

^

EREDETI/MÁSOLAT

EB HUNGARY INVEST KFT.
1163 BUDAPEST, MÁTÉ U. 8.

AJÁNLAT

a

**„Fővárosi Önkormányzat
Városligeti Műjégpálya pálya- és
épületegyüttes rekonstrukció
kivitelezése – befejező
gyengeáramú szerelési munkák”**

tárgyú, uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló
tárgyalásos közbeszerzési eljárás ajánlattételi szakaszában

2013.

TARTALOMJEGYZÉK

Előlap	1
Tartalomjegyzék	2
Ajánlati adatlap (Felolvasólap)	3
Ajánlati biztosíték adását igazoló dokumentum	4
Nyilatkozat üzleti titokról	5
Az ajánlattevő kifejezett „Nyilatkozat”-a a Kbt. 60. § (3) bekezdésében előírt tartalommal	6
Az ajánlattevő „Nyilatkozat”-a a Kbt. 91. § (1) bekezdés d) pontjában foglaltakra tekintettel a Kbt. 91. § (3) bekezdésében előírt tartalommal	7
Nyilatkozat a Kbt. 54. § (1) bekezdése szerint	8
Az ajánlattevő nyilatkozata a munkaterület rendben tartásának, a balesetvédelmi-, valamint tűzvédelmi előírások betartásának és betartatásának biztosításáról	9
Nyilatkozat a biztosítékok rendelkezésre bocsátásáról	10
Aláírási címpéldány	11
Beárazott költségvetési kiírás	12
Elektronikus adathordozó – külön csatolva	

**AJÁNLATI ADATLAP
(FEOLVASÓLAP)**

1. Az ajánlattevő

1.1. Neve (megnevezése): EB Hungary Invest Kft.
1.2. Székhelyének címe: 1163 Budapest, Máté u. 8.
1.3. Cégjegyzékszám: 01-09-725294
1.4. Adószáma: 13240567-2-42
1.5. Kapcsolattartó neve: Búvár Attila
1.6. Elérhetősége (telefon, fax, e-mail): 06-30-420-6039, 06-1-220-6149,
bubar1@gmail.com

2. Az ajánlat (a közbeszerzés) tárgya:

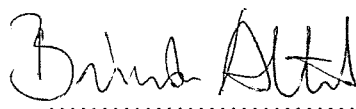
**„Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes
rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák”**

3. Nettó ajánlati ár:

nettó 138,415,750 Ft,
azaz nettó százharmincnolcmillió négyszáztizenötezer hétszázötven forint

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



Búvár Attila

4

Igazolás azonosító: FU-105563-20130313-001

EB HUNGARY INVEST INGATLANFEJLESZTŐ
MÁTÉ UTCA 8.
H - 1163 BUDAPEST

IGAZOLÁS ÁTUTALÁS TELJESÍTÉSÉRŐL

Ezúton igazoljuk, hogy 12010855-00105563-00100003 számú HUF bankszámlája terhére 1.000.000,00 azaz egymillió HUF összegű átutalási megbízását, Bp. Főv. Önk. Költs. Elszám. javára 2013.03.07 értéknappal teljesítettük.

Kedvezményezett számlaszáma: HU951178400915490012000000000 (OTP Budapesti Önkormányzati Fiók)

Közlemény: Főv. Önk. Műjégpálya épületegyüttesrek. befejező gyengeáramú szer munk

Ezen igazolást ügyfelünk kérésére állítottuk ki.

..... , 2013.03.13

Kovács László
Raiffeisen Bank Zrt.

Raiffeisen Bank Zrt.
Üllői úti Fiók
1085 Budapest, Üllői út 36.

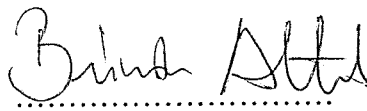
Raiffeisen Bank Zrt.

Nyilatkozat üzleti titokról

Alulírott, **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) cégjegyzésre jogosult képviselője, a „Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák” tárgyú közbeszerzési eljárásra benyújtott ajánlatom-.....¹⁴..... oldalán található, üzleti titkot tartalmazó dokumentumok nyilvánosságra hozatalát megtiltom.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



Búvár Attila

**Az ajánlattevő kifejezett „Nyilatkozat”-a
a Kbt. 60. § (3) bekezdésében előírt tartalommal**

Alulírott **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) kötelezettségvállalásra jogosultja kijelentem, hogy a Budapest Főváros Önkormányzata **„Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák”** tárgyú, uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló tárgyalásos közbeszerzési eljárás ajánlattételi felhívásában, valamint az ahhoz kapcsolódó dokumentációban, továbbá az alkalmasnak minősített és ajánlattételre felhívott részvételre jelentkezők által feltett kérdésekre kapott válaszokban meghatározott követelményeket megismertük, és azokat kötelezőként, feltételek nélkül elfogadjuk.

Egyúttal nyilatkozom, hogy nyertességünk esetén a Kbt. 60. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a szerződést megkötjük és a szerződés-tervezetben rögzített és vállalt kötelezettségeinket maradéktalanul

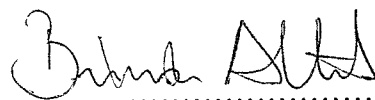
Nettó ajánlati ár:

nettó 138,415,750 Ft,
azaz nettó százharmincnyolcmillió négyszáztizenötezer hétszázötven forint

+ az adófizetési kötelezettség keletkezésének napján érvényes ÁFA mértékével növelt maximált ellenszolgáltatási összegért teljesítjük.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



Búvár Attila

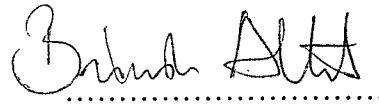
Az ajánlattevő „Nyilatkozat”-a

a Kbt. 91. § (1) bekezdés d) pontjában foglaltakra tekintettel a Kbt. 91. § (3) bekezdésében előírt tartalommal

Alulírott **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) kötelezettségvállalásra jogosultja kijelentem, hogy Budapest Főváros Önkormányzata **„Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák”** tárgyú, uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló tárgyalásos közbeszerzési eljárás részvételi szakaszában benyújtott, részvételi jelentkezésünkhöz csatolt igazolások és nyilatkozatok az ajánlattétel idején is alkalmasak a részvételi jelentkezésben és az ajánlattételi felhívásban előírtak igazolására, és a részvételi jelentkezés benyújtása óta azokban változás nem történt.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



.....
Búvár Attila

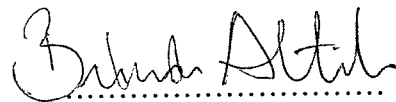
NYILATKOZAT

(a Kbt. 54. § (1) bekezdése szerint)

Alulírott **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) kötelezettségvállalásra jogosultja a Budapest Főváros Önkormányzata „**Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák**” tárgyú uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló tárgyalásos közbeszerzési eljárás ajánlattételi szakaszában kijelentem, hogy az ajánlattétel során figyelembe vettük a munkavállalók védelmére és a munkafeltételekre, a teljesítés helyén hatályos kötelezettségeket.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



Búvár Attila

9

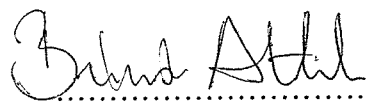
**Az ajánlattevő
NYILATKOZAT-a**

**a munkaterület rendben tartásának, a balesetvédelmi-, valamint tűzvédelmi előírások
betartásának és betartatásának biztosításáról**

Alulírott **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) kötelezettségvállalásra jogosultja a Budapest Főváros Önkormányzata „**Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák**” tárgyú uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló tárgyalásos közbeszerzési eljárás ajánlattételi szakaszában kijelentem, hogy cégünk nyertessége esetén a munkavégzés időtartama alatt gondoskodunk a munkaterület rendben tartásáról, különös tekintettel a munka- és balesetvédelmi-, valamint tűzvédelmi előírások betartásáról és betartatásáról.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



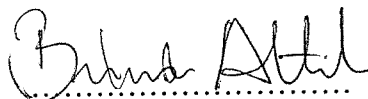
Búvár Attila

AZ AJÁNLATTEVŐ**„NYILATKOZAT”-A****A BIZTOSÍTÉKOK RENDELKEZÉSRE BOCSÁTÁSÁRÓL**

Alulírott **Búvár Attila**, mint az **EB Hungary Invest Kft.** (1163 Budapest, Máté u. 8.) kötelezettségvállalásra jogosultja a Budapest Főváros Önkormányzata **„Fővárosi Önkormányzat Városligeti Műjégpálya pálya- és épületegyüttes rekonstrukció kivitelezése – befejező gyengeáramú szerelési munkák”** tárgyú uniós eljárási rend szerinti, hirdetmény közzétételével induló tárgyalásos közbeszerzési eljárás ajánlattételi szakaszában kijelentem, hogy a megvalósulási biztosítékot és a jóteljesítési biztosítékot a nettó vállalkozói díj 5 - 5 %-ában, az előleg visszafizetési biztosítékot az előleg mértékével egyezően a Kbt. 126. § (4) bekezdése szerinti határidőre rendelkezésre bocsátjuk.

Kelt, Budapest, 2013. év március hó 19. napján

EB Hungary Invest Kft.



Búvár Attila

ALÁÍRÁSI CÍMPÉLDÁNY

---Alulírott **Búvár Attila Zoltán** (született: Budapest, 1977. március 29., anyja neve: Varga Veronika), 1163 Budapest, Máté utca 8. szám alatti lakos, mint az **EB HUNGARY INVEST Ingatlanfejlesztő és Építőipari Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhelye: 1163 Budapest, Máté u. 8., cégjegyzékszám: Cg.01-09-725294) képviselőre jogosult ügyvezetője (vezető tisztségviselő), a társaságot akként jegyzem, hogy a társaság nevében kézzel vagy géppel előírt, előnyomott, nyomtatott vagy előbélyezett cégneve, rövidített nevéhez a nevemet a társaság nevében **önállóan** a hiteles aláírási címpéldánynak megfelelően, az alábbiak szerint írom: -----

Búvár Attila



Dr. Gáspár Edina Közjegyzői Iroda

Dr. Gáspár Edina Közjegyző e-mail: office@gasparedina.hu
1095 Budapest Boráros tér 7. (Duna ház), 3. lépcsőház IV. ½ em. 8.,
tel: 1-782-30-40, 1-782-30-41, fax: 1-782-30-43

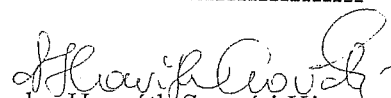
Ügyszám: 11083/H/547/2012.

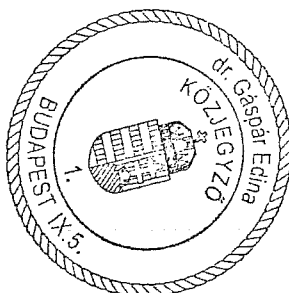
---Tanúsítom, **Búvár Attila Zoltán** (született: Budapest, 1977. március 29., anyja neve: Varga Veronika), 1163 Budapest, Máté utca 8. szám alatti lakos, aki személyazonosságát az AP 240105 számú személyi igazolványával, lakcímét a 144922 EL számú lakcímet igazoló hatósági igazolvánnyal, képviselői jogosultságát cégkivonattal igazolta, ezen az „**Aláírási Címpéldány**” megnevezésű okiraton szereplő aláírásának valóságát. -----

---Az ügyfél tudomásul veszi a közjegyzőhelyettes tájékoztatását a közjegyzőkről szóló 1991. évi XLI. törvény 122. § (2)-(10) bekezdéseiben foglaltakról, továbbá a közjegyzőhelyettes tájékoztatta a személyazonosság ellenőrzésével érintett felet az ellenőrzés céljáról, módjáról és tartalmáról, a közjegyzői közreműködés megtagadásának kötelezettségéről és a 122. § (8) bekezdésében megjelölt bejelentési kötelezettségéről, valamint az ellenőrzés során megismert adatok kezeléséről. -----

---Az eljáró közjegyzőhelyettes tájékoztatja az ügyfelet, hogy személyes adatainak elektronikus úton történő lekérdezésére a jelen közjegyzői okirat elkészítését megelőzően sor került. -----

--- Kelt Budapesten, 2012. (kettőezer-tizenkettedik) év április hónap 24. (huszonnegyedik) napján. -----


dr. Horváth Szováti Kinga
közjegyzőhelyettes



12

MŰJÉG
GYENGEÁRAMÚ RENDSZEREK ÜZEMBEHELYEZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ELVÉGZENDŐ FELADATOK

	Megnevezés	Menny.	nettó egységár		nettó		összesen	bruttó
			anyag	munkadíj	anyag	munkadíj		
IT RENDSZER								
	Cat.6 UTP kábel, LSZH köpeny	1590	210 Ft	145 Ft	333 900 Ft	230 550 Ft	564 450 Ft	716 852 Ft
	Cat.6 UTP 24 portos patchpanel, 1U, fekete	1	13 500 Ft	17 000 Ft	13 500 Ft	17 000 Ft	30 500 Ft	38 735 Ft
	Cat.6 UTP betét (SlimLine 110C), fekete	20	325 Ft	550 Ft	6 500 Ft	11 000 Ft	17 500 Ft	22 225 Ft
	DIN dupla előlap - egyenes, 80x80, SL hellyel, fehér	10	1 400 Ft	250 Ft	14 000 Ft	2 500 Ft	16 500 Ft	20 955 Ft
	Díszkeret - 80x80 DIN előlapokhoz, fehér	10	900 Ft	250 Ft	9 000 Ft	2 500 Ft	11 500 Ft	14 605 Ft
	Cat.6 UTP RJ-45 patchkábel, fehér PVC köpeny, 1m	72	750 Ft	325 Ft	54 000 Ft	23 400 Ft	77 400 Ft	98 298 Ft
	Cat.6 UTP RJ-45 patchkábel, fehér PVC köpeny, 2m	72	950 Ft	325 Ft	68 400 Ft	23 400 Ft	91 800 Ft	116 586 Ft
	8 db 10/100 port, 1x 10 Gigabit Ethernet uplinks SFP modulál, Layer2/3 switch, VLAN funkcióval,	3	28 000 Ft	9 700 Ft	84 000 Ft	29 100 Ft	113 100 Ft	143 637 Ft
	meglévő reg szekrények cseréje IP 65-re, fűtés beszerelése	3	102 000 Ft	31 500 Ft	306 000 Ft	94 500 Ft	400 500 Ft	508 635 Ft
	Mikrotik WiFi	10	52 000 Ft	14 500 Ft	520 000 Ft	145 000 Ft	665 000 Ft	844 550 Ft
	3A jelű rack szekrényekbe beszerelhető UPS berendezések beépítése, 6000VA teljesítményre, SNMP modulál	1	1 350 000 Ft	175 000 Ft	1 350 000 Ft	175 000 Ft	1 525 000 Ft	1 936 750 Ft
	További rack szekrényekbe beszerelhető UPS berendezések beépítése, 1000VA teljesítményre, SNMP modulál	5	635 000 Ft	41 000 Ft	3 175 000 Ft	205 000 Ft	3 380 000 Ft	4 292 600 Ft
	Az alagúti telefonok IP 65 -ös védelemmel rendelkező, nyitható, plexi ajtós dobozainak, tartókonzolra történő szerelése.	3	29 000 Ft	25 000 Ft	87 000 Ft	75 000 Ft	162 000 Ft	205 740 Ft
	Ajánlatadás előtt helyszíni felmérés, fenti kiírás pontosítása, szükség szerinti kiegészítése, az egyösszegű vállalás kockázatának elkerülésére.	1	5 000 Ft	45 000 Ft	5 000 Ft	45 000 Ft	50 000 Ft	63 500 Ft
	Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	3 000 Ft	480 000 Ft	3 000 Ft	480 000 Ft	483 000 Ft	613 410 Ft
	Teljes rendszer dokumentálása (kábelek nyomvonal rajzai, mérési jegyzőkönyvek)	1	12 000 Ft	675 000 Ft	12 000 Ft	675 000 Ft	687 000 Ft	872 490 Ft
	ÖSSZESEN						8 275 250 Ft	10 509 568 Ft
VIDEÓ MEGFIGYELŐ RENDSZER								
	2 Megapixel IP kamera, day/night, 1600x1200 pixel/20 fps, PoE	3	220 000 Ft	52 000 Ft	660 000 Ft	156 000 Ft	816 000 Ft	1 036 320 Ft
	Samsung 3370-es PTZ kamera, oszloptartóval.	2	725 000 Ft	135 000 Ft	1 450 000 Ft	270 000 Ft	1 720 000 Ft	2 184 400 Ft
	3 m-es magasság alatti kamerák kábeleinek védelme	12	32 000 Ft	55 000 Ft	384 000 Ft	660 000 Ft	1 044 000 Ft	1 325 880 Ft
	2 monitoros videokártya beépítése	2	119 000 Ft	65 000 Ft	238 000 Ft	130 000 Ft	368 000 Ft	467 360 Ft
	Min. 22" monitor full HD felbontással	2	215 000 Ft	48 000 Ft	430 000 Ft	96 000 Ft	526 000 Ft	668 020 Ft
	apró szerelési anyagok, munkálatok	1	675 000 Ft	480 000 Ft	675 000 Ft	480 000 Ft	1 155 000 Ft	1 466 850 Ft
	Hálózati rögzítő, 64 csatornás, 1920fps, 4 felhasználó, H.264, az összes kamerakép 5 napos rögzítési kapacitással	2	4 330 000 Ft	2 150 000 Ft	8 660 000 Ft	4 300 000 Ft	12 960 000 Ft	16 459 200 Ft
	Kamera liszensz	71	19 000 Ft	11 000 Ft	1 349 000 Ft	781 000 Ft	2 130 000 Ft	2 705 100 Ft
	Liszensz díj rögzítőhöz	2	19 000 Ft	11 000 Ft	38 000 Ft	22 000 Ft	60 000 Ft	76 200 Ft
	Ajánlatadás előtt helyszíni felmérés, fenti kiírás pontosítása, szükség szerinti kiegészítése, az egyösszegű vállalás kockázatának elkerülésére.	1	5 000 Ft	85 000 Ft	5 000 Ft	85 000 Ft	90 000 Ft	114 300 Ft
	Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	500 000 Ft	650 000 Ft	500 000 Ft	650 000 Ft	1 150 000 Ft	1 460 500 Ft
	Teljes rendszer dokumentálása	1	12 000 Ft	480 000 Ft	12 000 Ft	480 000 Ft	492 000 Ft	624 840 Ft
	ÖSSZESEN						22 511 000 Ft	28 588 970 Ft
BELÉPTETŐ RENDSZER								
	terminálba letölthető időzónák bővítése 16 -> 64	1	1 500 Ft	130 000 Ft	1 500 Ft	130 000 Ft	131 500 Ft	167 005 Ft
	Csúsztatott időzóna ellenőrzése	1	1 500 Ft	130 000 Ft	1 500 Ft	130 000 Ft	131 500 Ft	167 005 Ft
	letöltött dolgozói adatok bővítése csatolt időzónával	1	1 500 Ft	130 000 Ft	1 500 Ft	130 000 Ft	131 500 Ft	167 005 Ft
	letöltött kártyák csoportosítása, tipizálása	1	1 500 Ft	645 000 Ft	1 500 Ft	645 000 Ft	646 500 Ft	821 055 Ft
	Azonosító elnyelő őrítése speciális kártya kialakításával	1	1 500 Ft	345 000 Ft	1 500 Ft	345 000 Ft	346 500 Ft	440 055 Ft
	Speciális forgóvilla vezérlés kialakítása	1	1 500 Ft	1 245 000 Ft	1 500 Ft	1 245 000 Ft	1 246 500 Ft	1 583 055 Ft
	Csoportos beléptetési opció	1	1 500 Ft	635 000 Ft	1 500 Ft	635 000 Ft	636 500 Ft	808 355 Ft
	Az információs célból kihelyezett terminálok bővítése szekrényosztási funkcióval	1	1 500 Ft	730 000 Ft	1 500 Ft	730 000 Ft	731 500 Ft	929 005 Ft
	eMail küldési lehetőség implementálása	1	1 500 Ft	510 000 Ft	1 500 Ft	510 000 Ft	511 500 Ft	649 605 Ft
	egyéb szerelési anyagok, munkálatok	1	8 600 000 Ft	6 700 000 Ft	8 600 000 Ft	6 700 000 Ft	15 300 000 Ft	19 431 000 Ft
	RENDSZÁMFELISMERŐ, és GÉPKOCSI BE/KI LÉPTETÉS beüzemelése	1	1 390 000 Ft	515 000 Ft	1 390 000 Ft	515 000 Ft	1 905 000 Ft	2 419 350 Ft
	SEAWEB WEB szerver automatához, távoli kezeléshez	1	535 000 Ft	242 000 Ft	535 000 Ft	242 000 Ft	777 000 Ft	986 790 Ft
	Beléptető és szekrény kiosztó szoftver (kliens) 1000 db. Szekrény kezelésére	1	1 650 000 Ft	2 100 000 Ft	1 650 000 Ft	2 100 000 Ft	3 750 000 Ft	4 762 500 Ft
	Kapcsolat a pénztárgéppel.							
	Kártya kiadás és érvényesítés.							
	Bérfetes kártya kiadás.							
	Kontroll szoftver	1	1 500 Ft	1 475 000 Ft	1 500 Ft	1 475 000 Ft	1 476 500 Ft	1 875 155 Ft
	Eseménynapló, Naplózás, Szekrényfelügyelet							
	Diszpécser szoftver	1	1 500 Ft	1 650 000 Ft	1 500 Ft	1 650 000 Ft	1 651 500 Ft	2 097 405 Ft
	Beléptető és szekrényrendszer kezelése, Kommunikáció az eszközökkel, lekérdezések, Naplózás, Vezérlési feladatok ellátása, Szekrényfelügyelet							
	Beléptető és szekrény kiosztó szoftver (szerver)	1	1 500 Ft	1 280 000 Ft	1 500 Ft	1 280 000 Ft	1 281 500 Ft	1 627 505 Ft
	Beléptető és szekrényrendszer kezelése, Kommunikáció az eszközökkel, lekérdezések, Naplózás, Vezérlési feladatok ellátása, Szekrényfelügyelet							
	INT-LPR rendszám-felismerő szoftver							
	Kamera képből szabványos magyar rendszámok azonosítására, beépülő neurális modulál, a pontosabb felismerésért. A felismert rendszámokat adatbázisban rögzíti. Automatikus sorompónyitást vezérelhet. A program a beléptető rendszer szerver számítógépén fut.	1	1 725 000 Ft	485 000 Ft	1 725 000 Ft	485 000 Ft	2 210 000 Ft	2 806 700 Ft
	Ajánlatadás előtt helyszíni felmérés, fenti kiírás pontosítása, szükség szerinti kiegészítése, az egyösszegű vállalás kockázatának elkerülésére.	1	5 000 Ft	410 000 Ft	5 000 Ft	410 000 Ft	415 000 Ft	527 050 Ft
	Meglévő vagy a vállalkozó által biztosított proxy kártyák (közeli elven működő) rendszerhez illesztése	5000	2 500 Ft	630 Ft	12 500 000 Ft	3 150 000 Ft	15 650 000 Ft	19 875 500 Ft
	tetszőleges proxy kártya rendszerhez illesztéséhez szükséges hardver és szoftver	1	1 020 000 Ft	310 000 Ft	1 020 000 Ft	310 000 Ft	1 330 000 Ft	1 689 100 Ft
	Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	5 000 Ft	2 200 000 Ft	5 000 Ft	2 200 000 Ft	2 205 000 Ft	2 800 350 Ft
	Teljes rendszer dokumentálása, a rendszer forráskódjának átadása	1	30 000 Ft	3 200 000 Ft	30 000 Ft	3 200 000 Ft	3 230 000 Ft	4 102 100 Ft
	ÖSSZESEN						55 695 000 Ft	70 732 650 Ft

MŰJÉG
GYENGEÁRAMÚ RENDSZEREK ÜZEMBEHELYEZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ELVÉGZENDŐ FELADATOK

Megnevezés	Menny.	nettó egységár		nettó		összesen	bruttó összesen
		anyag	munkadíj	anyag	munkadíj		
BEHATOLÁSTJELZŐ RENDSZER							
Meglévő rendszer vezetékek bekötéseinek ellenőrzése, szükség szerinti javítása, hiányzó eszközök pótlása, szerelési apróanyagokkal kompletten.	1	5 385 000 Ft	785 000 Ft	5 385 000 Ft	785 000 Ft	6 170 000 Ft	7 835 900 Ft
A technológiai alagút, híd felőli bejáratának infraröröpös védelmének kiépítése, kábelezéssel komplett.	1	1 350 000 Ft	410 000 Ft	1 350 000 Ft	410 000 Ft	1 760 000 Ft	2 235 200 Ft
Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	1 250 000 Ft	530 000 Ft	1 250 000 Ft	530 000 Ft	1 780 000 Ft	2 260 600 Ft
Teljes rendszer dokumentálása	1	20 000 Ft	470 000 Ft	20 000 Ft	470 000 Ft	490 000 Ft	622 300 Ft
ÖSSZESEN						10 200 000 Ft	12 954 000 Ft

MŰJÉG
GYENGEÁRAMÚ RENDSZEREK ÜZEMBEHELYEZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ELVÉGZENDŐ FELADATOK

Megnevezés	Menny.	nettó egységár		nettó		összesen	bruttó összesen
		anyag	munkadíj	anyag	munkadíj		
Kaputelefon rendszer							
Video külső egység	3	143 000 Ft	18 000 Ft	429 000 Ft	54 000 Ft	483 000 Ft	613 410 Ft
Video beltéri egység	6	79 000 Ft	12 000 Ft	474 000 Ft	72 000 Ft	546 000 Ft	693 420 Ft
Kábelezés meglévő épületben (állmennyezet bontással, helyre állítással)	130	2 470 Ft	530 Ft	321 100 Ft	68 900 Ft	390 000 Ft	495 300 Ft
egyéb szerelési anyagok, munkálatok	1	380 000 Ft	110 000 Ft	380 000 Ft	110 000 Ft	490 000 Ft	622 300 Ft
Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	5 000 Ft	410 000 Ft	5 000 Ft	410 000 Ft	415 000 Ft	527 050 Ft
Teljes rendszer dokumentálása	1	15 000 Ft	270 000 Ft	15 000 Ft	270 000 Ft	285 000 Ft	361 950 Ft
ÖSSZESEN						2 609 000 Ft	3 313 430 Ft
AUDIO-VIZUÁL RENDSZER							
Hangerősítő, Duran Axis D-1608	1	5 880 000 Ft	120 000 Ft	5 880 000 Ft	120 000 Ft	6 000 000 Ft	7 620 000 Ft
Hangszóró, Duran Intelivox V90	4	580 000 Ft	43 000 Ft	2 320 000 Ft	172 000 Ft	2 492 000 Ft	3 164 840 Ft
Creston SWAMP-24x8 audio mátrix csere	1	1 450 000 Ft	62 000 Ft	1 450 000 Ft	62 000 Ft	1 512 000 Ft	1 920 240 Ft
Creston HD-EXT1-C HDMI over Shielded twisted pair extender	2	275 000 Ft	11 000 Ft	550 000 Ft	22 000 Ft	572 000 Ft	726 440 Ft
Lightware DVI-TP-TX200 DVI transzmitter	2	380 000 Ft	29 000 Ft	760 000 Ft	58 000 Ft	818 000 Ft	1 038 860 Ft
Lightware DVI-TP-TX200 DVI reciver	2	380 000 Ft	29 000 Ft	760 000 Ft	58 000 Ft	818 000 Ft	1 038 860 Ft
Creston vezérlőrendszer programozása	120	500 Ft	37 000 Ft	60 000 Ft	4 440 000 Ft	4 500 000 Ft	5 715 000 Ft
Az AV kábelezés javítása	180	2 450 Ft	1 700 Ft	441 000 Ft	306 000 Ft	747 000 Ft	948 690 Ft
Audió hangrendszer beszerelése, beállítása	1	2 000 Ft	520 000 Ft	2 000 Ft	520 000 Ft	522 000 Ft	662 940 Ft
Ledfal sérült hidraulika szivattyú csere	1	775 000 Ft	240 000 Ft	775 000 Ft	240 000 Ft	1 015 000 Ft	1 289 050 Ft
Ledfal üzembehelyezése, hidraulika beszbályozása	8	1 500 Ft	560 000 Ft	12 000 Ft	4 480 000 Ft	4 492 000 Ft	5 704 840 Ft
Ledfalhoz jégkorong vezérlőszoftver készítése, beüzemelése	1	560 000 Ft	245 000 Ft	560 000 Ft	245 000 Ft	805 000 Ft	1 022 350 Ft
Info terminálok programozása, üzembehelyezése	60	1 200 Ft	47 000 Ft	72 000 Ft	2 820 000 Ft	2 892 000 Ft	3 672 840 Ft
Lighthouse CPC2 vezérlőkártya	16	345 000 Ft	32 000 Ft	5 520 000 Ft	512 000 Ft	6 032 000 Ft	7 660 640 Ft
<i>Egyéb munkák:</i>				0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Ajánlatadás előtt helyszíni felmérés, fenti kiírás pontosítása, szükség szerinti kiegészítése, az egyösszegű vállalás kockázatának elkerülésére.	1	5 000	320 000 Ft	5 000 Ft	320 000 Ft	325 000 Ft	412 750 Ft
Teljes rendszer beüzemelés, átadása garanciával, betanítás	1	300 000 Ft	520 000 Ft	300 000 Ft	520 000 Ft	820 000 Ft	1 041 400 Ft
Teljes rendszer dokumentálása,	1	30 000 Ft	440 000 Ft	30 000 Ft	440 000 Ft	470 000 Ft	596 900 Ft
A meglévő beléptető rendszer teljes cseréje, nyílt rendszerű hardware és software eszközökre, műszaki leírás szerint	1	5 000 Ft	4 200 000 Ft	5 000 Ft	4 200 000 Ft	4 205 000 Ft	5 340 350 Ft
Az európai uniós támogatással megvalósuló projektek tájékoztatás-nyilvánossági feladatai ellátásakor alkalmazandó, a kötelező arculati elemeket tartalmazó, Nemzeti Fejlesztési Ügynökség által kiadott Arculati Kézikönyvben foglaltaknak megfelelő D típusú tábla rézből gravírozással megmunkálva A2 (420 mm x 297 mm) méretben	1	58 000 Ft	9 500 Ft	58 000 Ft	9 500 Ft	67 500 Ft	85 725 Ft
Az európai uniós támogatással megvalósuló projektek tájékoztatás-nyilvánossági feladatai ellátásakor alkalmazandó, a kötelező arculati elemeket tartalmazó, Nemzeti Fejlesztési Ügynökség által kiadott Arculati Kézikönyvben foglaltaknak megfelelő D típusú tábla plexi táblára kasírozva színes nyomtatással A2 (420 mm X 297 mm) méretben	1	14 500 Ft	6 500 Ft	14 500 Ft	6 500 Ft	21 000 Ft	26 670 Ft
ÖSSZESEN						39 125 500 Ft	49 689 385 Ft