

Tölgyerdő-Gép Kft.
2616 Keszeg, Alkotmány út 1.
Adószám: 24869450-2-12
Képviselő: Belencsák Tibor ügyvezető
06/20-956-5960

Felsőpetény Község Önkormányzata
2611 Felsőpetény, Rákóczi út 11.

Tárgy: Árajánlat

Tisztelt Önkormányzat!

A Felsőpetény belterület – Petőfi utcai Lókos híd rekonstrukció és mederburkolat építésére a következő árajánlatot adom:

Vállalkozói munkadíj + anyagköltség:	18.774.250,- Ft + áfa
Tervezői művezetői díj (opcionális):	750.000,- Ft + áfa

A vállalkozói munkadíj magába foglalja az építés előkészítő munkákat, földmunkát, víztelenítést, burkolat építését és a híd kőboltozat rekonstrukcióját munkadíjjal és anyagköltséggel együtt.

Az árajánlat érvényes: 30 nap

Keszeg, 2024. november 18.

TÖLGYERDŐ - GÉPKFT.

2616 Keszeg, Kossuth út 22.

Adósz.: 24869450-2-12

Adószám: 12-172-008823

Belencsák Tibor
Tölgyerdő-Gép Kft.

ajánlatadó:

BOLTÍV-BAU KFT.**2643 Diósjenő, Dózsa Gy. u. 28/b.**

adószám: 12706916-2-12

email: boltivbau@t-online.hu

tel.: +36 20 320 8634

Felsőpetény belterület - Petőfi utcai Lókos híd**Rekonstrukció és mederburkolat építése**

	Megnevezés	Menny.	Egység	Anyag Egységár (Ft)	Díj Egységár (Ft)	Anyag összesen	Díj összesen
1. Építés előkészítő munkák							
1	Meglévő töredezett mederburkolat betonjának és köveinek elbontása, a bontási törmelék elszállítását, 5 km szállítás figyelembe vételével, anyag kezelése.	22,50	m ³	0	67 500	0	1518750
2	Fakivágás, cserjeirtás a műtárgy építéssel érintett környezetében és az előfénék 50m - utófénék 50 m-es környezetében.	2,00	m ³	0	43 950	0	87900
3	Felvonulási terület rendezése	50,00	m ²	0	5 200	0	260000
4	A kőboltozatos híd ideiglenes biztonsági dúcolása.	34,00	m ²	4 650	18 000	158 100	612000
						158 100	2 478 650
	Építés előkészítő munkák összesen:					2 636 750	
2 Földmunkák, víztelenítés							
5	Iszap eltávolítása a medet 40 m hosszon kotrással (átlagosan 30 cm mély kotrással számolva), az iszapos anyag kezelése 5 km szállítás figyelembe vételével.	36,00	m ³	1500	48500	54 000	1746000
6	Zsomp készítése kavics szűrőréteggel 75/50 cm aknamagasítóval (1 db / zsomp)	2,00	db	45000	155542	90 000	311084
7	munkagödör, munkatér víztelenítése - nyíltvíztartási 2 db szivattyú helyszínen tartása 50.1-1000 l/min. teljesítménnyel.	672,00	óra	350	2089	235 200	1403808
8	Nyíltvíztartási szivattyú üzemelése 50.1-1000l/min. teljesítménnyel.	200,00	óra	350	2089	70 000	417800
9	Mukagödör földkiemelése a burkolat helyén	77,34	m ³	7500	9600	580 050	742464
10	Ideiglenes prizmatikus keresztgát építése és tömörítése az előfénék előtt és utófénék után, a kikerülő földanyag beépítésével Try = 90 % tömörségre tömörítve.	55,00	m ³	26000	2875	1 430 000	158125
11	Ideiglenes megkerülő vezeték fektetése a patakvíz továbbvezetése céljából a munkagödörben, DN300 KGPVC típusú, vagy azzal egyenértékű cső fektetése előre elkészített tükörre és földnedves beton ágyazatra, terv szerint 1,5 %-os lejtésben készítve.	33,00	fm	12 700	750	419 100	24750
12	tartalék ideiglenes megkerülő vezeték DN300 KGPVC típusú, vagy azzal egyenértékű cső, 73 l/s -nál nagyobb patak vízhozam esetén beépítendő!	33,00	fm	12 700	750	419 100	24750
12	Földtükör felület képzése és tömörítése mederburkolatok alá Try = 90 % tömörségre tömörítve.	153,30	m ²	0	3 680	0	564144
13	Geotextília fektetése homokos kavics ágyazat és a kőszórás alá.	153,30	m ²	825	450	126 473	68985
14	Homokos-kavics ágyazat készítése a mederburkolatok alá - Try = 95 % Proctor tömörségre tömörítve	16,70	m ³	2 200	15 000	36 740	250500

Felsőpetény belterület - Petőfi utcai Lókos híd								
Rekonstrukció és mederburkolat építése								
Megnevezés			Menny.	Egység	Anyag Egységár (Ft)	Díj Egységár (Ft)	Anyag összesen	Díj összesen
15	talajelőkészítés gyepesítéshez		270,00	m ²	0	220	0	59400
16	Gyepesítés 1:1,5 -es rézsű felületen, beleértve a tápanyagpótlást, 5 dkg/m ² fűmagkeverék vetésével		270,00	m ²	2 000	2 590	540 000	699300
							4 000 663	6 471 110
Földmunkák, víztelenítés összesen:							10 471 773	
3 Burkolat építés és híd kőboltozat rekonstrukció								
17	Lezáró fogak beton szerkezetek építése terv szerint C30/37-XC2-XA1-XF1-XV1(H)- 16 -F3 minőségű betonból		12,40	m ³	8 600	22 500	106 640	279000
18	Lezáró fogak beton szerkezeteihez Ø10 átmérőjű koszorú vasalat B500B minőségű betonacélból (40 kg/m3)		496,00	kg	750	850	372 000	421600
19	Ø150 szűrőzött nyomáskiegyenlítő cső elhelyezése a betonba ágyazott terméskő rézsűburkolatok felületébe építve.		16,00	db	3 200	1 300	51 200	20800
20	Betonba rakott kőburkolat építése homokos kavics ágyazatra, LMA 5/40 (vagy 10/60) -es vízepítési terméskő felhasználásával, terv szerinti vastagságban, C30/37-XC2-XA1-XF1-XV1(H)- 16 -F3 minőségű beton felhasználásával		31,00	m ³	4 150	6 200	128 650	192200
21	Kőszórás építése LMA 5/40 (vagy 10/60) -es vízepítési terméskő felhasználásával kevert vízepítési terméskőből a burkolt elő és utófenék után.		22,40	m ³	7500	3200	168 000	71680
22	A boltozott kőhíd kőfalazatainál kialakult (kiesett kövek helyén) üregekből az iszapot ki kell takarítani, megtisztítani..		0,95	m ³	0	8000	0	7600
23	Romhányi faragott kövek elhelyezése az üregekbe		0,95	m ³	185200	22000	175 940	20900
24	A boltozat köpotlásaihoz készített falazóhabarcs, duzzadó habarcs: Mapei-Stabilcem duzzadó cement kötőanyag mikrobeton (400 kg/m3 anyagszükséglet)		95,00	kg	1200	1250	114 000	118750
25	A sérült, kiesett fugákat meg kell tisztítani, majd a kiinjektáláshoz a fugákat le kell zárni Lampocem gyorskötő habarccsal-Mapei.		15,00	kg	1 950	2 200	29 250	33000
26	Fugák injektálása, az injektáló habarcs: Mapeantique I.- cementmentes hidraulikus mézs és eco-puccolán bázisú kötőanyag		140,00	kg	1 950	2 200	273 000	308000
							1 418 680	1 473 530
Burkolat építés és híd kőboltozat rekonstrukció összesen:							2 892 210	
							Anyag	Díj
Építmény közvetlen költségei							5 577 443	10 423 290
ÁFA vetítési alap							16 000 733	
ÁFA				27%			4 320 198	
A MUNKA ÁRA							20 320 931	
Dátum: 2024.11.18.					aláírás		Varga Péter	

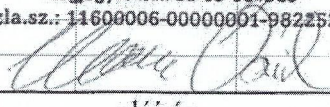
Home For You Kft.
2655 Szenté, Kossuth út 74/2
adósz.:13370413-2-12
info@homeforyou.hu

Felsőpetény belterület - Petőfi utcai Lókos híd

Rekonstrukció és mederburkolat építése

Megnevezés	Menny.	Egység	Egységár (Ft)	Összeg (eFt)
1. Építés előkészítő munkák				
1 Meglévő töredezett mederburkolat betonjának és köveinek elbontása, a bontási törmelék elszállítását, 5 km szállítás figyelembe vételével, anyag kezelése.	23	m ³	24 600	553 500
2 Fakivágás, cserjeirtás a műtárgy építéssel érintett környezetében és az előfenék 50m - utófenék 50 m-es környezetében.	2	m ³	32 000	64 000
3 Felvonulási terület rendezése	50	m ²	7 500	375 000
4 A kőboltozatos híd ideiglenes biztonsági	34	m ²	32 000	1 088 000
Építés előkészítő munkák összesen:				2 080 500
2 Földmunkák, víztelenítés				
5 Iszap eltávolítása a medet 40 m hosszön kotrással (átlagosan 30 cm mély kotrással számolva), az iszapos anyag kezelése 5 km szállítás figyelembe vételével.	36	m ³	35000	1260000
6 Zsomp készítése kavics szűrőréteggel 75/50 cm aknamagasítóval (1 db / zsomp)	2	db	74500	149000
7 munkagödör, munkatér víztelenítése - nyíltvíztartási 2 db szivattyú helyszínen tartása 50.1-1000 l/min. teljesítménnyel.	672	óra	1800	1209600
8 Nyíltvíztartási szivattyú üzemelése 50.1-1000l/min. teljesítménnyel.	200	óra	7200	1440000
9 Mukagödör földkiemelése a burkolat helyén rézsűs munkaárokból.	77	m ³	18000	1392120
10 Ideiglenes prizmatikus keresztgát építése és tömörítése az előfenék előtt és utófenék után, a kikerülő földanyag beépítésével Trg = 90 % tömörségre tömörítve.	55	m ³	14300	786500

Felsőpetény belterület - Petőfi utcai Lókos híd					
Rekonstrukció és mederburkolat építése					
	Megnevezés	Menny.	Egység	Egységár (Ft)	Összeg (eFt)
11	Ideiglenes megkerülő vezeték fektetése a patakvíz továbbvezetése céljából a munkagödörben, DN300 KGPVC típusú, vagy azzal egyenértékű cső fektetése előre elkészített tükörre és földnedves beton ágyazatra, terv szerint 1,5 %-os lejtésben készítve.	33	fm	41 000	1 353 000
12	tartalék ideiglenes megkerülő vezeték DN300 KGPVC típusú, vagy azzal egyenértékű cső, 73 l/s -nál nagyobb patak vízhozam esetén	33	fm	17 500	577 500
12	Földtükör felület képzése és tömörítése mederburkolatok alá Trg = 90 % tömörségre tömörítve.	153	m ²	6 900	1 057 770
13	Geotextília fektetése homokos kavics ágyazat és a kőszórás alá.	153	m ²	3 200	490 560
14	Homokos-kavics ágyazat készítése a mederburkolatok alá - Trg = 95 % Proctor tömörségre tömörítve	17	m ³	55 000	918 500
15	talajelőkészítés gyepesítéshez	270	m ²	1 000	270 000
16	Gyepesítés 1:1,5 -es rézsű felületen, beleértve a tápanyagpótlást, 5 dkg/m ² fűmagkeverék	270	m ²	1 250	337 500
	Földmunkák, víztelenítés összesen:				11 242 050
3 Burkolat építés és híd kőboltozat rekonstrukció					
17	Lezáró fogak beton szerkezetek építése terv szerint C30/37-XC2-XA1-XF1-XV1(H)- 16 -F3 minőségű betonból	12,4	m ³	145 000	1 798 000
18	Lezáró fogak beton szerkezeteihez Ø10 átmérőjű koszorú vasalat B500B minőségű betonacélból (40 kg/m3)	496,0	kg	2 500	1 240 000
19	Ø150 szűrőzött nyomáskiegyenlítő cső elhelyezése a betonba ágyazott terméskő rézsűburkolatok felületébe építve.	16	db	7 600	121 600

Felsőpetény belterület - Petőfi utcai Lókos híd					
Rekonstrukció és mederburkolat építése					
	Megnevezés	Menny.	Egység	Egységár (Ft)	Összeg (eFt)
20	Betonba rakott kőburkolat építése homokos kavics ágyazatra, LMA 5/40 (vagy 10/60) -es vízepítési terméskő felhasználásával, terv szerinti vastagságban, C30/37-XC2-XA1-XF1-XV1(H)-16 -F3 minőségű beton felhasználásával	31	m ³	63 500	1 968 500
21	Kőszórás építése LMA 5/40 (vagy 10/60) -es vízepítési terméskő felhasználásával kevert vízepítési terméskőből a burkolt elő és utófenék után.	22	m ³	30 000	672 000
22	A boltozott kőhíd kőfalazatainál kialakult (kiesett kövek helyén) üregekből az iszapot ki kell takarítani, megtisztítani..	0,95	m ³	50000	47500
23	Romhányi faragott kövek elhelyezése az üregekbe	0,95	m ³	225000	213750
24	A boltozat köpötlésaihoz készített falazóhabarcs, duzzadó habarcs: Mapei-Stabilcem duzzadó cement kötőanyag mikrobeton (400 kg/m3 anyagszükséglet)	95	kg	6500	617500
25	A sérült, kiesett fugákat meg kell tisztítani, majd a kiinjektáláshoz a fugákat le kell zárni Lampocem gyorskötő habarccsal-Mapei.	15	kg	6 500	97 500
26	Fugák injektálása, az injektáló habarcs: Mapeantique I.- cementmentes hidraulikus mész és eco-puccolán bázisú kötőanyag	140	kg	5 980	837 200
	Burkolat építés és híd kőboltozat rekonstrukció (anyag és munkadíj) nettó ár				7 613 550
	Nettó költség összesen:			20 936 100	
	Bruttó költség			26 588 847	
	Szente, 2024.11.15.			Home For You Kft. 2655 Szente, Kossuth út 74/2 Adószám: 13370413-2-12 Cégjegyzéksz.: 12-09-004519 Szla.sz.: 11600006-00000001-98225205 	
				aláírás	