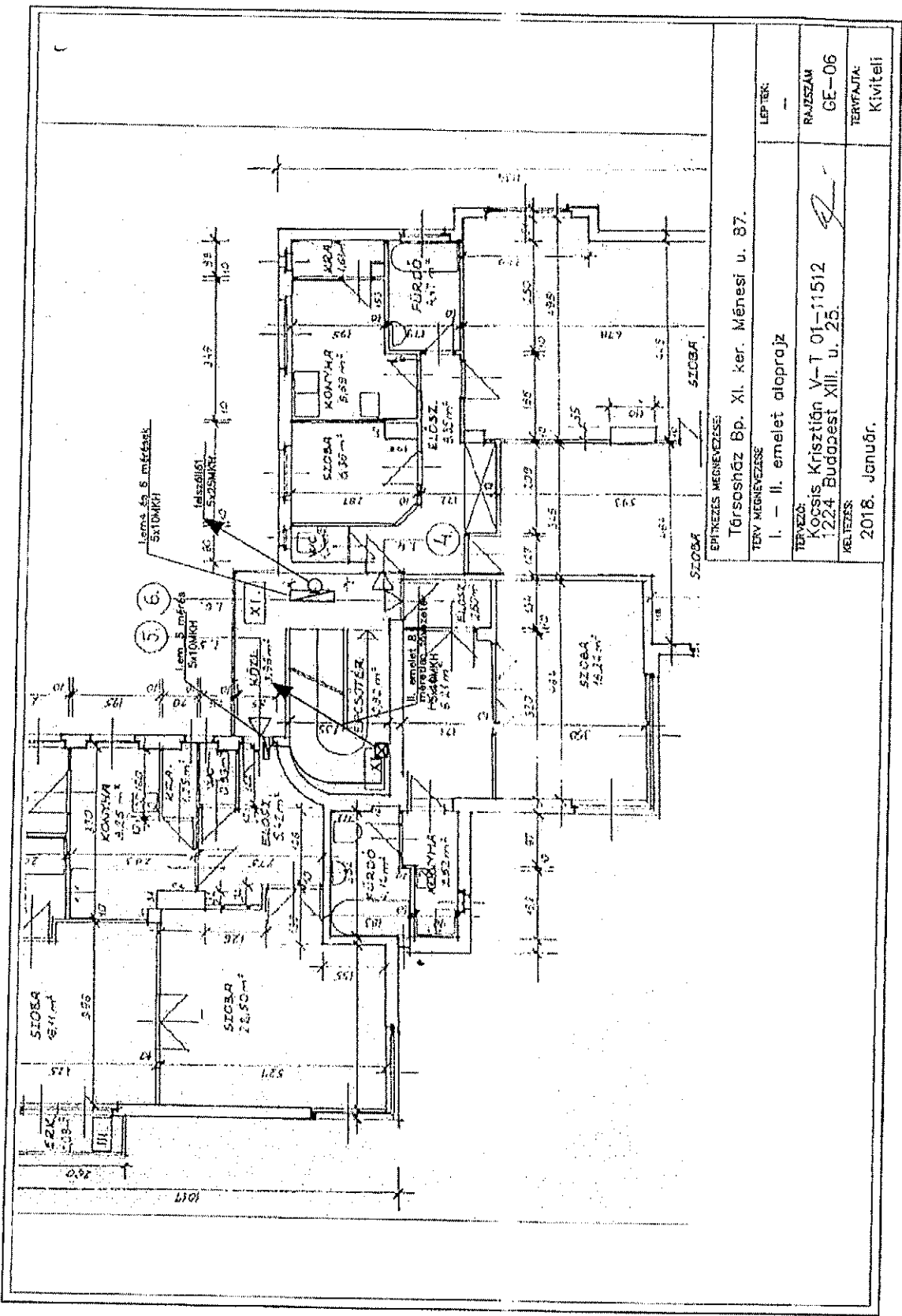
KELTÉSEZ:

2018. január.

LEPTÉK:

RAJZTÍPUS:
GE-05M

TERVFAJTA:
Kivitelei



ÉPÍTÉZES MEGNEVEZÉSE:
Tórsosház Bp. XI. ker. Ménesi u. 87.

TERV MEGNEVEZÉSE:
I. - II. emelet alaprajz

TERVEZŐ:
Kocsis Krisztián V-T 01-11512

MÉLTÉZÉS:
1224 Budapest XIII. u. 25.

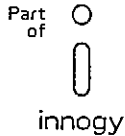
2018. január.

LÉPTER:
-

RAJZSZÁM:
GE-06

TERVFAJTA:
Kiviteli

10/3. sz. levelet



elmű hálózat

Kocsis Krisztián
villamosmérnök

Budapest,
XIII. u. 25.
1224

ELMŰ Hálózati Kft.

Hivatkozási szám:

Iktatószám: 1399 / 2018

Kapcsolattartó: Mitró Péter

Telefonszám: +36 1 238 4825

Fax: +36 1 238 4807

E-mail: peter.mitro@elmu.hu

Tárgy: Budapest XI. ker., Ménesi út 87. társasház fővezeték felújítás elektromos kiviteli terve.

Tisztelt Kocsis Krisztián!

Régióink a tárgyban feltüntetett tervdokumentáció **méretlen fővezetékre, mérőhelyre** vonatkozó fejezeteit műszakilag áttanulmányozta és a kivitelezéshez – az alább felsoroltak figyelembe vételével –

hozzájárulását adja.

- A tervdokumentáció áttanulmányozása nem jelenti a tervdokumentáció műszaki tartalmának tételes ellenőrzését, illetve annak bírálatát. Nem mentesíti a Tervezőt, Beruházót és Kivitelezőt az érvényben lévő szakmai, létesítési, biztonságtechnikai előírások maradéktalan betartása, valamint az egyéb hatósági és közmű hozzájárulások megszerzése alól.
- Tárgyi terv és felülvizsgálata nem helyettesíti az energiaigény bejelentését és a villamosenergia-szolgáltatási szerződés megkötését. A tervtől eltérni csak a Tervező, az Áramszolgáltató, a Beruházó és a Kivitelező együttes írásos hozzájárulásával szabad.
- A kivitelezés készre jelentését követően a plombálást megelőző műszaki átvételt régióink külön eljárás keretében végzi.
- A fogyasztás-mérőszekrények szabványos létesítési magasságára (0,6-1,8m), kezelhetőségére vonatkozó előírásokat minden esetben be kell tartani (MSZ447:2009 5. fejezet), illetve a mérőhelyek előtti 1x1 m-es szabad kezelési helyet biztosítani szükséges.
- A főelosztóban illetve a méretlen fővezeteki leágazó sorkapocsnál a méretlen leágazó fővezetékek önálló bonthatóságát biztosítani kell, a vezető erek ikresítése nem elfogadott.
- PE vezető kötését a mérőszekrényeken belül kérjük kerülni.
- A bekapcsoláshoz a következő iratok benyújtása szükséges: kivitelezői nyilatkozat a szerelésről, érintésvédelmi jkv. (berendezésről).
- A csoportos mérőelhelyezés esetén - a pontos beazonosítás érdekében - a fogyasztásmérő szekrényeket maradandó felirattal kell ellátni (emelet, lakásszám).
- A jelen véleményünk-levelünk keltezésétől számított 1 évig érvényes.

Budapest, 2018. március 25.

Tisztelettel,

Sz. Kocsis Krisztián
villamosmérnök

Kisari Róbert
régióvezető

Mitró Péter
területfelelős

Mitró Péter
területfelelős

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyfelől **Társasház**

székhelye: **Budapest XI. ker. Ménesi út 87. Társasház**

cégjegyzékszám:

adószáma:

bankszámláját vezető hitelintézet és bankszámlaszáma:

mint megrendelő,

másfelől **Joachim Max Kft**

székhelye: **2315, Szigethalom II. utca 9.**

adószáma: **26538172-1-13**

bankszámláját vezető hitelintézet és bankszámlaszáma: **Gránit Bank 12100011-17539199**

mint vállalkozó között a következők szerint:

1. A vállalkozó kötelezi magát a 180922/23-as sorszámú árajánlatban szereplő villanyóra szabványosításra és vezetékének cseréjére, felújítási munkálatok elvégzésére.

Azaz fő vezeték felújításának folytatása, Elmű szabványosítás, Elmű ügyintézés, lépcsőházban elhelyezett Hensel kapcsoló szekrény cseréjére nélkül, lakások mért hálózatának cseréje biztosíték tábláig azaz első kötésig.

Árajánlat a szerződés részét képezi mely záradéknét csatolva a szerződéshez.

2. A vállalkozó a szükséges anyagokat e szerződés meghatározott mennyiségben és minőségben beszerzi.

3. A vállalkozó a teljes anyag és munka szükségletet meghitelezni a megrendelőnek.

4. A felek a vállalkozói díjat összesen 1.745.563-Ft azaz forintba határozzák meg. A vállalkozói díj magában foglalja a tevékenységhez szükséges valamennyi munka-, anyag- és egyéb költséget, annak összege csak a teljesítéskor számla szerint fizetendő.

5. A vállalkozó tervek készítését, engedélyezését, jóváhagyását, szerződés hatálybalépését követő napon megkezdi. A munkálatok befejezési határ ideje legkésőbb 2018 év december hónap 31 napja.

A vállalkozó helyszínen történő munkavégzést 8-napal a megkezdés előtt írásba köteles jelezni a megrendelő megbízottjának. Előre nem látható problémák, akadályozás esetén meghosszabbítható, de erről minden esetben megrendelőt e-mail úton értesíteni kell a kivitelezőnek. A megrendelő megbízottja köteles a lakásokba való bejutást biztosítani vállalkozó részére, félbe maradt szerelésekből eredő károkért a vállalkozó nem felel. A kivitelező kötelezi magát legkésőbb 2019,01,15-ig köteles a számlát kiállítani és a megrendelő részére átadni, korábban történő teljesítés esetén a számla kiállításának napjától 8 napon belül köteles a megrendelő felé megfizetni a végösszeget.

A vállalkozó köteles a megrendelőt haladéktalanul értesíteni minden olyan körülményről, amelynek a szerződés teljesítésére kihatása lehet. A megrendelő a kivitelezést munkaidő alatt bármikor ellenőrizheti és kifogásait az ellenőrzéskor nyomban közölheti. A hibás teljesítésért azonban a vállalkozó akkor is felel, ha a megrendelő a kivitelezést nem ellenőrizte.

A megrendelő köteles a szállítás napján a szükséges munkahelyet alkalmas állapotban a vállalkozó rendelkezésére bocsátani valamint teljes munkavégzés idején épület helységeibe vállalkozó meghatározása szerint a bejutást biztosítani. A vállalkozó díjmentesen használhatja a munkavégzéséhez szolgáltatásokat valamint lehetőség szerint Társasház porkólóját díjmentesen használhatja zavartalan munkavégzés érdekében.

8. A megrendelő az elkészült munkákat azaz vállalkozási díjat – számla ellenében – az átvételtől számított 8 banki napon belül a vállalkozónak köteles kiegyenlíteni egy összegben. A megrendelő kötelezi magát egy összegben kifizeti vállalkozói díját a vállalkozónak.

9. Amennyiben a megrendelő a szerződésen alapuló fizetési kötelezettségét késedelmesen teljesíti, évi 11% kamatot köteles fizetni.

10. Ezt a szerződést csak írásban lehet módosítani vagy felbontani. E körben jognyilatkozatot a megrendelő részéről Narozsny Norbert közös képviselő a vállalkozó részéről Joachim Antal cégjegyzésre jogosult tisztségviselő tehet.

A berendezés előállítása és a teljesítés körében a megrendelő nevében Narozsny Norbert járhat el, aki gyakorolja az ellenőrzést és megteheti az ezzel kapcsolatos nyilatkozatokat. A vállalkozó a vele való kapcsolattartásra Joachim Antalt jelöli ki.

E szerződéses jogviszonnyal kapcsolatos közleményeket a felek e-mail üzenet formájában küldik meg egymásnak:

A megrendelő e-mail címe: norbert.kepviselo@gmail.com

A vállalkozó e-mail címe: antal.joachim@gmail.com

11. A felek e szerződésből eredő mindennemű jogvita eldöntésére kikötik a Fővárosi Bíróság hatáskörét.

Ezt a szerződést a felek egyetértően elfogadták és jogosult képviselőik aláírták.

Kelt Budapest 2011. év 08. hó 27. napján.

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9
a Megrendelő képviselőjében

Joachim Max Kft.
2315 Szigethalom, II. u. 9.
Adószám: 26538172-1-13
Bank: 12100011-17639199

a Vállalkozó képviselőjében

-2-

A másolat az eredetivel mindenben megegyezik

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9

Polgármester
11. kerületi Önkormányzat

Társasház Ménesi u 87.

Tárgy: kérelem pályázati hiánypótlás utólagos lehetősége ELMŰ ügyintézés lassúság miatt.

KÉRELEM

Tisztelt Polgármester Úr !

Társasházunk 2017.ben elnyert pályázatot elektromos gerinc vezeték felújítás témában. A munkálatot 2017.ben vállalkozók hiánya miatt nem tudtuk elvégeztetni, így 2018. évre állapotunk meg vállalkozóval ,(az Önkormányzat engedélyével, halasztást kaptunk).

A munka elkészült, de az ELMŰ átadásra hónapok óta várunk, semmilyen időkorlát nem köti őket. A szerződés a vállalkozóval úgy szól, hogy ELMŰ igazolásra kaphatja meg a munkadíjat. A pályázat miatt felkértünk egy műszaki ellenőrt a munka ellenőrzésére amit hiánytalanul meg is tett, de a vételár utalásáról szóló dokumentumot nem tudjuk addig prezentálni amíg az ELMŰ nem ér ki és veszi át a munkát.

Kérem , hogy engedélyezze az utalási bizonyító irat beadásának utólagos hiánypótlással történő beadását addig amíg az ELMŰ végre ki nem ér.

Előre is köszönettel:

BUDAPEST, 2018.11.01.

Üdvözlettel:


NAGRO BT
Narozsny Norbert
Közös képviselő
06 20 040 66 22

Narozsny Norbert
TÁRSASHÁZKEZELŐ
1508. Bp. PF. 9
06 1 400 67 16
H-Cs 10:00 - 15:00
norbert.kepviselo@gmail.com
WWW.NORBERTKOZOSKEPVISELO.HU

ÉRVILL Műszaki Szolgáltató
Korlátolt Felelősségű Társaság
1182 Budapest, Ganz Ábrahám u. 49.
E-mail: ervillmuszol@gmail.com

Mobil: +36-30-933-0698
Tel./fax: +36-1-290-8719

Web: www.ervill.hu

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Készült a(z) **TÁRSASHÁZ** (1118 Budapest, Ménési út 87.) megbízása alapján a **FELÚJÍTÁSRA KERÜLT ELEKTRONOS FŐVEZETÉK HÁLÓZAT ERŐSÁRAMÚ ELEKTROMOS BERENDEZÉSEIRE** irányuló kivitelezési munkafolyamatok **SZABVÁNYOSSÁGI MEGFELELŐSÉGI SZEMPONTJAINAK ELLENŐRZÉSÉRE** vonatkozóan.

Vizsgálat időpontja: 2018. december 3.

A szabványossági megfelelési felülvizsgálati ellenőrzés során megállapítottuk, hogy az előzőekben megnevezett elektromos kivitelezési munkák a jelenleg érvényben lévő általános érvényű hatósági előírásoknak, rendeleteknek és határozatoknak, valamint a vonatkozó jogszabályok, szabványok és rendeletek ismeretében, azok létesítés előírásainak maradéktalan betartásával kerültek elvégzésre.

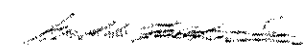
A felülvizsgálat során figyelembe vett szabványok és rendeletek:

54/2014. (XII. 5.) MSZ HD 60364 szabványsorozat	BM rendelettel megjelent OTSZ. Épületek villamos berendezéseinek létesítése. Kisfeszültségű villamos berendezések.
10/2016. (IV. 05.) 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet MSZ 4852:1977 MSZ 4851 1:1988	NGM rendelet. NGM rendelet. Villamos berendezések szigetelési ellenállásának mérése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek. Általános szabályok és a védővezető állapotának vizsgálata.
MSZ 4851-2:1990	Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-3:1989	A földelési ellenállás és a fajlagos talajellenállás mérése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-4:1989	Védővezetős érintésvédelmi módok mérési módszerei. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-5:1991	Feszültségvédő kapcsolás ellenőrzése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 1585:2016 MSZ 447:2009 MSZ 453:1987 MSZ 13207-1:2000	Védővezető nélküli érintésvédelmi módok vizsgálati módszerei. Villamos berendezések üzemeltetése. Csatlakoztatás kisfeszültségű, központi elosztó hálózatra. Figyelmeztető táblák villamos berendezések számára. Erősáramú kábelvonal átviteli, üzembe helyezési és üzemeltetési előírásai.
MSZ HD 60364-5:52:2011	Kábelek és vezetékrendszerek

A vizsgálat során megállapítottuk, hogy a kialakítás során felhasznált elektromos szekrények, kábelek, kábelek bekötései tűzvédelmi szempontból a feljükk támasztott követelményeket kielégíti.

Budapest, 2018. december 4.

ÉRVILL Műszaki Szolgáltató Kft.
1182 Budapest, Ganz Ábrahám u. 49.
Cg. 01-09-960157
Adószám: 23324042-2-43
CIB: 10702277-60446698-51106005



Szabó Zoltán

Névjegyzéki szám: 01-61861/2023 - TVSZB; Biz. szám: VF-04/14/2018.
Villamos Műszaki Ellenőr (Építmény- és épületvillamosság szakterület)

Beszámoló
a XIX/388/21...../2017. számú támogatási szerződés szerinti
beruházás befejezéséről

A(z) 119 Budapest, Ménesi út 87...... Társasház/Lakásszövetkezet
nevében bejelentem, hogy a hivatkozott támogatási szerződésben foglalt beruházást
befejeztük.

Pályázat megvalósulási címe(i): 119 Budapest, Ménesi út 87......

A támogatott program adatai a következők:

Kezdés időpontja (év / hó / nap): 2018. 09. 25......

Befejezés időpontja (év / hó / nap) 2018. 10. 12......

Megnevezés	Tervezett (támogatási szerződés szerint)	Tényleges
Teljes felújítási költség (Ft)	1.746.522,-	1.745.563,-
A támogatás szempontjából elismerhető bekerülési költség ¹ (Ft)	1.746.522,-	1.745.563,-
Pályázó saját ereje (Ft)	1.745.563,- 1.521.522,-	1.520.563,- 1.445.563,- <i>tanult</i>
Önkormányzati támogatás (Ft)	225.000,-	225.000,-
Lakások száma (db.)	10	10

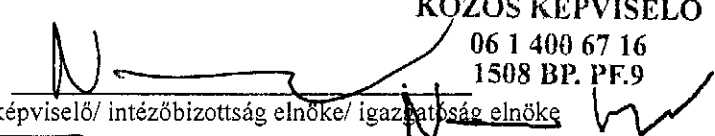
Egyéb megjegyzések:

Támogatott vállalja, hogy lehetőség szerint a megvalósítás helyszínén tájékoztató táblát
helyez el, melyen feltünteti, hogy a támogatási cél a Támogatóval kötött támogatási szerződés
alapján valósul meg. Amennyiben Támogatott rendelkezik honlappal vagy kiadvánnyal, akkor
a támogatási szerződés hatálya alatt ezeken is fel kell tüntetnie támogatás tényét.

Budapest, 2018. év 12. hó 05. .

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ

06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9

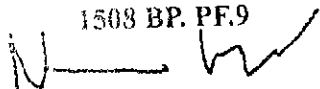

közös képviselő/ intézőbizottság elnöke/ igazgatóság elnöke

¹ A lakóépületben elhelyezkedő nem lakás célú helyiségek, valamint a jogi személynek minősülő, illetve annak nem minősülő gazdasági társaság tulajdonában lévő ingatlanok tulajdonosaira jutó költségek fedezetére támogatás nem vehető igénybe. A pályázat szempontjából nem minősül lakáscélúnak az a helyiség, mely az ingatlan-nyilvántartásban nem lakásként van nyilvántartva (például: üzletek, irodák, raktárak és az ezen helyiségekhez tartozó garázsok).

Számlatörténet bejegyzés részletei

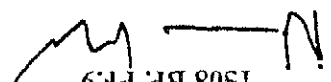
Számlaszám	11711034-20803678
Devizanem	HUF
Számla elnevezése	MÉNESI ÚT 87 THÁZ
Könyvelési dátum	2018.12.14.
Tranzakció típusa	NAPKÖZBENI ÁTUTALÁS
Összeg	-1.520.563
Ellenoldali név	Joacim Max Kft
Ellenoldali számlaszám	12100011 -17539199
Közlemény	villanyszerels anyag és munk 2018sa 00004

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9

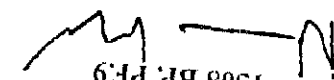


*A másolat az eredetivel mindenben
meg egyezik -*

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9



NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9



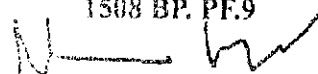
Számlatörténet

Lekérdezés adatai

Számlaszám **11711034-20803678**
 Devizanem **HUF**
 Számla elnevezése **MÉNESI ÚT 87 THÁZ**
 Rendelkezésre álló egyenleg **962.316**
 Időszak kezdete **2018.12.07**
 Időszak vége **2018.12.14**
 Forgalom típusa **Mind**
 Ellenoldali számlaszám **-**
 Lekérdezés időpontja **2018.12.14. 10:48**

NAROZSNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ

06 1 400 67 16
 1508 BP. PF.9



A másolat az eredetivel mindenben megegyezik.

	Forgalom típusa	Könyvelési dátum	Értéknap	Összeg	Új könyvelt egyenleg
	Ellenoldali számlaszám	Ellenoldali név		Közlemény	
1.	OTPdirekt HAVIDÍJ	2018.12.10.	2018.12.10.	-109	2.034.095
				2018.12.03	
2.	NAPKÖZBENI ÁTUTALÁS	2018.12.10.	2018.12.10.	147.117	2.181.212
	10401914-86767071-77771036	HORODECKA ANNA		CÉLBEFIZETÉS	
3.	PÉNZTÁRI KÉSZPÉNZBEFIZETÉS	2018.12.11.	2018.12.11.	11.104	2.192.316
		KISS DÓRA		GERENCSÉR MELINDA 2018.NOV. HAVI KKTG HATÁROZAT SZERINT	
4.	PÉNZTÁRI KÉSZPÉNZBEFIZETÉS	2018.12.11.	2018.12.11.	11.104	2.203.420
		KISS DÓRA		GERENCSÉR MELINDA 2018.DEC. HAVI KKTG HATÁROZAT SZERINT	
5.	LAKÁSTAKARÉK BETÉT TERHELÉSE	2018.12.12.	2018.12.12.	-40.140	2.163.280
		OTP LAKÁSTAKARÉKPÉNZTÁR ZRT.		LTP BETÉT BESZEDÉS 1177399922598284	
6.	NAPKÖZBENI ÁTUTALÁS	2018.12.14.	2018.12.14.	319.599	2.482.879
	10900028-00000014-30000013	NÉMETH ÁGNES ERZSÉBET		előírt rendkívüli közös költség 63 m2 x 5073 Ft	

NÁPKÖZBENI ÁTUTALÁS

2018.12.14

2018.12.14

520.563

962.316

7.

12100011-17539199

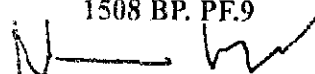
Max Kft

villanyszerelés anyag és munk 2018sa
00004

A másolat az eredetivel
mindenképpen megegyezik.

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ

06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9



Műszaki Átadás - Átvételi Nyilatkozat / Kivitelezői Nyilatkozat / Műszaki Ellenőri Nyilatkozat

Készült a(z) **TÁRSASHÁZ** (1118 Budapest, Méncsi út 87.) megbízása alapján a **FELÚJÍTÁSRA KERÜLT ELEKTRONOS FŐVEZETÉK HÁLÓZAT ERŐSÁRAMÚ ELEKTROMOS BERENDEZÉSEIRE** irányuló kivitelezési munkafolyamatok **SZABVÁNYOSSÁGI MEGFELELŐSÉGI SZEMPONTJAINAK ELLENŐRZÉSÉRE** vonatkozóan.

Átadás – Átvétel eljárás időpontja: **2018. december 3.**

Résztevők: Narozsny Norbert közös képviselő (Nagro Management Bt.)
Joachim Antal kivitelező (Joachim Max Kft.)
Szabó Zoltán Árpád villamos szakági műszaki ellenőr (ÉRVILL Műszaki Szolgáltató Kft.)

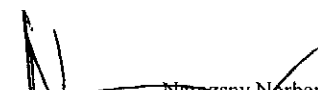
Az Átadás – Átvételi eljárás során megállapítottuk, hogy az előzőekben megnevezett elektromos kivitelezési munkák a jelenleg érvényben lévő általános érvényű hatósági előírásoknak, rendeleteknek és határozatoknak, valamint a vonatkozó jogszabályok, szabványok és rendeletek, továbbá a rendelkezésre álló Villamos tervdokumentáció és Műszaki leírás ismeretében, azok létesítés előírásainak maradéktalan betartásával kerültek elvégzésre.

A felülvizsgálat során figyelembe vett szabványok és rendeletek:

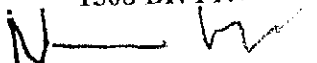
54/2014. (XII. 5.) MSZ HD 60364 szabványsorozat	BM rendelettel megjelent OTSZ. Épületek villamos berendezéseinek létesítése. Kisfeszültségű villamos berendezések.
10/2016. (IV. 05.) 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet MSZ 4852:1977 MSZ 4851 1:1988	NGM rendelet. NGM rendelet. Villamos berendezések szigetelési ellenállásának mérése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-2:1990	Általános szabályok és a védővezető állapotának vizsgálata. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-3:1989	A földelési ellenállás és a fajlagos talajellenállás mérése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-4:1989	Védővezetős érintésvédelmi módok mérési módszerei. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 4851-5:1991	Feszültségvédő kapcsolás ellenőrzése. Érintésvédelmi vizsgálati módszerek.
MSZ 1585:2016 MSZ 447:2009 MSZ 453:1987 MSZ 13207-1:2000	Védővezető nélküli érintésvédelmi módok vizsgálati módszerei. Villamos berendezések üzemeltetése. Csatlakoztatás kisfeszültségű, közcélú elosztó hálózatra. Figyelmeztető táblák villamos berendezések számára.
MSZ HD 60364-5:52:2011	Erősáramú kábelvonal átviteli, üzembe helyezési és üzemeltetési előírásai. Kábelek és vezetékrendszerek

Az Átadás – Átvételi eljárás során megállapításra került, továbbá Kivitelező nyilatkozik, hogy a kialakítás során felhasznált elektromos szekrények, kábelek, kábelek bekötései érintésvédelmi és tűzvédelmi szempontból a feljük támasztott követelményeket kielégíti.

Budapest, 2018. december 4.

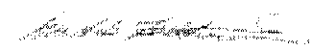

Narozsny Norbert
Közös képviselő
Nagro Management Bt.
NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ

06 1 400 67 16
1508 BP. PF.9

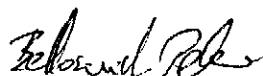


Joachim Antal
kivitelező
Joachim Max
Joachim Max Kft.
2315 Szigethalom, II. u. 9.
Adószám: 26538172-1-13
Bank: 12100011-17539199

ÉRVILL Műszaki Szolgáltató Kft.
1182 Budapest, Csalag Ábrahám u. 49.
Cg. 01-09-965157
Adószám: 23524042-2-43
TIB: 10702277-66446688-31100005


Szabó Zoltán Árpád
villamos szakági műszaki ellenőr
ÉRVILL Műszaki Szolgáltató Kft.
Névjegyzéki szám: 01-61861/2023

Az eredetivel megegyező nyilatkozat.



Támogatás elszámolásának tartalomjegyzéke

Pályázat megvalósulási címe(i): 119 Budapest,

Ménesi út 87.

Pályázó társasház/lakásszövetkezet neve: TÁRSASHÁZ 119 Bp.,

Ménesi út 87.

1. 1 db Támogatás elszámolása és költségösszesítő lap (Pályázati kiírás 10. sz. melléklete)

2. 1 db számla a Pályázati kiírás XIV. A támogatások elszámolása és határideje, 7. c) pontja szerint készült másolat, a műszaki ellenőr jóváhagyásával,

3. - db átutalási igazolás, hogy a társasház önereje kifizetésre került a vállalkozó részére,

4. - db pénztári kifizetési bizonylat,

5. 1 db számlarészletező, tételes kivitelezői költségvetés, amely tükrözi a ténylegesen elkészült munkákat, és végösszege megegyezik a számla összegével,

6. 1 db beszámoló (Pályázati kiírás 9. sz. melléklete),

7. 1 db kivitelezői nyilatkozat a kivitelezési munkákra vonatkozó szabványok és előírások betartásáról, átadás-átvételi jegyzőkönyvben

8. 1 db műszaki átadás – átvételi jegyzőkönyv – amely a készre jelentett munka 100 %-os teljesítését igazolja -, a műszaki ellenőr aláírásával,

9. - db szükség szerinti szakvélemények

10. egyéb bizonylatok (nem kötelező, pl. megvalósulási terv):

- 1 db ELMÜ terv 10/1. sz. melléklet

- 1 db vállalkozási szerződés 10/2. sz. mel.

- 1 db ELMÜ hozzájárulás 10/3. sz. melléklet

1 db Kelvezvény 10/4. sz. melléklet

1 db Műszaki Ellenőri átadás 10/5. sz. melléklet

Budapest, 2018. 12. 05.

NAROSZNY NORBERT
KÖZÖS KÉPVISELŐ
06 1 400 67 16
1503 BP. PF.9

N
közös képviselő/ intézőbizottság elnöke/ igazgatóság elnöke

Átvétel: Hiánytalan / Hiányos Átutalási igazolás 3, 7, 8

Budapest, 2018. 12. 05.

[Signature]
Átvevő

Hiánypótlási benyújtva: 2018. 12. 19.

[Signature]
Átvevő

TÁMOGATÁSI SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

amely létrejött egyrészről
Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata
Székhely: 1113 Budapest, Bocskai út 39-41.
Adószám: 15735746-2-43
Bankszámlaszám: 11784009-15511001
KSH-szám: 15735746-8411-321-01
képviseli: dr. Hoffmann Tamás polgármester,
mint támogatást nyújtó, a továbbiakban: **Támogató**,
másfelől
Budapest Ménesi út 87. Társasház
Székhely: 1119 Budapest Ménesi út 87.
Cégjegyzékszám: -----
Adószám: 20884303-1-43
képviseli: Narozsny Norbert közös képviselő
mint támogatott, a továbbiakban **Támogatott**
között az alábbiak szerint:

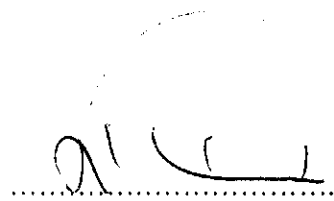
1. Támogató a XIX/388/6/2017. számon iktatott pályázat, és a pénzeszközök átadásának, átvételének rendjéről szóló Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Önkormányzata 25/2016. (XI. 22.) önkormányzati rendelete (továbbiakban: Rendelet) felhatalmazásával, Polgármester Úr 2017. 05. 19. napján kelt döntése alapján támogatást nyújt Támogatott részére.
2. A Szerződő felek kijelentik, hogy az 1. pontban meghatározott szerződés 3. és 7.2 pontját az alábbiak szerint kívánják módosítani:
„3. A támogatás kizárólag az alábbi célra fordítható: Iparosított tech. épület energiatakarékos korszerűsítése
*A támogatás megvalósításának helye: 1119 Budapest Ménesi út 87.
A támogatással megvalósuló cél időtartama: Támogatott vállalja, hogy legkorábban a pályázat benyújtását követően megkezdí és 2018. december 7. napjáig befejezi a megvalósítást, melynek teljes költsége: 1 746 522 Ft.*
„7.2. Támogatott vállalja, hogy a kapott támogatással legkésőbb 2018. december 7. napjáig Támogatónak elszámol.”
3. Szerződő felek kijelentik, hogy jelen módosítással érintett rendelkezés kivételével az 1. pontban jelölt támogatási szerződés változatlan tartalommal érvényes és hatályos.
Szerződő felek a szerződést elolvasták, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt kölcsönös értelmezés után jóváhagyólag aláírják.

Budapest, 2018. március 14.



Támogatott

Narozsny Norbert
közös képviselő

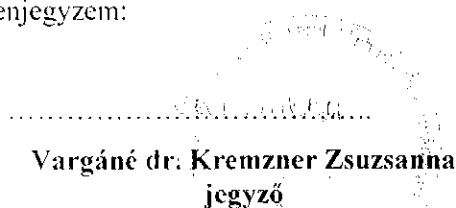


Támogató

dr. Hoffmann Tamás
polgármester megbízásából
dr. Molnár László
alpolgármester

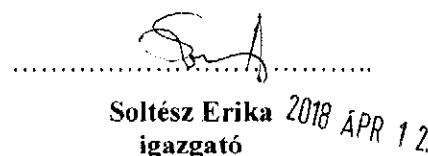
2018 ÁPR 17.

Ellenjegyzem:



Vargáné dr. Kremzner Zsuzsanna
jegyző

Pénzügyileg ellenjegyzem:



Soltész Erika
igazgató

2018 ÁPR 12.

TÁMOGATÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről

Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzata
Székhely: 1113 Budapest, Bocskai út 39-41.
Adószám: 15735746-2-43
Bankszámlaszám: 11784009-15511001
KSH-szám: 15735746-8411-321-01
képviseli: dr. Hoffmann Tamás polgármester,
mint támogatást nyújtó, a továbbiakban: **Támogató,**

másfelől

Budapest Ménesi út 87. Társasház
Székhely: 1119 Budapest Ménesi út 87.
Céjegyzékszám: -----
Adószám: 20884303-1-43
képviseli: Narozsny Norbert közös képviselő
mint támogatott, a továbbiakban **Támogatott**

között az alábbiak szerint:

1. Támogató a XIX/388/6/2017. számon iktatott pályázat, és a pénzeszközök átadásának, átvételének rendjéről szóló Budapest Főváros XI. Kerület Újbuda Önkormányzata 25/2016. (XI. 22.) önkormányzati rendelete (továbbiakban: Rendelet) felhatalmazásával, Polgármester Úr 2017. 05. 19. napján kelt döntése alapján támogatást nyújt Támogatott részére.
2. Támogató által meghirdetett pályázati felhívásban és a Támogatott által benyújtott pályázatban foglaltak jelen megállapodás elválaszthatatlan részét képezik.
3. A támogatás kizárólag az alábbi célra fordítható: Iparosított tech. épület energiatakarékos korszerűsítése

A támogatás megvalósításának helye: 1119 Budapest Ménesi út 87.

A támogatással megvalósuló cél időtartama: Támogatott vállalja, hogy legkorábban a pályázat benyújtását követően megkezdji és 2018. március 30. napjáig befejezi a megvalósítást, melynek **teljes költsége: 1 746 522 Ft.**

A támogatást a pályázat benyújtását megelőzően megkezdett projektekre nem lehet igényelni, kivétel a gázszolgáltatásból kizárt, valamint az életveszélyes felújítási munkák elvégzésére határozat alapján kötelezett lakóépületek.

Egyebek:

A támogatás összegét Támogatott a fentiekben meghatározott céltól eltérően nem használhatja fel. Ezzel összefüggésben sem fordítható a támogatás összege adóhatóság felé fizetendő ÁFA, illeték, vagy közteher tartozás kiegyenlítésére.

Támogatott kijelenti, hogy

- 60 (hatvan) napon túl lejárt és ki nem egyenlített köztartozása (adó-, vám-, valamint TB- és egyéb járulék tartozása) nincs,
- csőd-, felszámolási vagy végelszámolási eljárás alatt nem áll.

Támogatott kijelenti, hogy a Pályázati kiírást teljes körűen megismerte és az abban foglaltakat magára nézve kötelezőnek ismeri el.

A támogatási szerződés 1. sz. mellékletét képezi a köztartozások, illetve csőd-felszámolás és végelszámolás eljárásról szóló nyilatkozat (Pályázati kiírás 7. sz. melléklete).

Nem fizethető ki a támogatás, illetve a megítélt támogatás kifizetését fel kell függeszteni, ha a Támogatott egy korábbi támogatással összefüggésben benyújtott lejárt határidejű elszámolása még nem került elfogadásra, illetve elszámolási- vagy visszafizetési késedelemben van.

Támogatott vállalja, hogy lehetőség szerint a megvalósítás helyszínén tájékoztató táblát helyez el, melyen feltünteti, hogy a támogatási cél a Támogatóval kötött támogatási szerződés alapján valósul meg. Amennyiben Támogatott rendelkezik honlappal vagy kiadvánnyal, akkor a támogatási szerződés hatálya alatt ezeken is fel kell tüntetnie támogatás tényét.

További feltételek:

4. Támogató a 3. pontban rögzített cél megvalósítására **225 000 Ft**, azaz kétszáz-huszonötezer forint vissza nem térítendő támogatást nyújt, kizárólag a Támogatott részére.
5. A kifizetés pénzáttalással a Támogatott 11711034-20803678 számú OTP Bank Nyrt. pénzügyi intézménynél vezetett számlájára, az ellenőrzést és az elszámolás elfogadását követően, az elfogadott összegben utólagosan történik.
6. A támogatás felhasználását, elszámolását és ellenőrzését a Rendelet, valamint jelen szerződés tartalmazza.
7. A támogatás felhasználása
 - 7.1 Támogatott köteles a támogatás összegét egyéb pénzeszközeitől elkülönítetten kezelni, illetve nyilvántartani, arra is figyelemmel, hogy a támogatás felhasználásának mértékéről Támogató megkeresésére naprakész információkkal tudjon szolgálni.
 - 7.2 Támogatott vállalja, hogy a kapott támogatással legkésőbb **2018. március 30. 12,00 óráig** Támogatónak elszámol.

8. Az elszámolás rendje:

8.1 A Támogatott a támogatás felhasználásáról az alábbiak szerint köteles írásban elszámolni. Az elszámolásnak tartalmaznia kell:

- a) a támogatás elszámolásának tartalomjegyzékét (*Pályázati kiírás 11. sz. melléklete*),
- b) a támogatási elszámoló lapot (*Pályázati kiírás 10. sz. melléklete*)
- c) a kitűzött célok megvalósulását bemutató beszámolót (*Pályázati kiírás 9. sz. melléklete*),
- d) a támogatás felhasználását igazoló számláknak és az egyéb számviteli bizonylatoknak a másolatát,
- e) a támogatási cél érdekében kötött szerződések másolatát,
- f) valamint a kifizetésekről szóló bankkivonatok és kiadási pénztárbizonylatok másolatát.

8.2 Az elszámolás minden egyes lapját (elszámoló lap, beszámoló, számlák másolatai, stb.) a Támogatottnak eredeti aláírásával igazolnia, ill. szignálnia kell. Az elektronikus feldolgozás biztosítása érdekében az elszámolás minden oldalát egyoldalasan, A/4-es álló formátumban kell benyújtani.

8.3 Az elszámoló lap minden pontját olvashatóan, géppel vagy kézi formában nyomtatott betűkkel pontosan kell kitölteni. A Támogatottnak aláírásával igazolnia kell, hogy az elszámolásban foglaltak a valóságnak megfelelnek.

8.4 Minden esetben csatolni kell az elszámoló lapon feltüntetett költségeket megalapozó számlák másolatait, melyeket jól láthatóan, l-től kezdődően sorszámmal kell ellátni és az elszámoló lapon ezekkel a sorszámokkal kell szerepeltetni. Az elszámoláshoz a Támogatott nevére, címére szóló, a hatályos ÁFA törvényben meghatározott formai és tartalmi követelmények szerinti, a támogatási célnak megfelelő tartalmú, olvasható számlamásolatokat kell csatolni.

8.5 Az elszámoláshoz benyújtott számlák teljesítési dátuma a 3. pontban feltüntetett megvalósulási időszakra eshetnek.

8.6 Nem magyar nyelvű számla esetében a számla teljes tartalmát le kell fordítani, a forint összeg számítása – melyet a számlán fel kell tüntetni – a felhasználás napján érvényes (melyet be kell csatolni) MNB hivatalos devizaárfolyamon történhet.

8.7 Az eredeti számlán, a Pályázati kiírásban előírt módon, a Támogatottnak fel kell tüntetni (másolást megelőzően) bélyegzővel vagy olvasható ráírással: *„Elszámolva a Budapest Főváros XI. kerület Újbuda Önkormányzatasz. támogatási szerződése terhére Ft összegben”*.

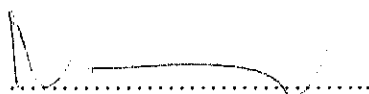
8.8 A támogatási cél megvalósulásáról szóló beszámolóban be kell mutatni, hogyan valósult meg az előzetes program- és költségtervezet (*Pályázati kiírás 9. sz. melléklete*).

Ha egy számla tartalmából egyértelműen nem állapítható meg a támogatás célszerűinti felhasználása, a kifizetés indokoltságát a szöveges beszámolóban fel kell tüntetni.

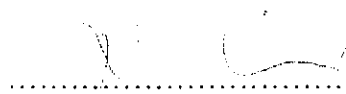
- 8.9 Amennyiben a Támogatott (a támogatási összeg kifizetése előtti nyilatkozata szerint) a támogatással kapcsolatosan ÁFA levonásra jogosult, a támogatás terhére csak az elszámoláshoz benyújtott számlák ÁFA nélküli összegét (nettó összegét) számolhatja el. Amennyiben a Támogatott nem jogosult ÁFA levonásra, úgy lehetősége van a számlák bruttó – azaz az ÁFA összegét is tartalmazó – összegének elszámolására.
- 8.10 Amennyiben Támogatott részben vagy egészben nem tud elszámolni a kapott támogatással, a Támogató Pénzügyi Bizottsága határozatban felszólítja a Támogatottat, hogy a teljes támogatási összeget illetve annak el nem fogadott részére eső támogatási összeget, kamatokkal növelve a Támogató részére 15 napon belül fizesse vissza.
9. A megvalósítás során esetleg felmerülő többletköltség Támogatottat terheli.
10. A támogatás a mindenkor hatályos közbeszerzési törvény és az ÁFA törvény szabályai szerint használható fel.
11. Támogató jogosult a támogatás felhasználását, illetve az abból megvalósítani kívánt célt ellenőrizni, ennek során Támogatottól az ellenőrzéshez szükséges adatokat, bizonylatokat bekérni, illetve a felhasználónál előre írásban egyeztetett időpontban és módon helyszíni ellenőrzést tartani.
12. Felek jogosultak jelen megállapodást 1 (egy) hónapos felmondási idővel megszüntetni (rendes felmondás). A felmondás csak írásban érvényes.
13. Támogatott súlyos szerződésszegése esetén Támogató jogosult a szerződést azonnali hatállyal felmondani (rendkívüli felmondás). Ebben az esetben a Támogatott köteles a támogatás teljes összegét (az átutalás napjától számított, Ptk. 6:48 §-ában meghatározott késedelmi kamattal növelten) Támogató bankszámlájára, a felmondást követően haladéktalanul visszafizetni. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen a támogatás összegének e szerződésben foglaltaktól eltérő felhasználása, a vállalt feladatok ellátásának azonnali, és indokolatlan megszüntetése, valótlan adatok, tények, körülmények közlése, az elszámolási kötelezettség megszegése, az ellenőrzés akadályoztatása, a jogszabályok, szakmai követelmények, nyilvántartási kötelezettségek, valamint - ismételt felszólítást követően - a szerződés szerinti tájékoztatási kötelezettségek elmulasztása. Támogatott szerződésszegése esetén legfeljebb öt évre kizárható az Önkormányzat által biztosított támogatási lehetőségekből.
14. Támogatott jelen megállapodás aláírásával tudomásul veszi, hogy
- az Állami Számvevőszék vizsgálhatja a támogatás felhasználását, jelen megállapodást, és a támogatás felhasználása során keletkező további megállapodásokat;
 - Támogató a támogatás jelen megállapodásban foglalt közérdekű adatait (Támogatott neve, támogatás célja, összege, a támogatott program időpontja, helyszíne) nyilvánosságra hozza (www.ujbuda.hu);
 - Támogató a jelen szerződéssel kapcsolatosan a közérdekű adatokra vonatkozó tájékoztatási és közzétételi kötelezettségének köteles eleget tenni.
15. Egyéb kikötések:

16. Támogatási cél kormányzati funkciója: 066020
17. A megállapodásban nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyv rendelkezéseit kell irányadónak tekinteni. Jogvita esetén a szerződő felek a Budai Központi Kerületi Bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.
18. Jelen támogatási szerződés az aláírás napján lép hatályba.
19. A Felek a jelen megállapodásban foglalt feltételekkel egyetértenek, azokat közösen értelmezték, és a megállapodást, mint akaratukkal mindenben egyezőt, cégszerűen jóváhagyólag aláírták.

Budapest, 2017. november 15.



Támogatott
Narozsny Norbert
közös képviselő

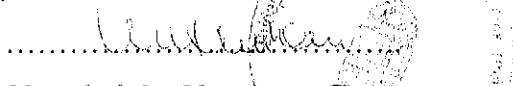


Támogató
dr. Hoffmann Tamás
polgármester megbízásából

2018 JAN 03.


dr. Molnár László
alpolgármester

Ellenjegyzem:


Vargáné dr. Kremzner Zsuzsanna
jegyző

2017 DEC 28

Pénzügyileg ellenjegyzem:



Soltész Erika 2017 DEC 28
igazgató