

Tinnye Esőzések okozta "vis maior" jellegű út- és árokkárosodások helyreállítása a Széchenyi István,
Rákóczi Ferenc, Vasvirág és Makkfa utcákban
"Vis maior" helyreállítás műszaki dokumentációja
1. vis maior EBR: 323 900

SZÉCHENYI UTCA 135 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyg + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka					
1	Károsodott útszakaszokon új úttükör készítése, tömörítés gépi erővel	405	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszok mentén és felszínén lemosott és felhalmozott hordalék, föld, valamint bontási aszfalt törmelék felrakása szállítóeszközre géppel	120	m3	0	0
3	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 25 cm vastagságban, zúzottkőből	100	m3	0	0
4	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	220	lm3	0	0
5	Zúzottkő helyszíntre szállítása	100	m3	0	0

Munkanem összesen: 0

II. Útburkolat alap és makadámburkolat készítése					
1	Még fellelhető, sérült aszfaltburkolat bontása	33	m3	0	0

Munkanem összesen: 0

III. Bitumenes alap és burkolat készítés					
1	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	405	m2	0	0
2	Hengerelt aszfalt útburkolat készítése, az alatta levő réteg felületének előzetes letakarításával, kezelésével 5,5 cm vtg-ban	405	m2	0	0

Munkanem összesen: 0

Széchenyi utca összesen: 0

RÁKÓCZI UTCA 300 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyg + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útéptés					
1	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 10 cm vastagságban, 0-20 mm szemcse nagyságú zúzottkőből	150	m3	0	0
2	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	1800	m2	0	0
3	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	1800	m2	0	0
4	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	1800	m2	0	0
5	Padkarendezés	300	m2	0	0
Munkanem összesen:					0

Rákóczi utca összesen:

0

VASVIRÁG UTCA 100 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyg + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útépités					
1	Fű- és bozótirtás károsodott utak mentén, hordalékkal eltömődött esővíz levezető árkokban és mellette	200	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszokon új úttükör készítése, tömörítés gépi erővel	300	m2	0	0
3	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén valamint árokszelvényben lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel	250	m3	0	0
4	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 25 cm vastagságban, M50 stabilizált zúzottkő mechanikai stabilizációval	75	m3	0	0
5	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	300	m2	0	0
6	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	300	m2	0	0
7	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	300	m2	0	0
8	Padkarendezés	100	m2	0	0
9	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	325	lm3	0	0
10	Zúzottkő helyszínrre szállítása	75	m3	0	0

Munkanem összesen:

0

II. Közműsatorna építés					
1	Előregyártott elemekből burkolat esővíz elvezető árkok átvizsgálása, bedőlt, törött elemek cseréje, hézagolások elvégzése.	100	m	0	0

Munkanem összesen:

0

Vasvirág utca összesen:

0

MAKKFA UTCA 300 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyg + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka					
1	Fü- és bozótirtás károsodott utak mentén, esővíz levezető árok mellett	1225	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszokon új úttükör készítése, tömörítés gépi erővel	1500	m2	0	0
3	Zúzottkő útról aszfaltozott útra lemosott és falhalmazódott hordalék, föld, valamint bontási aszfalt törmelék felrakása szállítóeszközre, géppel	545	lm3	0	0
4	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 25 cm vastagságban, 70-100 mm szemcsenagyságú zúzottkőből	375	m3	0	0
5	Aszfalt burkolattal ellátott útszakasz mentén új zúzottkő padka elkészítése, mélyebben, mint az úttest, biztosítva a csapadékvíz akadálytalan befolyását a csatornába	90	m3	0	0
6	Szállítóeszközre rakott hordalék, föld és bontási aszfalt törmelék elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	545	lm3	0	0
7	Zúzottkő helyszínre szállítása	465	m3	0	0
Munkanem összesen:					0

II. Útburkolat alap és makadámburkolat készítése					
1	Sérült, balesetveszélyes aszfaltburkolat bontása	120	m2	0	0
Munkanem összesen:					0

III. Bitumenes alap és burkolat készítés					
1	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	1500	m2	0	0
2	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	1500	m2	0	0
3	Hengerelt aszfalt útburkolat készítése, az alatta levő réteg felületének előzetes letakarításával, kezelésével 5,5 cm vtg-ban	1500	m2	0	0
Munkanem összesen:					0

Makkfa utca összesen: **0**

4 helyszín összesen, nettó: **0**

27%ÁFA: **0**

4 helyszín összesen, bruttó: **0**