

E/4.

ELŐTERJESZTÉS
Gárdony Város Önkormányzat Képviselő-testületének
2017. március 29-én tartandó ülésére
a „Park Strand Kemping villamossági felújítása” tárgyában

Tisztelt Képviselő-testület!

Mint az Önök előtt is bizonyosan ismert és a Gárdonyi Városüzemeltetési Kft. ügyvezetője is többször jelezte felénk, az Agárdi Park Strand Kemping villamoshálózata rendkívül módon elavult és rossz állapotban van. Szakemberek és szakhatóságok együttes megállapítása alapján helyenként életveszélyes a helyzet.

A felújítás elkerülhetetlen!

Ennek érdekében kértünk be 3 db árajánlatot a felújítási munkálatok elvégzésére.

Kérem szíves döntésüket az ügyben!

Határozati javaslat:

Gárdony Város Önkormányzat Képviselő-testülete az Agárdi Park Strand Kemping és Túralfalu „Lakókocsi park” villamos felújítását megrendeli a-től,- Ft értékben, mely összeget Gárdony Város Önkormányzat Képviselő-testületének 2017. évi költségvetéséről szóló 1/2017. (II. 28.) önkormányzati rendelet 7. sz. melléklet 3. pont *Strandok felújítási munkái* kerete terhére biztosít.

Felkéri a jegyzőt az ezzel kapcsolatos vállalkozási szerződés elkészítésére és testület elé tárására.

Határidő: folyamatos

Felelős: Kovácsné dr. Bozsoki Kornélia jegyző

Gárdony, 2017. március 28.



Tóth István
polgármester



Készítette: dr. Sántha Tibor irodavezető

Babovill Villamos Ipari Szolgáltató Kft.

2485 Gárdony-Dinnyés Ipar utca 1 tel:06-30-600-39-52

ÁRAJÁNLAT

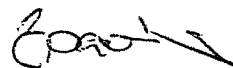
Tárgy: Gárdony-Agárd Chernel István u 51-52 Park Strand Kemping és Túralfalu "Lakókocsi park" villamos felújítása.

Fekete György Úr részére.

**Köszönettel vettük megkeresését a tárgyi munkára.
Az ajánlatot az átadott költségvetés alapján készítettük .**

Megjegyzés: *A vállalási ár tartalmazza az ÁFÁ-t.*

2017-03-22



Bognár Viktor
BABOVILL KFT

Babovill Villamosipari
Szolgáltató Kft. 
2485 Gárdony-Dinnyés Ipar u. 1.
Mobil: 06-30/ 600-39-52
Adószám: 13038861-2-07
Bank: 10918001-00000028-56140002

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1

170,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	182 750 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

2 ./ 71-002-84-0417011

1,70 100m	A:	3 921,50 Ft	6 667 Ft
	D:	1 806,00 Ft	3 070 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

3 ./ 71-002-52.3-0371855

170,00 m	A:	615,25 Ft	104 593 Ft
	D:	645,00 Ft	109 650 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4 ./ K-tétel

300-as vas állvány			
8,00	A:	11 270,00 Ft	90 160 Ft
	D:	2 150,00 Ft	17 200 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

5 ./ K-tétel

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj			
8,00	A:	27 025,00 Ft	216 200 Ft
	D:	21 500,00 Ft	172 000 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivétel,
 6 vagy 12 m-es számban,
 DN 50-75

6 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471

16,00 m	A:	379,50 Ft	6 072 Ft
	D:	623,50 Ft	9 976 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégkiképzése
 hőre zsugorodó végelzáróval,
 keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

7 ./ 71-002-73.1-0100031

16,00 db	A:	10 524,80 Ft	168 397 Ft
	D:	6 772,50 Ft	108 360 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

592 089 Ft
603 006 Ft
0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1

140,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	150 500 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelző szalag, 100x0.2 mm

2 ./ 71-002-84-0417011

1,40 100m	A:	3 921,50 Ft	5 490 Ft
	D:	1 806,00 Ft	2 528 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

3 ./ 71-002-52.3-0371855

220,00 m	A:	615,25 Ft	135 355 Ft
	D:	645,00 Ft	141 900 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4 ./ K-tétel

300-as vas állvány 7,00	A:	11 270,00 Ft	78 890 Ft
	D:	2 150,00 Ft	15 050 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

5 ./ K-tétel

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj 7,00	A:	27 025,00 Ft	189 175 Ft
	D:	21 500,00 Ft	150 500 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
 6 vagy 12 m-es számban,
 DN 50-75

6 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6 14,00 m	A:	379,50 Ft	5 313 Ft
	D:	623,50 Ft	8 729 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégképzése
 hőre zsugorodó végelzáróval,
 keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

7 ./ 71-002-73.1-0100031

Raychem EPKT 0637 végelzáró 4x25 mm ² 14,00 db	A:	10 524,80 Ft	147 347 Ft
	D:	6 772,50 Ft	94 815 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

561 570 Ft
564 022 Ft
0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1

86,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	92 450 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

2 ./ 71-002-84-0417011

1,00 100m	A:	3 921,50 Ft	3 922 Ft
	D:	1 806,00 Ft	1 806 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 2,51-5,00 kg/m

3 ./ 71-002-52.6-0371871

96,00 m	A:	4 600,00 Ft	441 600 Ft
	D:	967,50 Ft	92 880 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4 ./ K-tétel

PVT-K-L 40 FE 3xNH2 5,00	A:	196 650,00 Ft	983 250 Ft
	D:	86 000,00 Ft	430 000 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
 6 vagy 12 m-es számban,
 DN 50-75

5 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471

10,00 m	A:	379,50 Ft	3 795 Ft
	D:	623,50 Ft	6 235 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégképzése
 hőre zsugorodó végelezéssel,
 keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²
 Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégképzése
 hőre zsugorodó végelezéssel,
 keresztmetszet: 3x150/150mm², 3x240/240mm², 4x150mm², 4x240mm²

6 ./ 71-002-73.3-0100035

10,00 db	A:	16 072,40 Ft	160 724 Ft
	D:	11 438,00 Ft	114 380 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

1 593 291 Ft
737 751 Ft
0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,
gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1

190,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	204 250 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Kábelteglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése

2 ./ 71-002-84-0417011

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelző szalag, 100x0.2 mm

2,00 100m	A:	3 921,50 Ft	7 843 Ft
	D:	1 806,00 Ft	3 612 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

3 ./ 71-002-52.3-0371855

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

22,00 m	A:	615,25 Ft	13 536 Ft
	D:	645,00 Ft	14 190 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4 ./ K-tétel

300-as vas állvány

5,00	A:	11 270,00 Ft	56 350 Ft
	D:	2 150,00 Ft	10 750 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

5 ./ K-tétel

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj

4,00	A:	27 025,00 Ft	108 100 Ft
	D:	21 500,00 Ft	86 000 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

6 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

8,00 m	A:	379,50 Ft	3 036 Ft
	D:	623,50 Ft	4 988 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri kábelvégkiképzése
hőre zsugorodó végelezéssel,
keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

7 ./ 71-002-73.1-0100031

Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm²

8,00 db	A:	10 524,80 Ft	84 198 Ft
	D:	6 772,50 Ft	54 180 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

8 ./ K-tétel

PVT-K-L 40 FE 4xNH00

4,00	A:	196 650,00 Ft	786 600 Ft
	D:	86 000,00 Ft	344 000 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

9 ./ 71-002-52.4-0337035

PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm²

188,00 m	A:	1 254,65 Ft	235 874 Ft
	D:	860,00 Ft	161 680 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

10 ./ 71-002-73.2-0100032	Raychem EPKT 0643 végelzáró 4x50 mm2			
	8,00 db	A:	10 524,80 Ft	84 198 Ft
		D:	11 180,00 Ft	89 440 Ft
		G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

1 379 735 Ft
973 090 Ft
0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1 140,00 m A: 0,00 Ft 0 Ft
 D: 1 075,00 Ft 150 500 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

Kábeltéglázás
 váiaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelző szalag, 100x0.2 mm

2 ./ 71-002-84-0417011 1,40 100m A: 3 921,50 Ft 5 490 Ft
 D: 1 806,00 Ft 2 528 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m
 Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 1,01-1,50 kg/m

3 ./ 71-002-52.4-0337035 PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm2
 150,00 m A: 1 254,65 Ft 188 198 Ft
 D: 860,00 Ft 129 000 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
 6 vagy 12 m-es szálban,
 DN 50-75

4 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471 PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6
 8,00 m A: 379,50 Ft 3 036 Ft
 D: 623,50 Ft 4 988 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

5 ./ K-tétel PVT-K-L 40 FE 4xNH00
 3,00 A: 196 650,00 Ft 589 950 Ft
 D: 86 000,00 Ft 258 000 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégképzése
 hőre zsugorodó végelezővel,
 keresztmetszet: 4x16 mm2, 4x25 mm2
 Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégképzése
 hőre zsugorodó végelezővel,
 keresztmetszet: 4x50 mm2, 4x95 mm2

6 ./ 71-002-73.2-0100032 Raychem EPKT 0643 végelező 4x50 mm2
 8,00 db A: 10 524,80 Ft 84 198 Ft
 D: 11 180,00 Ft 89 440 Ft
 G: 0,00 Ft 0 Ft

Összesen:

870 872 Ft
 634 456 Ft
 0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,

1. / 21-003-11.2.1

150,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	161 250 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

2. / 71-002-84-0417011

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm			
1,40 100m	A:	3 921,50 Ft	5 490 Ft
	D:	1 806,00 Ft	2 528 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

3. / 71-002-52.6-0371871

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x240 mm ² tc			
150,00 m	A:	4 600,00 Ft	690 000 Ft
	D:	967,50 Ft	145 125 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4. / 71-002-73.3-0100035

Raychem EPKT 0655 végelező 4x240 mm ²			
2,00 db	A:	16 072,40 Ft	32 145 Ft
	D:	11 438,00 Ft	22 876 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

727 635 Ft
331 779 Ft
0 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

1 ./ 21-003-11.2.1

245,00 m	A:	0,00 Ft	0 Ft
	D:	1 075,00 Ft	263 375 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése

2 ./ 71-002-84-0417011

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelző szalag, 100x0.2 mm

2,45 100m	A:	3 921,50 Ft	9 608 Ft
	D:	1 806,00 Ft	4 425 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

3 ./ 71-002-52.3-0371855

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

260,00 m	A:	615,25 Ft	159 965 Ft
	D:	645,00 Ft	167 700 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

4 ./ K-tétel

300-as vas állvány

12,00	A:	11 270,00 Ft	135 240 Ft
	D:	2 150,00 Ft	25 800 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

5 ./ K-tétel

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj

8,00	A:	27 025,00 Ft	216 200 Ft
	D:	21 500,00 Ft	172 000 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
 6 vagy 12 m-es szálaban,
 DN 50-75

6 ./ 71-001-5.1.1.1-0110471

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

24,00 m	A:	379,50 Ft	9 108 Ft
	D:	623,50 Ft	14 964 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri kábelvégkiképzése
 hőre zsugorodó végelezővel,
 keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

7 ./ 71-002-73.1-0100031

Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm²

24,00 db	A:	10 524,80 Ft	252 595 Ft
	D:	6 772,50 Ft	162 540 Ft
	G:	0,00 Ft	0 Ft

Összesen:

782 716 Ft
810 804 Ft
0 Ft

	Munkanem	Munkadíj	Anyagköltség
<		603 006,20 Ft	592 087,85 Ft
<		564 022,40 Ft	561 570,30 Ft
<		737 751,00 Ft	1 593 290,50 Ft
<		973 090,00 Ft	1 379 735,50 Ft
<		634 456,40 Ft	870 872,00 Ft
<		331 779,40 Ft	727 634,90 Ft
<		810 803,70 Ft	782 715,88 Ft
	Összesen	4 654 909,10 Ft	6 507 906,93 Ft
	Mind összesen		11 162 816,03 Ft



ÁRAJÁNLAT

Tisztelt Címzett!

Tárgy: Agárd, Chernel utca Park Strand lakókocsi park villamos felújítási munkái.

Az átadott árazatlan költségvetés alapján a következő ajánlatot adom.

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

170,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	357 000,00 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

1,70	4000	Ft	6800 Ft
	1950	Ft	3315ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m
 PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

170,00	980,00	Ft	166 600,00 Ft
	645,00	Ft	109 650,00 Ft

300-as vas állvány

8,00	13000	Ft	104000 Ft
	3000	Ft	24000Ft

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj

8,00	27 025,00	Ft	216 200,00 Ft
	21 500,00	Ft	172 000,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es szálaban,
DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

16,00	379,50	Ft	6 072,00 Ft
	623,50	Ft	9 976,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri
kábelvégkiképzése
hőre zsugorodó
végelzáróval,

keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

Raychem EPKT 0637 végelzáró 4x25 mm²

16,00	10 524,80	Ft	168 397,00 Ft
	6 772,50	Ft	108 360,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,
gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

140,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	294 000,00 Ft

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

1,40	4000	Ft	5 600 Ft
	1950	Ft	3315Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

220,00	980	Ft	215600Ft
	645,00	Ft	141 900,00 Ft

300-as vas állvány

7,00	13000	Ft	91000Ft
	3000	Ft	21000Ft

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj

7,00	27 025,00	Ft	189 175,00 Ft
	21 500,00	Ft	150 500,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel, 6 vagy 12 m-es számban, DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

14,00	379,50	Ft	5 313,00 Ft
	623,50	Ft	8 729,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégekiképzése hőre zsugorodó végelezővel,

keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm²

14,00	10 524,80	Ft	147 347,00 Ft
	6 772,50	Ft	94 815,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

86,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	180 600,00 Ft

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

1,00	3 921,50	Ft	3 922,00 Ft
	1 806,00	Ft	1 806,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 2,51-5,00 kg/m

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x240 mm² tc

96,00	5200	Ft	499200Ft
	1200	Ft	115200Ft

PVT-K-L 40 FE 3xNH2

5,00	196 650,00	Ft	983 250,00 Ft
	86 000,00	Ft	430 000,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

10,00	379,50	Ft	3 795,00 Ft
	623,50	Ft	6 235,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri

kábelvégekiképzése
hőre zsugorodó
végelzáróval,

keresztmetszet: 3x150/150mm², 3x240/240mm², 4x150mm², 4x240mm²

Raychem EPKT 0655 végelzáró 4x240 mm²

10,00	16 072,40	Ft	160 724,00 Ft
	11 438,00	Ft	114 380,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
 tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
 I-IV. osztályú talajban,
 gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
 a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

190,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	399 000,00 Ft

Kábeltéglázás
 válaszfal téglával,
 Kábeljelző szalag elhelyezése
 PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

2,00	3 921,50	Ft	7 843,00 Ft
	1 806,00	Ft	3 612,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
 irányítás-technikai kábel fektetése
 kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
 tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m
 PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

22,00	615,25	Ft	13 536,00 Ft
	645,00	Ft	14 190,00 Ft

300-as vas állvány

5,00	13000	Ft	65000Ft
	3000	Ft	15000Ft

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V
 dugalj

4,00	27 025,00	Ft	108 100,00 Ft
	21 500,00	Ft	86 000,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
 cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivétel,
 6 vagy 12 m-es számban,
 DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

8,00	379,50	Ft	3 036,00 Ft
	623,50	Ft	4 988,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
 szabadtéri
 kábelvégekiképzése
 hőre zsugorodó
 végelzáróval,

keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²
Raychem EPKT 0637 végelzáró 4x25 mm²

8,00	10 524,80	Ft	84 198,00 Ft
	6 772,50	Ft	54 180,00 Ft

PVT-K-L 40 FE 4xNH00

4,00	196 650,00	Ft	786 600,00 Ft
	86 000,00	Ft	344 000,00 Ft

PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm²

188,00	1 254,65	Ft	235 874,00 Ft
	860,00	Ft	161 680,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,
gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

140,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	294 000,00 Ft

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

1,40	3 921,50	Ft	5 490,00 Ft
	1 806,00	Ft	2 528,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 1,01-1,50 kg/m

PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm2

150,00	1 254,65	Ft	188 198,00 Ft
	860,00	Ft	129 000,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

8,00	379,50	Ft	3 036,00 Ft
	623,50	Ft	4 988,00 Ft

PVT-K-L 40 FE 4xNH00

3,00	196 650,00	Ft	589 950,00 Ft
	86 000,00	Ft	258 000,00 Ft

szabadtéri
kábelvégkiképzése
hőre zsugorodó
végelezéssel,

keresztmetszet: 4x50 mm2, 4x95 mm2

Raychem EPKT 0643 végelező 4x50 mm2

8,00	10 524,80	Ft	84 198,00 Ft
	11 180,00	Ft	89 440,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,

150,00	0,00	Ft	- Ft
	2 100,00	Ft	315 000,00 Ft

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

1,40	3 921,50	Ft	5 490,00 Ft
	1 806,00	Ft	2 528,00 Ft

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x240 mm2 tc

150,00	5200	Ft	780000Ft
	1200	Ft	180000Ft

Raychem EPKT 0655 végelzáró 4x240 mm²

2,00	16 072,40	Ft	32 145,00 Ft
	11 438,00	Ft	22 876,00 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,
gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

245,00	0,00	Ft	- Ft
	1 600,00	Ft	392 000,00 Ft

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése
PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

2,45	3 921,50	Ft	9 608,00 Ft
	1 806,00	Ft	4 425,00 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m
PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

260,00	615,25	Ft	159 965,00 Ft
	645,00	Ft	167 700,00 Ft

300-as vas állvány

12,00	13000	Ft	156000Ft
	3000	Ft	36000Ft

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V
dugalj

8,00	27 025,00	Ft	216 200,00 Ft
	21 500,00	Ft	172 000,00 Ft

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

24,00	400	Ft	9600 Ft
	600	Ft	14400 Ft

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri
kábelvégkiképzése
hőre zsugorodó
végelzárával,
keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²
Raychem EPKT 0637 végelzáró 4x25 mm²

24,00	12000	Ft	288000 Ft
	7200	Ft	172800 Ft

Bruttó: **12 251 348,00 Ft**

PÁKOZD 2017.02.20.

Kis Tamás ügyvezető

ÁRAJÁNLAT

Tisztelt ajánlatkérő!

A Park strand lakókocsi park villamos kivitelezési feladatok elvégzésére az alábbi ajánlatot adom.

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,
gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

21-003-11.2.1

170,00 m	A:	- Ft	Ft	-
	D:	1 200,00 Ft	Ft	204 000,00
	G:	- Ft	Ft	-

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése
PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2
mm

71-002-84-0417011

1,70 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	7 362,00
	D:	2 016,00 Ft	Ft	3 427,00
	G:	- Ft	Ft	-

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

71-002-52.3-0371855

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

170,00 m	A:	679,45 Ft	Ft	115 507,00
	D:	720,00 Ft	Ft	122 400,00
	G:	- Ft	Ft	-

K-tétel

300-as vas állvány

8,00	A:	12 446,00 Ft	Ft	99 568,00
	D:	2 400,00 Ft	Ft	19 200,00

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

2/11

		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel			FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj		
	8,00	A:	29 845,00 Ft	Ft	238 760,00
		D:	24 000,00 Ft	Ft	192 000,00
		G:	- Ft	Ft	-
			Műanyag kábelvédő cső elhelyezése cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel, 6 vagy 12 m-es számban, DN 50-75		
71-001-5.1.1.1-0110471			PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6		
	16,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	6 706,00
		D:	696,00 Ft	Ft	11 136,00
		G:	- Ft	Ft	-
			Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégkiképzése hőre zsugorodó végelezéssel, keresztmetszet: 4x16 mm ² , 4x25 mm ²		
71-002-73.1-0100031			Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm ²		
	16,00 db	A:	11 623,04 Ft	Ft	185 969,00
		D:	7 560,00 Ft	Ft	120 960,00
		G:	- Ft	Ft	-
			Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben		
21-003-11.2.1					
	140,00 m	A:	- Ft	Ft	-
		D:	1 200,00 Ft	Ft	168 000,00
		G:	- Ft	Ft	-
			Kábeltéglázás válaszfal téglával,		

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

	Kábeljelző szalag elhelyezése				
	PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm				
71-002-84-0417011					6 063,00
	1,40 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	2 822,00
		D:	2 016,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m				
71-002-52.3-0371855	PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm ² ek				149 479,00
	220,00 m	A:	679,45 Ft	Ft	158 400,00
		D:	720,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	300-as vas állvány				87 122,00
	7,00	A:	12 446,00 Ft	Ft	16 800,00
		D:	2 400,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj				208 915,00
	7,00	A:	29 845,00 Ft	Ft	168 000,00
		D:	24 000,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag kábelvédő cső elhelyezése cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel, 6 vagy 12 m-es szálaban, DN 50-75				
71-001-5.1.1.1-0110471	PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6				5 867,00
	14,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	9 744,00
		D:	696,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégképzése				

4/11

	hőre zsugorodó végelzáróval, keresztmetszet: 4x16 mm ² , 4x25 mm ²				
71-002-73.1-0100031	Raychem EPKT 0637 végelzáró 4x25 mm ²				162 723,00
	14,00 db	A:	11 623,04 Ft	Ft	
		D:	7 560,00 Ft	Ft	105 840,00
		G:	- Ft	Ft	-
	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben				
21-003-11.2.1					-
	86,00 m	A:	- Ft	Ft	103 200,00
		D:	1 200,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Kábeltéglázás válaszfal téglával, Kábeljelző szalag elhelyezése PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm				
71-002-84-0417011					4 331,00
	1,00 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	2 016,00
		D:	2 016,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 2,51-5,00 kg/m PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x240 mm ² tc				
71-002-52.6-0371871					487 680,00
	96,00 m	A:	5 080,00 Ft	Ft	103 680,00
		D:	1 080,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	PVT-K-L 40 FE 3xNH2				
	5,00	A:	217 170,00 Ft		1 085 850,00 Ft

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

5/11

		D:	96 000,00 Ft	Ft	480 000,00
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag kábelvédő cső elhelyezése cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel, 6 vagy 12 m-es szálaban, DN 50-75				
71-001-5.1.1.1-0110471	PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6				
	10,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	4 191,00
		D:	696,00 Ft	Ft	6 960,00
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégkiképzése hőre zsugorodó végelzárával, keresztmetszet: 4x16 mm ² , 4x25 mm ² Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégkiképzése hőre zsugorodó végelzárával, keresztmetszet: 3x150/150mm ² , 3x240/240mm ² , 4x150mm ² , 4x240mm ²				
71-002-73.3-0100035	Raychem EPKT 0655 végelzáró 4x240 mm ²				
	10,00 db	A:	17 749,52 Ft	Ft	177 495,00
		D:	12 768,00 Ft	Ft	127 680,00
		G:	- Ft	Ft	-
	Összesen:				
				Ft	1 759 547,00 Ft
				Ft	823 536,00
				Ft	-
				Ft	-
	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben				
21-003-11.2.1	190,00 m	A:	- Ft	Ft	-
		D:	1 200,00 Ft	Ft	228 000,00

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

6/11

		G:	- Ft	Ft	-
	Kábeltéglázás válaszfal téglával, Kábeljelző szalag elhelyezése PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm				
71-002-84-0417011					8 661,00
	2,00 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	4 032,00
		D:	2 016,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m				
71-002-52.3-0371855	PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm ² ek				14 948,00
	22,00 m	A:	679,45 Ft	Ft	15 840,00
		D:	720,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	300-as vas állvány				62 230,00
	5,00	A:	12 446,00 Ft	Ft	12 000,00
		D:	2 400,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db 230V dugalj				119 380,00
	4,00	A:	29 845,00 Ft	Ft	96 000,00
		D:	24 000,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag kábelvédő cső elhelyezése cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel, 6 vagy 12 m-es számban, DN 50-75				
71-001-5.1.1.1-0110471	PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6				3 353,00
	8,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	5 568,00
		D:	696,00 Ft	Ft	-

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

7/11

		G:	- Ft	Ft	-
	Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel szabadtéri kábelvégkiképzése hőre zsugorodó végelezővel, keresztmetszet: 4x16 mm ² , 4x25 mm ²				
71-002-73.1-0100031	Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm ²				92 984,00
	8,00 db	A:	11 623,04 Ft	Ft	60 480,00
		D:	7 560,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
K-tétel	PVT-K-L 40 FE 4xNH00				868 680,00
	4,00	A:	217 170,00 Ft	Ft	384 000,00
		D:	96 000,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
71-002-52.4-0337035	PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm ²				260 487,00
	188,00 m	A:	1 385,57 Ft	Ft	180 480,00
		D:	960,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
71-002-73.2-0100032	Raychem EPKT 0643 végelező 4x50 mm ²				92 984,00
	8,00 db	A:	11 623,00 Ft	Ft	99 840,00
		D:	12 480,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben				
21-003-11.2.1					-
	140,00 m	A:	- Ft	Ft	168 000,00
		D:	1 200,00 Ft	Ft	-
		G:	- Ft	Ft	-
	Kábelteglázás				

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.huWeb: www.villmesteralba.hu

8/11

válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése
PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2
mm

71-002-84-0417011

	1,40 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	6 063,00
		D:	2 016,00 Ft	Ft	2 822,00
		G:	- Ft	Ft	-

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 1,01-1,50 kg/m

71-002-52.4-0337035

PannonCom-Kábel NAYY-J 0,6/1 kV 4x50 mm²

	150,00 m	A:	1 385,57 Ft	Ft	207 836,00
		D:	960,00 Ft	Ft	144 000,00
		G:	- Ft	Ft	-

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,
6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

71-001-5.1.1.1-
0110471

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

	8,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	3 353,00
		D:	696,00 Ft	Ft	5 568,00
		G:	- Ft	Ft	-

K-tétel

PVT-K-L 40 FE 4xNH00

	3,00	A:	217 170,00 Ft	Ft	651 510,00
		D:	96 000,00 Ft	Ft	288 000,00
		G:	- Ft	Ft	-

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri kábelvégkiképzése
hőre zsugorodó végelzáróval,

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

9/11

keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²
Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri kábelvégekiképzése
hőre zsugorodó végelzáróval,
keresztmetszet: 4x50 mm², 4x95 mm²

71-002-73.2-0100032	Raychem EPKT 0643 végelzáró 4x50 mm ²			92 984,00
	8,00 db	A:	11 623,04 Ft	Ft
		D:	12 480,00 Ft	Ft
		G:	- Ft	Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,

21-003-11.2.1				
	150,00 m	A:	- Ft	Ft
		D:	1 200,00 Ft	Ft
		G:	- Ft	Ft

PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2 mm

71-002-84-0417011				6 063,00
	1,40 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft
		D:	2 016,00 Ft	Ft
		G:	- Ft	Ft

PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x240 mm² tc

71-002-52.6-0371871				762 000,00
	150,00 m	A:	5 080,00 Ft	Ft
		D:	1 080,00 Ft	Ft
		G:	- Ft	Ft

71-002-73.3-0100035	Raychem EPKT 0655 végelzáró 4x240 mm ²			35 499,00
	2,00 db	A:	17 749,52 Ft	Ft
		D:	12 768,00 Ft	Ft
		G:	- Ft	Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,
I-IV. osztályú talajban,

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu

10/11

gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül,
a vezetéket (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben

21-003-11.2.1

	245,00 m	A:	- Ft	Ft	-
		D:	1 200,00 Ft	Ft	294 000,00
		G:	- Ft	Ft	-

Kábeltéglázás
válaszfal téglával,
Kábeljelző szalag elhelyezése
PannonCom-Kábel műanyag kábeljelölő szalag, 100x0.2
mm

71-002-84-0417011

	2,45 100m	A:	4 330,70 Ft	Ft	10 610,00
		D:	2 016,00 Ft	Ft	4 939,00
		G:	- Ft	Ft	-

Műanyag szigetelésű energiaátviteli és
irányítás-technikai kábel fektetése
kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába,
tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m
PannonCom-Kábel SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel, 4x25 mm² ek

71-002-52.3-0371855

	260,00 m	A:	679,45 Ft	Ft	176 657,00
		D:	720,00 Ft	Ft	187 200,00
		G:	- Ft	Ft	-

K-tétel

300-as vas állvány

	12,00	A:	12 446,00 Ft	Ft	149 352,00
		D:	2 400,00 Ft	Ft	28 800,00
		G:	- Ft	Ft	-

K-tétel

FE csatlakozó kombináció 1db 40A 30mA FI relé, 8db 6A kismegszakító, 2db
230V
dugalj

	8,00	A:	29 845,00 Ft	Ft	238 760,00
		D:	24 000,00 Ft	Ft	192 000,00
		G:	- Ft	Ft	-

Műanyag kábelvédő cső elhelyezése
cső kívül bordás vagy sima, belül sima fallal, hajlítható kivitel,

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu



Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság



11/11

6 vagy 12 m-es számban,
DN 50-75

71-001-5.1.1.1-
0110471

PannonCom-Kábel védőcső PVC63 - 6m, Csz: PVC63-6

24,00 m	A:	419,10 Ft	Ft	10 058,00
	D:	696,00 Ft	Ft	16 704,00
	G:	- Ft	Ft	-

Műanyag szigetelésű energiaátviteli kábel
szabadtéri kábelvégekiképzése
hőre zsugorodó végelezővel,
keresztmetszet: 4x16 mm², 4x25 mm²

71-002-73.1-0100031

Raychem EPKT 0637 végelező 4x25 mm²

24,00 db	A:	11 623,04 Ft	Ft	278 953,00
	D:	7 560,00 Ft	Ft	181 440,00
	G:	- Ft	Ft	-

Összesen:

14 966 252,00 Ft

Tisztelettel:

Bácskai Norbert
Villmester-Alba Bt.

Székesfehérvár, 2017.03.06.

Villmester-Alba Villamosipari és Épületgépészeti Szolgáltató Betéti Társaság

8000 Székesfehérvár, Attila u. 41/a. Telefon: 06-20-4263-921. Adószám: 22139070-2-07

Bankszámla szám: Unicredit Bank: 10918001-00000003-18630001, E-mail: info@villmesteralba.hu

Web: www.villmesteralba.hu