

Tervezői költségbeclés**Egyek, Baross utca útépítés**

Készült 2021. évi egységarakkal

Főösszesítő

Tételcsoport	Ár
I. Bontási és előkészítő munka	620 850 Ft
II. Földmunka	2 645 720 Ft
III. Útépítés	7 426 010 Ft
IV. Forgalomtechnika	302 500 Ft
V. Járulékos költségek:	675 400 Ft
Összesen nettó:	11 670 480 Ft
ÁFA 27%	3 151 030 Ft
Költségvetés bruttó összege:	14 821 510 Ft

Hajdúszoboszló, 2021. 03. hó

Csige Sándor tervező
KÉ-K-09-0050

TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

Egyek, Baross utca útépités
engedélyezési tervéhez

Ssz.	A tétel leírása	Menny	Egys	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
				Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
I	Bontási és előkészítő munka:						
1	Aszfalt burkolat vágás:	75,0	fm	0 Ft	1 000 Ft	0 Ft	75 000 Ft
2	Aszfalt burkolat bontás 5 cm vtg.-ban:	0,7	m3	0 Ft	9 500 Ft	0 Ft	6 650 Ft
						0 Ft	
3	Beton járdaburkolat bontás 10 cm vtg.-ig:	0,5	m3	0 Ft	8 000 Ft	0 Ft	4 000 Ft
4	Bontott törmelék elszállítása lerakóhelyre	1,5	m3	0 Ft	2 800 Ft	0 Ft	4 200 Ft
5	Aknafedlapok, csapszekrények szintbehelyezése	9,0	db	6 000 Ft	33 000 Ft	54 000 Ft	297 000 Ft
6	Szakfelügyelet megrendelése	4,0	egys.	0 Ft	45 000 Ft	0 Ft	180 000 Ft
	Bontási és előkészítő munka összesen:					54 000 Ft	566 850 Ft
II	Földmunka:						
1	Földkitermelés útszelvényből, padkából:	179,1	m3	0 Ft	2 500 Ft	0 Ft	447 750 Ft
2	Tükör készítés padkastabilizációhoz, kerékpár tárolóhoz	898,4	m2	0 Ft	300 Ft	0 Ft	269 520 Ft
3	Tereprendezés 10-20 cm vastagságig	230,0	m2	0 Ft	500 Ft	0 Ft	115 000 Ft
4	Töltés építés padkába, tömörítéssel:	7,4	m3	0 Ft	750 Ft	0 Ft	5 550 Ft
5	10 cm Padkastabilizáció készítés 0/35 zúzottkőből:	75,7	m3	11 000 Ft	5 500 Ft	832 700 Ft	416 350 Ft
6	Ágyazat készítés osztályozatlan homokos kavicsból 10 cm vtg.-ban járdaépítéshez	26,7	m3	9 500 Ft	5 000 Ft	253 650 Ft	133 500 Ft
7	Fejtett föld elszállítása lerakóhelyre, beszállítás padkába	171,7	m3	0 Ft	1 000 Ft	0 Ft	171 700 Ft
	Földmunka összesen:					1 086 350 Ft	1 559 370 Ft
III	Útépités:						
1	20 cm FZKA 0/56 útalap építés	25,1	m3	14 000 Ft	4 500 Ft	351 400 Ft	112 950 Ft
2	5 cm 0/22 Zúzottkő kiegyenlítő réteg építés	17,6	m3	14 000 Ft	5 000 Ft	246 400 Ft	88 000 Ft
3	Aszfalt kötőréteg építés AC-11 kötő 50/70 aszfaltból 5 cm vastagságban	23,2	m3	62 000 Ft	33 000 Ft	1 438 400 Ft	765 600 Ft
4	Aszfalt kopóréteg építés AC-11 kopó 50/70 aszfaltból min. 4 cm vastagságban, kiegyenlítő réteggel együtt	44,7	m3	62 000 Ft	35 000 Ft	2 771 400 Ft	1 564 500 Ft
5	Betonjárda (csatlakozások) építése C30/37-XF4-22-F3 betonból, zsálužással, utókezeléssel 12 cm vtg.-ban	15,6	m2	3 600 Ft	2 000 Ft	56 160 Ft	31 200 Ft
	Útépités összesen:					4 863 760 Ft	2 562 250 Ft

Ssz.	A tétel leírása			Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Menny	Egys	Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
IV	Forgalomtechnika:						
1	KRESZ tábla oszlop elhelyezés betontömbbel:	9,0	db	8 500 Ft	4 000 Ft	76 500 Ft	36 000 Ft
2	Különböző méretű KRESZ táblák elhelyezése (D=600 mm)	10,0	db	12 000 Ft	1 500 Ft	120 000 Ft	15 000 Ft
3	Ideiglenes forgalomkorlátozás	1,0	gar	35 000 Ft	20 000 Ft	35 000 Ft	20 000 Ft
	Forgalomtechnika összesen:					231 500 Ft	71 000 Ft
V	Járulékos költségek:						
1	Engedélyezési eljárási díj (1000 m-ig):	1,0	db	0 Ft	435 400 Ft	0 Ft	435 400 Ft
2	Műszaki ellenőri díj (2,0%):	1,0	db	0 Ft	240 000 Ft	0 Ft	240 000 Ft
	Járulékos költségek összesen:					0 Ft	675 400 Ft

ÖSSZESÍTÉS:

Összesen:	11 670 480 Ft
27 % ÁFA:	3 151 030 Ft
Mindösszesen:	14 821 510 Ft

Hajdúszoboszló, 2021. 03. hó

 aláírás