

HW-Civil Építőipari Tervező és Szolgáltató Kft.
9094 Tápszentmiklós, Fő u. 38.

Munkaszám: **HW-225-01**
Megbízó: **Oroszlány Város Önkormányzata**
Munka megnevezése: **Oroszlány, Gyalogos közlekedésbiztonságfejlesztési tervezési feladatok**
I. helyszín - GYALOGÁTKELŐ

KÖLTSÉGVETÉS ÖSSZESÍTŐ - ÚTÉPÍTÉS
2025.10.09

	Anyag	Díj	Anyag+Díj	ÁFA	Összesen	
1. Bontási munkák	0	0	0	0	0	Ft
2. Földmunkák	0	0	0	0	0	Ft
3. Burkolatalapok	0	0	0	0	0	Ft
4. Aszfalt burkolatok	0	0	0	0	0	Ft
5. Beton burkolatok	0	0	0	0	0	
6. Kőburkolatok	0	0	0	0	0	Ft
7. Szegélyek	0	0	0	0	0	Ft
8. Forgalomtechnika, úttartozékok	0	0	0	0	0	Ft
9. Növényzet, zöldfelület	0	0	0	0	0	Ft
10. Egyebek	0	0	0	0	0	Ft
Összesen:			0	0	0	Ft

A költségvetési kiírás mindegyik tétele egy komplett szolgáltatásnak felel meg, ezért benne foglaltatnak a szállítási költségek, építési munkák, szerelési munkák, építési segédeszközök, szerelési segédeszközök, akkor is ha ezek az egyes tételekben nincsenek külön kimutatva. A költségvetési kiírás kiviteli tervek alapján készült és a tervekkel együtt. A költségvetési kiírás és a tervek között jelentkező esetleges eltérések esetén a tervek a mérvadóak. A mennyiségek, különösen a földmunka mennyiségei előírányzatok, azokat Vállalkozó ellenőrizni, pontosítani köteles, meghatározása Vállalkozó kockázatát képezi. Földmunka tekintetében tételes elszámolást javasolunk. Az esetlegesen kimaradt tételek nem mentesítik a Vállalkozót a terv szerinti megoldás szakszerű kivitelezésétől és annak megfelelő ár-, illetve határidő vállalás betartása alól.

A Vállalkozónak az útépítési engedély, valamint a vonatkozó kezelői nyilatkozatok ismeretében kell az ajánlatát megadnia. Az ajánlatnak tartalmaznia kell a hatósági engedélyek és a kezelői nyilatkozatok előírásainak betartását akkor is, ha ezeket a költségvetési kiírás külön nem részletezi.

A tervezői költségbecslés indikatív jellegű, amely a mai napon ismert jellemző egységárak alapján készült, de nem veszi figyelembe a piaci hatásokat, és a tendereztetéskor jelentkező gazdasági helyzetet.

1. Bontás, irtás és előkészítő munkák									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	menny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	K	Pályaszerkezeti rétegek bontás előtti átvágása aszfaltfűrészszel	15	m			0	0	0
2	61-001-001.2	Makadám rendszerű útpálya és mechanikaistabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	8	m3			0	0	0
3	61-001-002.2	Útalapbeton, valamint hidraulikus kötőanyaggalvagy bitumennel stabilizált rétegek bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	10	m3			0	0	0
4	62-001-005.1	Beton vagy bazaltbeton járdalap bontása, homokos kavicsagyazattal	3	m2			0	0	0
5	63-001-002,1	Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok ésöntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, kézi erővel, légkalapáccsal	5	m3			0	0	0
6	21-011-012	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva,konténer szállítás nélkül	24	m3			0	0	0
7	21-011-011.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal, 5,0 m3-es konténerbe	5	db			0	0	0
8	K	Meglévő zúzottköves burkolat magassági átépítése (szükség esetén)	0	m2			0	0	0
Bontás, irtás és előkészítő munkák ÖSSZESEN							0	0	0
2. Földmunkák									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	menny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	21-002-001.3	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással, 200,1-400,0 m között	4	m3			0	0	0

2	21-011-001.2.1.M	Leszedett humusz felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	4	m3	0	0	0
3	21-011-011.M	Leszedett humusz elszállítása 10 km-re lerakóhelyre, lerakása, lerakóhelyi díjjal	4	m3	0	0	0
4	21-004-002.1.1	Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV.	109	m2	0	0	0
5	21-004-004.1.2	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból homokos kavics	21	m3	0	0	0
6	21-004-005.1.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	109	m2	0	0	0
7	21-007-002.1.1.1.3	Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerő helyenés töltés- vagy depóniakészítés tömörítés nélkül, gépi erővel, 18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 0-1600,0 m között, 200,1-400,0 m között	3	m3	0	0	0
8	21-008-002.1.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörítési fok: 95%	79	m3	0	0	0

9	21-008-003.1.2	Símitó hengerlésa földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m-nél nagyobb szélességnél	109	m2			0	0	0
10	21-011-001.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	3	m3			0	0	0
11	21-011-011.M	Fejtett föld elszállítása 10 km-re depnihelyre, lerakóhelyi díjjal	3	m3			0	0	0
Földmunkák ÖSSZESEN							0	0	0
3. Burkolatalapok									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	61-003-002.1	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m-nél nagyobb szélességben, CKt vagy CTt jelű keverékből	9	m3			0	0	0
2	61-003-003	Hidraulikus kötőanyaggal stabilizált alaprétegek mikrorepesztése	48	m2			0	0	0
3	61-004-001	Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottkőből vagy kohósalakkőből FZKA 0/32	3	m3			0	0	0
Burkolatalapok ÖSSZESEN							0	0	0
4. Aszfalt burkolatok									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen

1	63-102-001.31.2.3	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	1	m3	0	0	0
---	-------------------	--	---	----	---	---	---

2	63-102-001.1.2.1	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt alapréteg készítése (AC), a meglévő alap felületének előzetes letakarításával, bitumenemulziós alápermetezéssel, 4 méter szélességig, AC 16 alap aszfaltkeverékből, 45-80 mm vastagságban terítve Alapréteg AC16 alap 35/50, AC16 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg, zúzalékkal, homokkal	1	m3	0	0	0
---	------------------	---	---	----	---	---	---

Aszfalt burkolatok ÖSSZESEN					0	0	0
------------------------------------	--	--	--	--	----------	----------	----------

5. Beton burkolatok

sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
		Nincsenek.					0	0	0

Beton burkolatok ÖSSZESEN					0	0	0
----------------------------------	--	--	--	--	----------	----------	----------

6. Kőburkolatok

sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
--------	-----------	-------------------	------	--------	----------	----------	---	---	----------

1	62-003-031.1.M	Térburkolat készítése nagy igénybevételre, 8 cm-es kővel, homok ágyazatba fektetve kapcsolódási osztály: A, fektetési mintázat: F2 vagy H, szín: vörös	34	m2		0	0	0
2	62-003-031.1.M	Térburkolat készítése nagy igénybevételre, 8 cm-es kővel, homok ágyazatba fektetve kapcsolódási osztály: C, fektetési mintázat: F2 vagy H, szín: világosszürke	0	m2		0	0	0
3	62-003-008.M	Tér- vagy járdaburkolat készítése, betonburkolókőből soros, halszálka, parketta vagykazettás kötésben, homokágyazatba fektetve 6 cm-es kővel kapcsolódási osztály: C, fektetési mintázat: F2, szín: világosszürke	18	m2		0	0	0

Kőburkolatok ÖSSZESEN						0	0	0
------------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	----------

7. Szegélyek

sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	62-002-002.3	Süllyesztett szegély vagy futó sor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával, hézagolással, 40 cm hosszú előre gyártott beton szegélyelemekből	37	m			0	0	0
2	62-002-021.3	Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből kerti szegélykő	24	m			0	0	0

Szegélyek ÖSSZESEN						0	0	0
---------------------------	--	--	--	--	--	----------	----------	----------

8. Forgalmotechnika, úttartozékok

sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
--------	-----------	-------------------	------	--------	----------	----------	---	---	----------

1	68-002-001.1	Közúti jelző- és útbaigazító táblák fémanyagú oszlopainak elhelyezése betonalappal, földmunkával, I-IV. osztályú talajban, 89 mm átmérőjű alumínium oszlop, 1,5-5,5 m hosszú, előregyártott betonalappal	2	db	0	0	0
2	68-002-002.1	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	2	db	0	0	0
3	68-003-001.1.2.M	Útburkolati jelek készítése, hagyományos oldószeres festékkel, kézi jel, fehér 2 RÉTEGBEN!	8	m2	0	0	0
4	K	Meglévő oszlop áthelyezése jelzőtáblákkal együtt	1	db	0	0	0
5	K	KE/044/00313-5/2025. ügyszámú Határozat III. d) pontja szerinti ideiglenes jelzőtáblák ("Egyéb veszély" jelzőtábla "Forgalmi rend változás" kiegészítő táblával) kihelyezése 3 hónap időtartamra	1	átalány	0	0	0

Forgalomtechnika, úttartozékok ÖSSZESEN					0	0	0
--	--	--	--	--	----------	----------	----------

9. Növényzet, zöldfelület									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	menny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	K	Az építés során megsérült füves zöldterület helyreállítása	1	átalány			0	0	0

Növényzet, zöldfelület ÖSSZESEN					0	0	0
--	--	--	--	--	----------	----------	----------

10. Egyebek									
sorsz.	azonosító	tétel megnevezése	meny	egység	A/egység	D/egység	A	D	összesen
1	K	Közmű szerelvények, fedlapok szintbeállítása	1	db			0	0	0
2	K	Járda alatti csőáteresz készítése terv szerint. DN300 KG-PVC SN8.	2	m			0	0	0

3	K	Ideiglenes forgalomterelés terveinek elkészítése, jóváhagyatása, az ideiglenes forgalomterelés megvalósítása.	1	átalány	0	0	0
4	K	Tervezett létesítmények geodéziai kitűzése, munkaterület folyamatos geodéziai rendezése	1	átalány	0	0	0
5	K	Ideiglenes építmények, felvonulási létesítmények, ideiglenes helyi depóniahegyek kialakítása	1	átalány	0	0	0
6	K	Technológiai utasítás, minősítési és mintavételi terv készítése, minősítési és mintavételi dokumentáció elkészítése laborvizsgálatokkal	1	átalány	0	0	0
7	K	Megvalósulási terv készítése, dokumentálása a szükséges példányszámban	1	átalány	0	0	0
8	K	Közműkezelői szakfelügyelet	1	átalány	0	0	0
9	K	Hatósági és / vagy kezelői előírások, amelyeket a tervdokumentáció esetlegesen nem tartalmaz.	1	átalány	0	0	0
Egyebek ÖSSZESEN					0	0	0