

Budapest, VII. kerület Erzsébetváros,
Klauzál utca
útburkolat, szegély, és járda
felújítása, növényesítés
Wesselényi utca- Klauzál tér közötti szakaszok

Kelt: 2014. február

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei		0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen		0	0
2.1 ÁFA vetítési alap		0	
2.2 Áfa	27,00%	0	
3. A munka ára		0	

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0	0
Költségtérítés tételek	0	0
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Közmű csővezetékek és szerelvények szerelése	0	0
Útburkolat alap és makadámburkolat készítése	0	0
Kőburkolat készítése	0	0
Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	0	0
Útpályatartozékok készítése	0	0
Kert és parképítési munkák	0	0
Összesen:	0	0

Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	2 db	0	0	0	0
2	12-021-1.1-0121601	Gyalogos közlekedés biztosítása pallókkal, biztonsági korláttal, egyéb provizóriumokkal.	4 klt	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Költségtérítés tételek

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-064-1.3	Útpályaszerkezetek teherbíró képességének vizsgálata, tárcsás vizsgálat. Földművön, ágvazaton, Ckt-n.	10	db		0	0	0
2	19-064-1.4	Izotópos tömörség vizsgálat földművön.	4	db		0	0	0
3	19-064-1.9	Kiviteli terv készítése	1	db		0	0	0
4	19-064-1.92	Megvalósulási terv készítése	1	db		0	0	0
5	19-064-1.93	Forgalomtechnikai terv készítése, jóváhagyatása	1	db		0	0	0
6	19-064-1.99	Szakfelügyelet megrendelése	6	db		0	0	0
7	19-099-9.99	Disszemináció költsége	1	db		0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerőhelyen töltés vagy depóniakészítés tömörítés nélkül I-IV. o. talajban, szállítás nélkül	147 m3	0	0	0	0
2		Kitermelt föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal.	147 m3	0	0	0	0
3		Tükrökészítés tömörítés nélkül gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, sík felületen, talajosztály: I-IV.	823 m2	0	0	0	0
4		Talajjavító réteg készítése útépítésnél vagy építményen belül szemcsés anyagból, 3 m szélességig M56	165 m3	0	0	0	0
5	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely talajosztályban, gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok 95%, földmű	247 m3	0	0	0	0
6	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely talajosztályban, gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok 95%, ágyazat	165 m3	0	0	0	0
7		Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén gépi erővel, fél járkerék szélességben	823 m2	0	0	0	0
8	21-011-11.8	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 12,0 m ³ -es konténerbe	4 db	0	0	0	0
9	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	48 m3	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Közmű csővezetékek és szerelvények szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	54-006- 449.99- 0158201	Szerelvények kiegészítő elemei tolózárszekrény szintbeemelése. Ivóvíz, gáz zárszekrény	20 db	0	0	0	0
2	54-006- 449.99- 0158202	Szerelvények kiegészítő elemei Tűzcsapszekrény, csatornafedlap szintbehelyezése.	6 db	0	0	0	0
3	54-006- 449.99- 0158203	Szerelvények kiegészítő elemei hírközlő aknafedlapok szintbehelyezése.	16 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Útburkolat alap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
2	61-001-5.1	Útpálya letakarítása, kézi erővel	1220	m ²	0	0	0	0
3		Ckt burkolatalap készítése	140	m ³	0	0	0	0
4	61-005-1.2- 0012010	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sáv szélességig C8/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,2$ finomsági modulussal	26	m ³	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Kőburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	62-002- 9.99- 0610702	Gránit, vagy andezit belvárosi szegély pótlása	10 m	0	0	0	0
2	62-002- 32.8- 0010781	Meglévő bazalt szegély bontása, elszállítással.	10 m	0	0	0	0
3		Kockakő burkolat elbontása, telepre történő szállítása.	696 m2	0	0	0	0
4	62-002- 219.99- 0617732	Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése, alapárok kiemelésével, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből. Gránit belvárosi szegély. Meglévő szegélykövek bontása, teljes állagmegóvással. Telepre történő szállítással.	254 m	0	0	0	0
5	62-002- 219.99.9- 0617733	Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése, alapárok kiemelésével, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből. Gránit belvárosi szegély. Meglévő szegélykövek beépítése, C12 FN beton útszegélybe.	254 m	0	0	0	0
6	62-002- 219.9- 0617731	Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése, alapárok kiemelésével, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből. Gránit belvárosi szegély. Meglévő szegélykövek csiszolása. fózolása.	254 m	0	0	0	0
	62-003- 83.2	Vakvezetőkő készítése, 20x20x6 cm vastagságban, fehér színű, homok ágyazatra fektetve. Párizs segítőkö	24 m	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Bitumenes alap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	63-001-2.1	Zúzalékos aszfaltszőnyegeg, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, kézi erővel, légkalapáccsal	21 m3	0	0	0	0
6	63-102-1.21.3.4-0750102	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 8 méter szélességig, AC 11 kötő aszfaltkeverékből, 35-50 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC11 kötő 35/50, AC11 kötő 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kötőrétege, homokkal. zúzott kővel. visszanyert aszfalttal	28 m3	0	0	0	0
7	63-102-1.31.3.5-0750215	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 8 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-65 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11(F) kopó 50/70 típusú bitumennel, F igénybevételi kategóriájú útszakaszok kopórétege, zúzalékkal, visszanyert aszfalttal	28 m3	0	0	0	0
8	63-103-1.61.2.2-0760002	Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, öntött aszfaltburkolat készítése (MA), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, kézzel, MA 8 aszfaltkeverékből, 25-35mm vastagságban terítve MA8 20/30. MA8 35/50 jelű öntött aszfaltkeverék, homokkal, zúzottkővel	21 m3	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Útpályatartozékok készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	68-001-1.1	Közúti táblák oszlopainak bontása, földmunkával, I-IV. oszt. talajban, 89 mm átmérőjű csőoszlop előregyártott betonalappal	6 db	0	0	0	0
2	68-001-2.1	Közúti /KRESZ/ jelzőtáblák és közúti útbaigazító táblák leszerelése oszlopról, jelző- és útbaigazító táblák, 2-2 bilincskészlettel	10 db	0	0	0	0
3	68-002-1.1-0020444	Közúti jelző- és útbaigazító táblák fémanyagúoszlopainak elhelyezése betonalappal, földmunkával, I-IV. osztályú talajban, 89 mm átmérőjű alumínium oszlop, 1,5-5,5 m hosszú, előregyártott betonalappal Horogszög tartóoszlop 89x7x7 5	6 db	0	0	0	0
4	68-002-2.1-0020001	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, útvonal típust, elsőbbséget szabályozó, utasítást adó, tilalmi, tilalmat, veszélyt, tájékoztatást adó jelzőtáblák és útbaigazítást adó táblák, 2-2 bilincskészlettel Alumínium jelző tábla, fényvisszaverő	10 db	0	0	0	0
5	68-003-1.1.1-0020287	Útburkolati jelek készítése, hagyományos oldószeres festékekkel, gépi jel Csökkentett oldószer tartalmú (HS) festék Plastiroute HSB fehér	38 m2	0	0	0	0
6	68-004-13.99	Városszépítő Kft Jászberény II. típusú szemégyűjtő, leemelhető kivitelben. Közterületi hulladékgyűjtő edény acéllemez kosárral csőcsonkos kivitelben, öntvény oszlop csúcs lezáró elemmel, a kívánt RAL színkálá szerinti színre porfestve. Csikk tartóval, kutya ürülék tárolóval	10 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Kert és parképítési munkák

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	K 91-004	Faültetés, fa faj, fajta: Koelreuteria paniculata 'Fastigiata' (oszlopos csörgőfa) - méret: 18/20 cm törzskörméret - minőség: sorfa, min. 2x iskolázott, földlabdás v. konténeres, beöntözéssel. Ültetőközeg kialakítása: min. 1,2 m3 ültetőgödör kialakítása 100%-os talajcserével, min. 1,2 m3 ültetőközeg 3/4 rész bevizsgált termőföld, 1/4 rész komposzt, komplex műtrágya fák számára, perforált gégecső (max. DN 30mm) az öntözéshez - fenyőmulcs elhelyezése - 3 db támrúd telepítése fakötözéssel Favédelem - 1200×1200 mm-es külső méretű faveremrács (öntöttvas vagy acél kivitel) - min. 1500 mm magas favédőkeret (öntöttvas vagy acél kivitel)	4	kl	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0