

Generál tervező:
ENTEK KFT.
1046 Budapest,
Dunakeszi u.11. II./5.

KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS

Aradi úti híd, szelvényszám: 10+932
engedélyezési és kiviteli tervéhez

MUNKANEM ÖSSZESÍTŐ

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Zsaluzás és állványozás	0 Ft	0 Ft
Irtás, föld- és sziklamunka	0 Ft	0 Ft
Síkalapozás statikai kiírásban	0 Ft	0 Ft
Előregyártott épületszerkezeti elemek	0 Ft	0 Ft
Ácsmunka	0 Ft	0 Ft
Lakatosszerkezetek elhelyezése	0 Ft	0 Ft
Felületképzés (festés, mázolás, korrózióvédelem)	0 Ft	0 Ft
összesen:	0 Ft	0 Ft
Nettó összesen:		0 Ft

Budapest,2017

Zsaluzás és állványozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	15-004-000-K	Hídő fejtőmb zsaluzása, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, kiegészítő deszkázattal	30	m2	0	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	21-230-002-000-00-00000	Építmények (épületek, műtárgyak, vonalas létesítmények) földmunkát megelőző kitűzése, műszerrel		mérnök 1,00 nap	0	0	0	0
2	21-313-007-000-00-00000-K	Munkagödör földkiemelése műtárgyak helyén, gépi és kézi erővel. Kiegészítő kézi munkával, bármilyen konzisztenciájú, I-IV. osztályú talajban, a kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával, bármely mélységnél	145	m3	0	0	0	0
3	21-981-001-011-15-00115	Kitermelt törmelékes talaj elszállítása, lerakóhelyi díjjal, kézi felrakással I-IV. osztályú talajban 10,01 -15,00 km távolságra	140	m3	0	0	0	0
4	21-991-006-008-15-00115	Vegyes építési és bontási hulladék elszállítása, lerakóhelyi díjjal, űrtéssel, kézi felrakással 10,01 -15,00 km távolságra	12,00	m3	0	0	0	0
5	21-517-001	Tükrökészítés tömörítéssel gépi és kézi erővel, rézsűben, ferde felületen	195	m2	0	0	0	0
6	21-621-000	Feltöltés készítése építményen belül homokos kavicsból, tömörítve, 2×10 cm vastagságban	39	m3	0	0	0	0
7	21-621-000-K	Földvisszatöltés készítése hídfő szerkezet mellett, részű kialakítása	5	m3	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	K	Meglévő gyalogoshíd betonszerkezete (alaptest) felszín feletti részének bontása, elszállítása	1	m3	0	0	0	0
2	K	Meglévő gyalogoshíd forgalomkorlátozó acéloszlopai bontása, elszállítása	2	db	0	0	0	0
3	23-000-K	Beton kútalapok készítése	4	db	0	0	0	0
4	23-003-2- 001-K	Vasbeton tömbalap készítése szivattyús technológiával, C30/37- XA1-24-F3 minőségű betonból, hídfő szerkezet, földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. Dmax = 24 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	21	m3	0	0	0	0
5	31-001- 001.2.2- 0220688	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálban, B60.50	1,5	t	0	0	0	0
6	31-051- 001.1-K	Rézsűben lépcső készítése, tűkörkiemeléssel, 8 cm kavicsagyazattal, szegéllyel, zsámozattal, XA1 környezeti osztályú, földnedves konzisztenciájú C30/37-XA1-24- F3 minőségű betonból,	4	m2	0	0	0	0
7	K42-001- 001	Terméskő burkolat készítése (20 cm), alatta 10 cm útalap betonnal, és 2×10 cm tömörített kavicsagyazattal alatta földtűkörrel kompletten a híd alatt és mellett, ferde rézsűben.	165	m2	0	0	0	0
8	K42-001- 001	Kőlap burkolat készítése (10 cm), alatta 10 cm útalap betonnal, és 2×10 cm tömörített kavicsagyazattal alatta földtűkörrel kompletten a híd alatt és mellett, mederben.	30	m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Előregyártott épületszerkezet

Ssz.	Tétel száma	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egység ár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	32-001-K	Hídőre saru elhelyezése, Független erő 102 kN	4	db	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
				g	egységá	egységgr	összesen	összesen
					r	e		
1	K	Meglévő gyalogoshíd faszerkezetének (korlátok, járófelület) roncsolásmentes szétszerelése, Béla utcai hídnál deponálva	1	db	0	0	0	0
2	35-001-1.2-000K	Fa korlát szerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) és gyalult fából, szibériai vörösfenyő, Fűrészelt gerenda 100x150-300x300 mm 3-6.5 m l.o. fa, rovar, gomba és lángmentesített (színtelen) anyagból	3	m3	0	0	0	0
3	35-004-1.3-000K	Pálya járófelület készítése gyalult, 5x20 cm-es szibériai vörösfenyő padlóval, anyagában telített, fűrészelt faáru, I. oszt fa, rovar, gomba és lángmentesített (színtelen) anyagból	34	m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Lakatosszerkezetek elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
				g	egységá	egység	összesen	összesen
					r	e		
1	K	Meglévő gyalogoshíd acélszerkezete (9,15 m hosszú, 2db U300, 1 db I300 + L50 szélrácsok, keresztmerevítők) roncsolásmentes szétszerelése, Önkormányzat által kijelölt helyre szállítása 10 km-en belül	1 db		0	0	0	0
2	K-001	Acél hídszerkezet gyártása, tűzihorganyozása, helyszínre szállítása és beemelése a hídfőkre, melegen hengerelt acélanyagból, Tűzihorganyzás külön tételben.	5,3 t		0	0	0	0
3	K-002	Tűzihorganyozott Heidecker háló beépítése a fa korlátszerkezetbe az alsó-felső fagerenda közé, az X rácskozás belső oldalára, de a háló síkja a korlát belső síkján belül marad, nem ér be a 325 cm-es szabad pálya szélességbe.	36 m2		0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem)

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységár	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-000-001-K	Acélszerkezetű híd tűzihorganyozása	5,3 t	0	0	0	0
2	47-031-3.12.2.2-0001	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen, Supralux Falazúr vastaglazúr, szintelen	160 m2	0	0	0	0
3	47-000-K1	Beton felületek festése repedés áthidaló réteggel (BV2) a látszó részek és a földdel takart felületek a talajszinttől számított 30 cm mélységig	15 m2	0	0	0	0
4	47-000-K2	2 réteg bitumenes lemez szigetelés a vasbeton felületek földdel takart felületein	16 m2	0	0	0	0
5	47-000-K2	1 réteg DÖRKEN MS a vasbeton felületek földdel takart felületein	16 m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0