

TÉTELES KÖLTSÉGGALKULÁCIÓ				
Hajdúhadház, Dr. Földi János utcán hiányzó kerékpárút kiegészítése (Katolikus Templom-Béke utca) vonatkozó elektromos kiviteli terve				
Erőforrás	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Érték
Közvilágítási földkábel hálózat bontás-létesítés				
<i>Szolgáltatás</i>				
1377010	LÁMPAOSZL.BONT.8M-IG FÖLDBOL ALAPRÓL	1	DB	
1398020	FÖLDMUNKA KÉZI I-IV TALAJ ÁROK GÖDÖR	12,48	M3	
1377030	SZERELVÉNYLAP BONTÁS	1	DB	
1377040	LÁMPAVEZ BONTÁS 1X3,3X1 SZÁL VÉDOCSOBOL	10	FM	
1377060	LÁMPATEST BONTÁS TARTOROL	1	DB	
1377080	LÁMPAKAR ÉV-I VEZ.BONT. VEZ.CSERE ESETÉ	1	DB	
1398160	BETONALAP BONTÁS OSZLOP FÖLDMUNKÁVAL	0,4	M3	
1396010	KIF.KÁB.FEK.RÖGZ.N.50MM2-IG JEL. 30 ÉRI	95	FM	
1396420	MUANYAG JELZOSZALAG FEKTET. KÁBELÁROKBA	95	FM	
1396110	KIF.ZSUG.VÉGELZ.240MM2-IG SZ.TÉRI 06/1K	10	DB	
1396080	KIF.ZSUG.ÖK. SZERELÉSE 16-240MM2-IG	3	DB	
1396380	VÉDOCSO FEKTETÉS 100-203 VÉDOCSOVEL	37	FM	
1396510	KÁB.VCSOBE HUZ. V KÁB.CSAT.FEKT 20 M-IG	3	DB	
1396490	KÁB.BUJT.VIZSZ. ILL. FÜGG. IRÁNYBAN	10	DB	
1395020	VÉD.CSÖ ÉS KÁBEL FELSZ.OSZLOPRA	2	KLT	
1398280	BURK.BONT. KO,JÁRDALAP,TER.KO MAKAD.,KE	52	M2	
1398300	BURK.VÁGÁS ASZF.5CM,BETON 10CM-IG	74	FM	
1398380	ALAPBETON 25CM-IG KÉSZÍTÉS	52	M2	
1398390	ASZF.BURK.HELREÁLL. 5CM VAST-IG	52	M2	
1398370	BURK.HELREÁLL.KO,JÁRDALAP,KERAMIT,MAKA	27	M2	
1398450	HOMOKÁGY KÉSZÍTÉS0.2-0.4 M VASTAGSÁG	3,68	M3	
1397100	SZERELV.LAP FELSZ.1-2 ÁK.VEZ.BEKÖT.ÉV.B	4	DB	
1397070	LÁMPA VEZ.1X3,3X1 VCSÖBE HUZÁS	36	FM	
1398031	RÚD-,KERETFÖLDELO FÖLDMUNKA N.,ELL.MÉRÉ	4	DB	
<i>Anyag</i>				
51170301	KIF-KÁBEL NAYY-J 4X25RE 1KV	95	M	
1300100607	Kábeljelölő	11,3	DB	
1300107727	Szalag kábeljelző	0,272	TEK	
1300106105	Kábelvég lezáró sapka 30-45mm átm.	10	DB	
1300105981	Végelz. 1kv 4x16-35mm2 kültéri	10	KLT	
1300105972	ÖK. 1kv 4x16-35mm2+csav.hűv.	3	KLT	
1300107687	Cső műanyag 110mmx2,2mmx2m védő	37	M	
1300106173	Kábelrögzítőbilincs R90 Fa oszlopra N75	4	DB	
1300106214	Védőcső rögz.bilincs R90 faoszlopra N758	1	DB	
1300107574	Csavar hlf. tüzhorganyzott M12X110mm	10	DB	
1300107454	Anyag hlf. tüzhorganyzott M12mm	10	DB	
1300107472	Alátét lapos tüzhorganyzott M12mm	10	DB	
1300107298	Szerelvénylap közv.lptesthez 2 bizt.4x3	5	DB	
1300107453	Anyag hlf. tüzhorganyzott M10mm	5	DB	
1300107482	Alátét rugós tüzhorganyzott M10mm	5	DB	
1300105920	Vezeték NYM-J 3x2,5 mm2 UV-álló	56	M	

TÉTELES KÖLTSÉGGALKULÁCIÓ				
Hajdúhadház, Dr. Földi János utcán hiányzó kerékpárút kiegészítése (Katolikus Templom-Béke utca) vonatkozó elektromos kiviteli terve				
Erőforrás	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Érték
1300106342	Rúdföldelés D20mm 3m lapv.csatl	5	DB	
1300107920	Huzal horganyzott D8 mm	3,2	M	
1911260001	Tömítés	3,4	KLT	
1911260001	Beton (anyag+szállítás)	4,4	M3	
1911260001	Aszfalt (anyag+szállítás)	2,6	M3	
1911260001	Homok	3,68	M3	
1911260001	Irányított fúrás	15	M	
	ALO kzv oszlop	4	DB	
	AVK lámpakar	4	DB	
	alapvasalat	5	DB	
	HOFEKA PANEKA 150W kzv lámpatest	5	DB	
Közvilágítási szabadvezeték hálózat létesítés				
<i>Szolgáltatás</i>				
1394150	FEJSZERK.ÉV-I BEKÖTÉSE	5	DB	
1398270	OSZLRA TÖRT BIZT FEL- ÉS LEJUT LÉTRA ÉP	5	DB	
1397090	LÁMPATEST FELSZER.OSZLOPRA KANDELLÁBERR	3	DB	
1397070	LÁMPA VEZ.1X3,3X1 VCSÖBE HUZÁS	12	FM	
1397080	ÁRAMKÖTÉS 95MM2-IG VEZETÉKRE CSAVAROS	15	DB	
<i>Anyag</i>				
1300106727	Leág.szorító AL/AL 16-50/16-50 csup/csu	3	DB	
1300106609	Kábelsaru 50 mm2 RM/SM/13D	3	DB	
1300107577	Csavar hlf. tüzhorganyzott M12x40mm	6	DB	
1300107454	Anyá hlf. tüzhorganyzott M12mm	6	DB	
1300107483	Alátét rugós tüzhorganyzott M12mm	6	DB	
1300106723	Leág.szor.átsz.Alv.CU 50-95/50-95 CS/SZ	6	DB	
1300105920	Vezeték NYM-J 3x2,5 mm2 UV-álló	9	M	
1300106716	Leág. szorító,közvil.csupasz nullához	3	DB	
1300106722	Leág.sz.átsz.Al.v.Cu25-95/1,5-6sz/sz kz	3	DB	
1300105873	Szabadvezeték AASC 25 mm2	0,28	KG	
1300106630	Kábelsaru alu. 25mm2 8,5D földeléshez	3	DB	
1300100414	Anyá hlf. horganyzott M8mm	3	DB	
1300107562	Csavar hlf. horganyzott M8x40mm	3	DB	
1300100416	Alátét rugós horganyzott M8mm	3	DB	
1300107204	Lámpatest HOFEKA CLAUDIA ST (150W)	3	DB	
Vegyes járulékos költség				
1911250005	Kitűzési alapidj	1	KLT	
1911250005	Kitűzés	5	DB	
1911250005	Földkábel bemérése	61	M	
1911250005	Geod. kiszállási díj	1	KLT	
1828000110	Feszmentesítés KIF szab.vez	2	DB	
1828000110	Szakfelügyelet díja Eon Áram	16	Ó	
1828000110	Feszmentesítés KIF kábel	3	DB	
1828000110	Földelési ell mérés	5	DB	

TÉTELES KÖLTSÉGGKALKULÁCIÓ				
Hajdúhadház, Dr. Földi János utcán hiányzó kerékpárút kiegészítése (Katolikus Templom-Béke utca) vonatkozó elektromos kiviteli terve				
Erőforrás	Megnevezés	Mennyiség	Egység	Érték
1911250005	Személtelhelyezési díj	13	T	
1911250005	Biztonság és egészségvéd. terv	1	KLT	
1911250005	Szakfelügyelet díja Tkom	6	Ó	
1911250005	Szakfelügyelet díja DRV	6	Ó	
1911250005	Szakfelügyelet díja Tigáz	6	Ó	
NETTÓ KÖLTSÉG ÖSSZESEN:				
ÁFA:				
BRUTTÓ KÖLTSÉG ÖSSZESEN:				