NYILATKOZAT ÁTLÁTHATÓSÁGRÓL

I. Törvény erejénél fogva átlátható szervezetek

Alulírott, Kesrű Dávid (név), mint a PHK-Energia Kft (cégnév) 2071 Páty, Torbágyi út 134. (székhely) 32476240-2-13(adószám) törvényes képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt szervezet a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. a) pontja szerint **[a megfelelő aláhúzandó]**

a) költségvetési szerv,
b) köztestület,
c) helyi önkormányzat,
d) nemzetiségi önkormányzat,
e) társulás,
f) egyházi jogi személy,
g) olyan gazdálkodó szervezet, amelyben az állam/ ..... [önkormányzat megnevezése] helyi önkormányzat külön- külön vagy együtt 100 %-os részesedéssel rendelkezik,
h) külföldi helyhatóság,
i) külföldi állami szerv,
j) külföldi helyhatóságiszerv,
k) az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam, azaz ..... [az állam megnevezése] szabályozott piacára bevezetett nyilvánosan működő részvénytársaság,

ezért átlátható szervezetnek minősül.

II. Az I. pont alá nem tartozó jogi személyek vagy jogi személyek vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezetek

1. Alulírott ..., mint a ... (székhely: ... adószám: ...) törvényes képviselője nyilatkozom, hogy az általam képviselt szervezet a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. b) pontja szerint átlátható szervezetnek minősül az alábbiak szerint:

a) az általam képviselt szervezet olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem
rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:
aa) tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető, amelyről a 2. pontban nyilatkozom, és
ab) [a megfelelő aláhúzandó],
- az Európai Unió tagállamában,
- az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban,
- a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában,
- olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye és ez az ország: ..... **[ország megnevezése]** , és

ac) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény 4.§ 11. pontja szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak, és
ad) az általam képviselt szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az aa), ab) és ac) alpont szerinti feltételek fennállnak, amelyről a 3. pontban nyilatkozom.

2. Nyilatkozat tényleges tulajdonosról

Az általam képviselt szervezetnek a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény 3.§ 38. pontja alapján a következő természetes személyek a tényleges tulajdonosai:

Srsz.	Tényleges tulajdonos	Születési hely és idő	Anyja neve	Részesedés mértéke %-ban
1.	Keserű Dávid	Pécs 2004 július 30.	Novák Kitti	100%

3. Nyilatkozat a közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással, szavazati joggal bíró államháztartáson kívüli jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet átláthatóságáról

3.1. A közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással, szavazati joggal (továbbiakban: részesedés mértéke) bíró jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet és adóilletősége:

Srsz.	Gazdálkodó szervezet neve	Szervezet adószáma	Részesedés mértéke %-ban	Adóilletősége
1.				

3.2. A közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással, szavazati joggal bíró jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tényleges tulajdonosa(i):

Srsz.	Gazdálkodó szervezet neve	Tényleges tulajdonosok	Születési hely és idő	Anyja neve	Részesedés mértéke %-ban
1.					
2.					

III. Civil szervezetek, vízitársulatok

1. Alulírott, ... (név), mint a ..... (civil szervezet, vízitársulat neve) ..... (székhely) ..... (adószám: ,,,

megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető, amelyről a 2. pontban nyilatkozom,
cb) az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában, olyan államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van, amelyről a 3. pontban nyilatkozom
cc) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak, cd) a szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az ca), cb) és cc) alpont szerinti feltételek fennállnak, amelyről a 4. pontban nyilatkozom.

2. Nyilatkozat tényleges tulajdonosról
A b) pont szerinti szervezetnek a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény 3.§ 38. pontja alapján a következő természetes személy(ek) a tényleges tulajdonosa(i):

Srsz.	Gazdálkodó szervezet neve	Tényleges tulajdonos	Születési hely és idő	Anyja neve	Részesedés mértéke %-ban

3. Nyilatkozat a b) pont szerinti szervezet adóilletősége

Srsz.	Gazdálkodó szervezet neve	Tényleges tulajdonos	Születési hely és idő	Anyja neve	Részesedés mértéke %-ban

4. Nyilatkozat azoknak a szervezeteknek az átláthatóságáról, amelyek közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal rendelkeznek olyan gazdálkodó szervezetben, amelyben a civil szervezet, vízitársulat vagy ezek vezető tisztségviselői 25%-ot meghaladó részesedéssel rendelkeznek

Srsz.	Gazdálkodó szervezet neve	Adószám	Részesedés mértéke %-ban	Adó-illetősége	Tényleges tulajdonos(ok)	tényleges tulajdonos születési helye és ideje

Kijelentem, hogy az általam képviselt szervezet alapító (létesítő) okirata, illetve külön jogszabály szerinti nyilvántartásba vételt igazoló okirata alapján jogosult vagyok a szervezet képviseletére (és cégjegyzésére).
Felelősségem tudatában kijelentem, hogy a nyilatkozatban megadott adatok a valóságnak megfelelnek.
A fent megadott adatokban bekövetkező változást 8 napon belül, az új adatokra vonatkozó nyilatkozat megküldésével jelzem.

Kelt: 2026.01.27.

[redacted]

.....

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

mely létrejött

egyrészről: **Biatorbágy Város Önkormányzata**

Székhelye: 2051 Biatorbágy, Baross G. u. 2/a.

Képviseli: Kocsis József polgármester

Ellenjegyzi: dr. Kassai Annamária jegyző

Cseke Andrásné pénzügyi osztályvezető

Adószám: 15730088-2-13

Törzskönyvi azonosító szám (PIR): 730084

mint Megrendelő (a továbbiakban, mint Megrendelő),

másrészről: **PHK-Energia Kft**

székhelye: 2071 Páty, Torbágyi út 134.

adószáma: 32476240-2-13

Cégjegyzékszám: 13-09-232012

bankszámlaszáma:

mint Vállalkozó (a továbbiakban, mint Vállalkozó)

(a továbbiakban együtt: Felek) között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel:

1./ Szerződés tárgya:

1./1. Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvállalja az alábbi munka elvégzését:

1./2. Az 1. számú mellékletben részletezett kivitelezési munkák elvégzése. Munkavégzés helye: 2051 Biatorbágy Baross Gábor utca 5.

1./3. A szerződés kiterjed azokra a munkafolyamatokra is, amelyek a jelen szerződésben, illetve a kapcsolódó egyéb dokumentációkban külön nevesítve nincsenek ugyan, de az elvállalt munkák komplett megvalósításához szükségszerűen hozzátartoznak. Ezen munkák pótmunkának nem minősülnek, így a vállalkozói díjat nem növelik (átalányár).

2./ Szerződés összege:

Vállalási ár: 9.497.190,- Ft

ÁFA 27%: 2.564.241,- Ft

Összesen: 12.061.431,- Ft,

azaz bruttó tizenkétmillió-hatvanegyezer-négyszázharmincegy forint.

3./ Műszaki tartalom: 1. számú melléklet – 1 db árajánlat – szerint:

3./1. Földszinti épületrész elektromos kivitelezése

3./2. Emeleti épületrész elektromos kivitelezése,

3./3. Tűzjelző rendszer kivitelezése és tervezése.

4./ Vállalt teljesítési határidők:

A teljesítési határidő az alábbiak szerint kerül meghatározásra:

4.1./ A felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó munkavégzése több, egymásra épülő munkafázisban történik, amelyek megkezdése más, harmadik személy(ek) által végzett munkák elvégzésétől, illetve azok műszaki előkészítettségétől függ.

4.2./ A Vállalkozó köteles a munkát az egyes munkarészekre vonatkozó munkaterület átadásától számított 4 naptári napon belül megkezdeni, és az adott munkarészre vonatkozó munkaterület átadásától számított 30 naptári napon belül befejezni.

4.3./ A Vállalkozó teljesítése akkor tekinthető befejezettnek, amikor a jelen szerződés 3./3. pontja szerinti utolsó munkarész vonatkozásában a műszaki átadás-átvétel eredményesen lezajlott.

4.4./ A megrendelő köteles a Vállalkozót a munkarészek megkezdésének feltételeiről (pl. gipszkartonozás, burkolás elkészültéről) írásban értesíteni, és az adott munkaterületet írásos jegyzőkönyvvel átadni.

5./ Számlázási és fizetési feltételek:

5.1./ A Felek rögzítik, hogy jelen Szerződés rendelkezései alapján a Vállalkozó a Feladat elvégzésének ellenértékeként díjra (a továbbiakban: „Díj") jogosult, amelyet a jelen szerződés rendelkezései szerint Megrendelő köteles megfizetni.

5.2./ Vállalkozó az árajánlat szerint 2 részszámla és egy végszámla kiállítására jogosult , mely a jelen szerződés 3. pontja szerinti munkafolyamatok készre jelentése után teljesítési igazolás alapján állítható ki.

5.3./ Az árajánlatban elfogadott teljes anyagdíj összegét a Megrendelő a munkavégzés megkezdése előtt kifizeti a Vállalkozónak.

5.4./ Teljesítés igazolásra jogosult Megrendelő részéről:

Kocsis József polgármester, a Megrendelő műszaki osztályvezetőjének szakmai ellenjegyzésével.

5.5./ A Díj kötött összegű vállalkozói díj, mely a megrendelő teljesítés igazolása alapján illeti meg a Vállalkozót számla ellenében.

5.6./ A Felek kifejezetten megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó többletdíjazásra nem tarthat igényt. A jelen szerződés alapját képező árajánlatát a terület műszaki felmérése, a megfelelő anyagok, berendezések szakszerű kiválasztása, a teljes körű kivitelezési idő és a kivitelezési körülmények figyelembevételével alakította ki , így nincsen olyan, a Megrendelő, vagy harmadik személy ügykörébe tartozó körülmény, amely jelen szerződést terhesebbé tenné, vagy egyébként többletdíjazásra adna okot.

5.7./ A Felek kifejezetten megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó külön díjazásra kizárólag az általa elvégzett pótmunka fejében tarthat igényt. A Vállalkozó által elvégzett munkák kizárólag abban az esetben minősülnek pótmunkának, ha azok a Szerződés alapját képező árajánlatban nem szerepelnek és azok elvégzésére a Megrendelő írásbeli megrendelést adott.

5.8./ Megrendelő a Vállalkozó által a megküldött számla ellenértékét, a számla kézhezvételétől számított 15 napra, átutalással egyenlíti ki Vállalkozó bankszámlájára, amennyiben a Vállalkozó az adott műszaki tartalom szerinti kivitelezést hibátlanul, és hiánytalanul teljesítette.

5.9./ Megrendelő a hibás, nem szabályosan összeállított számla késedelmes átutalása miatti károkért nem felel.

Megrendelő késedelmes fizetés esetén az érvényben lévő jegybanki alapkamatot fizeti Vállalkozónak a késedelmi napok alapján.

5.10./ A kötbér mértéke késedelem esetén naptári naponként a pótmunkával növelt vállalkozói díj összegének 2%-a, amely levonásra vagy kiszámlázásra kerül. Kötbérmaximum: a pótmunkával növelt vállalkozói díj összegének 10%-a. A hibás teljesítési és meghiúsulási kötbérek mértéke 10-10%.

5.11./ A Vállakozó kijelenti, hogy a tevékenysége ellátáshoz szükséges engedélyekkel, hozzájárulásokkal rendelkezik, egyúttal tudomásul veszi, hogy a tevékenysége ellátáshoz szükséges hatósági engedélyek, hozzájárulások beszerzése az ő felelősségi körébe esik.

6./ Alvállalkozó bevonása

6.1./ Vállalkozó a munkavégzés során alvállalkozót igénybe vehet. A Vállalkozó az általa igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna.

6.2./ A munka ütem szerinti végzése és az alvállalkozók munkavégzésének koordinálása a Vállalkozó feladatát képezi.

6.3./ A Megrendelő az alvállalkozókkal – a rendkívüli ügyek kivételével – kapcsolatot nem tart, és nem kezdeményez.

7./ Kapcsolattartás

7.1./ Az 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről (Étv.), valamint a 191/2009. (IX.15.) Korm. Rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról szóló rendelete 24.§ alapján minden építési hatósági engedélyhez (bejelentéshez) kötött építőipari kivitelezési tevékenységről építési naplót kell vezetni.

Vállalkozó vállalja és szavatolja, hogy a jelen szerződés tárgyát képező villanyszerelési, illetve tűzjelző rendszer tervezési és kivitelezési tevékenység végzéséhez szükséges valamennyi jogszabályban előírt jogosultsággal, engedéllyel, képesítéssel és szakmai gyakorlattal rendelkezik, különösen a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet, a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet, valamint a 239/2011. (XI. 18.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően.

A Kivitelező felel a kivitelezés jogszabály - és szabványszerűségéért, valamint a tűzvédelmi és villamos biztonsági követelmények maradéktalan teljesítéséért.

7.2./ Megrendelő részéről felelős személy:

Név: Márk Balázs

Tel: 06-70/652-0265

E-mail: mark.balazs@biatorbagy.hu

Vállalkozó részéről felelős személy:

Név: Mándy János

Tel: 06-30/2922745

E-mail: mandy.janos@phkenergia.hu

8./ Időjárás

8.1./ Megrendelő és Vállalkozó kölcsönösen rögzítik, hogy az időjárási körülmények munkavégzés szempontjából kedvezőtlen változása határidő módosítást nem jelenthet.

9./ Vállalkozó kötelezettségei

9.1./ Vállalkozó bontási-szerelési munkáját az adott munkanemre vonatkozó szabványnak megfelelően (különösen az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és MSZ HD 60364 szabványsorozat) I. osztályú minőségre vonatkozó előírásoknak megfelelően végzi.

9.2./ A vállalkozó köteles a végzett munkára vonatkozó technológiai utasítások, a műszaki feltételek, műszaki irányelvek és alkalmazástechnikai útmutatók előírásait betartani.

9.3./ Vállalkozó köteles a kivitelezést mindenkor úgy megszervezni, hogy környezetét elvárható módon ne zavarja.

10./ Egyéb rendelkezések

10.1./ Vállalkozó a munkavégzése során köteles betartani az általános munkavédelmi, tűzvédelmi szabályokat, valamint megteremteni az egészség -, és környezetvédelem feltételeit. A munkaterület átadás-átvételekor Megrendelő képviselője tájékoztatja Vállalkozó munkahelyi vezetőjét a helyi sajátosságokról, a továbbiakban az elméleti és gyakorlati oktatás Vállalkozó kötelessége. A Vállalkozónak minden környezetvédelmi törvényt és előírást be kell tartania, különös tekintettel a hulladékgazdálkodásra és a veszélyes hulladékok kezelésére vonatkozókat. A Vállalkozó köteles a kivitelezési munkák során az általa alkalmazott technológiát, eszközöket, anyagokat úgy megválasztani és használni, hogy azok a bontási helyet és annak környezetét indokolatlanul ne zavarják, a környezetet feleslegesen ne terheljék káros anyag kibocsátással és más környezet szennyezéssel (por, égéstermék, zaj, rezgés stb.). A Vállalkozó feladata a munkaterület, folyamatos tisztántartása, hulladék, szemét és sitt munkaterületről történő folyamatos elszállítása. Amennyiben a Vállalkozó megrongálja az építéshez kapcsolódó más vállalkozó munkaterületét, köteles azt haladéktalanul helyreállítani.

10.2./ Vállalkozó kijelenti, egyben kötelezi magát, hogy a tárgyi munkákon kizárólag olyan munkavállalókat foglalkoztat, akik jogszerű, írásban rögzített munkaszerződéssel létrehozott munkaviszonnyal rendelkeznek vagy jogszerűen töltött alkalmi munkavállalói kiskönyvvel rendelkeznek, melynek keretében a mindenkori munka- és adójogi, valamint társadalombiztosítási rendelkezések alkalmazásra és betartásra kerülnek.

10.3./ A Vállalkozó nyilatkozik arról, hogy ellene a szerződés megkötésekor a cégközlönyben elrendelt felszámolási eljárás, csőd-, végelszámolási, illetve adósságrendezési vagy egyéb a megszüntetésére irányuló eljárás nincsen folyamatban, és kötelezi magát arra, hogy haladéktalanul, írásban bejelenti, ha jelen szerződés hatálya alatt ellene a fentiekben megjelölt eljárás indul.

10.4./ A Vállalkozó a szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. b) pontja szerint átlátható szervezetnek minősül. A nyilatkozatban foglaltak változása esetén arról haladéktalanul köteles a Megrendelő képviselőjét tájékoztatni (az átláthatósági nyilatkozat jelen szerződés 2. számú melléklete). A valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött visszterhes szerződést a kötelezettség vállaló felmondja vagy - ha a szerződés teljesítésére még nem került sor - a szerződéstől eláll.

10.5./ Felek jelen szerződés aláírásával kijelentik, hogy a 2018. május 25. napjától hatályos és az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendelete – „a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről (továbbiakban: GDRP) szóló jogszabály rendelkezéseinek megfelelően saját adatvédelmi stratégiával és az ehhez tartozó adatvédelmi szabályzattal rendelkeznek. Továbbá Felek jelen szerződés aláírásával kijelentik, hogy a GDPR rendelet által, az adatkezelőkre, adattovábbítókra és adatfeldolgozókra vonatkozó kötelezettségeikkel tisztában vannak és e körben Megbízó és Megbízott is külön-külön egyéni felelősséggel tartozik helytállni az esetleges hatósági ellenőrzések körében, különös tekintettel a saját felelősségi körükben felmerülő adatvédelmi incidensek bekövetkezése esetén."

10.6./ Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatos vitás kérdéseket elsődlegesen egymás között, peren kívüli egyeztetés keretében kísérlik meg rendezni. A peren kívüli egyezség elmaradása esetére felek a Budaörsi Járásbíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.

10.7./ Jelen szerződést Felek, közös elolvasást és értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag négy (4) eredeti példányban írják alá, melyből 3 példány Megrendelőt, 1 példány Vállalkozót illet.

Melléklet: 1. árajánlat, 2. átláthatósági nyilatkozat

Kelt: Biatorbágy, 2026. január 12.

[redacted]

Megrendelő

Kocsis József polgármester

Biatorbágy Város Önkormányzata

PHK-Energia KFT.

[redacted]

PHK-Energia Kft

Keserű Dávid

Vállalkozó

[redacted]

dr. Kassai Annamária

Jegyző

Jogi ellenjegyző

[redacted]

Cseke Andrásné

Pénzügyi osztályvezető

Pénzügyi ellenjegyző

[redacted]

Látta: Kapás László

Műszaki osztályvezető

összesítő		
födszint		4588550
emelet		1765840
stúdió		300000
Tűzjelző		2842800
gyengeáram kábelezés nyomvonal építéssel		
nettó	össz:	9497190

				össz:	anyag	díj	össz anyag	össz díj	
		erős	gyenge						
földszint horony folyosó		0	80	80	550	2500	44000	200000	244000
helység dugalj horony		120	120	240	550	2500	132000	600000	732000
lámpa kapcsoló horony		60		60	550	2500	33000	150000	183000
wc lámpa horony		0		0	550	2500	0	0	0
wc kézszárító horony		0		0	550	2250	0	0	0
bejárat horony		5	5	10	550	2250	5500	22500	28000
emeleti felszálló horony		5	5	10	550	2250	5500	22500	28000
elosztó szerelve		1		1		150000	0	150000	150000
anyag				0			0	0	0
tül,fesz védelem kialakítás		1		1	85000	35000	85000	35000	120000
h07-v-u 1,5		900		900	115	300	103500	270000	373500
h07-v-u 2,5		2000		2000	220	300	440000	600000	1040000
gége cső 20 rögzitéssel		300		300	220	750	66000	225000	291000
mncu 3x1,5		100		100	300	750	30000	75000	105000
gége cső 25rögzitéssel		100	100	200	200	750	40000	150000	190000
gége cső 32rögzitéssel		100	100	200	200	750	40000	150000	190000
gége cső 40rögzitéssel		50		50	350	800	17500	40000	57500
kötő doboz 100x100 húzáshoz		15		15	620	650	9300	9750	19050
kötő doboz		30		30	400	650	12000	19500	31500
szerelvény doboz		75		75	210	650	15750	48750	64500
FTP cat 6			0	0	0	400	0	0	0
rj 45 aljzat ftp dupla		20		20	0		0	0	0
sülyesztett dugalj		40		40		2250	0	90000	90000
sülyesztett kapcsoló		10		10		2250	0	22500	22500
mozgásérzékelő		2		2		8500	0	17000	17000
lámpa test LED panel		18		18		8500	0	153000	612000
				0			1079050	3050500	4588550

Tüzjelző									
horonyvésé tüzjelzőnek		0		0	550	2500	0	0	0
tüzjelzőfej		30		30	18500	4000	555000	120000	675000
kézi jelzés adó		4		4	12800	400	51200	1600	52800
tüzjelző központ		1		1	650000	150000	650000	150000	800000
tüzjelző vezeték		0		0	450	600	0	0	0
tüzjelző tervezés engedélyeztetés		1		1		750000	0	750000	750000
tüzjelző programozás		1		1		565000	0	565000	565000
							1256200	1586600	2842800

					össz anya	össz díj	
horony marás	15	m	650	2250	9750	33750	43500
parapet csatona szerelvényezhető idomokkal	0	m	8500	5000	0	0	0
dugalj	25	db	2200	2200	55000	55000	110000
rj 45	5	db	0	0	0	0	0
kapcsoló 101	8	db	3200	21250	25600	170000	195600
kapcsoló 106	2	db	320	2250	640	4500	5140
elosztó	1	db	25000	10500	25000	10500	35500
avk 40A 30mA	2	db	20500	10500	41000	21000	62000
mérőóra	1	db	25000	12500	25000	12500	37500
10 mkhcu	20	m	1250	450	25000	9000	34000
36-s védőcső	5	m	450	750	2250	3750	6000
cat 6 ftp	0	m	0	0	0	0	0
mbcu 3x1,5	300	m	285	650	85500	195000	280500
mbcu3x 2,5	300	m	385	650	115500	195000	310500
lámpa test LED panel	16		25500	8600	408000	137600	545600
segéd anyag	1	tétel	100000		100000		
					918240	847600	1765840

0

studó					0	0	
csatornától 3 gégecsöve nyomvonal	100	m	150	450	15000	45000	
kapcsolóktól lámpa kiállások	200	m	350	850	70000	170000	
					85000	215000	300000