

Tinnye Esőzések okozta "vis maior" jellegű út- és árokkárosodások helyreállítása a Széchenyi István,
Rákóczi Ferenc, Vasvirág, Makkfa és Lovas utcákban
"Vis maior" helyreállítás műszaki dokumentációja
2. vis maior EBR: 324 312

SZÉCHENYI UTCA 50 fm

I. Irtás, föld és sziklamunka, útépités					
1	Fü- és bozótirtás károsodott utak mentén	250	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszokon új úttükör készítése, tömörítés gépi erővel	150	m2	0	0
3	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén valamint árokszelvényben lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel	75	lm3	0	0
4	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 20 cm vastagságban, M50 zúzottkő mechanikai stabilizációval	40	m3	0	0
5	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	150	m2	0	0
6	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	150	m2	0	0
7	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	150	m2	0	0
8	Padkarendezés	20	m3	0	0
9	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	75	lm3	0	0
10	Zúzottkő helyszínre szállítása	40	m3	0	0

Munkanem összesen:

0

Széchenyi utca összesen:

0

RÁKÓCZI UTCA 290 fm 3,9 m széles					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyag + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útépités					
1	Fű- és bozótirtás károsodott utak mentén, hordalékkal eltömődött esővíz levezető árkokban és mellette	300	m2	0	0
2	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	1131	m2	0	0
3	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	1131	m2	0	0
4	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	1131	m2	0	0
5	Padkarendezés	50	m3	0	0
Munkanem összesen:					0

II. Közműsatorna építés					
1	Burkolt árok helyreállítása előregyártott mederelemekkel	190	m	0	0
Munkanem összesen:					0

Rákóczi utca összesen:

0

VASVIRÁG UTCA 120 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyag + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útéptés					
1	Fű- és bozótirtás károsodott utak mentén, hordalékkal eltömődött esővíz levezető árkokban és mellette	220	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén valamint árokszelvényben lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel	60	m3	0	0
3	Károsodott útszakaszokon új ágyazat készítése 20 cm vastagságban, M50 zúzottkő mechanikai stabilizációval	72	m3	0	0
4	Károsodott útszakaszokon új úttükör készítése, tömörítés gépi erővel	360	m2	0	0
5	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	360	m2	0	0
6	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	360	m2	0	0
7	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	360	m2	0	0
8	Padkarendezés	24	m3	0	0
9	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	132	lm3	0	0
10	Zúzottkő helyszínrre szállítása	72	m3	0	0

Munkanem összesen:

0

II. Közműcsatorna építés					
1	Előregyártott elemekből burkolat esővíz elvezető árkok átvizsgálása, bedőlt, törött elemek cseréje, hézagolások elvégzése.	120	m	0	0

Munkanem összesen:

0

Vasvirág utca összesen:

0

MAKKFA UTCA 126 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyag + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útépités					
1	Fü- és bozótirtás károsodott utak mentén, esővíz levezető árok mellett	170	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel	50	m3	0	0
3	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	630	m2	0	0
4	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	630	m2	0	0
5	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	630	m2	0	0
6	Padkarendezés	25	m3	0	0
7	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	70	lm3	0	0
8	Zúzottkő helyszínre szállítása	0	m3	0	0

Munkanem összesen:

0

Makkfa utca összesen:

0

LOVAS UTCA 210 fm					
Tételsz.	Megnevezés	Egység	Menny.	Anyag + Munkadíj	Anyag + Díj össz.
I. Irtás, föld és sziklamunka, útépités					
1	Fü- és bozótirtás károsodott utak mentén, esővíz levezető árok mellett	420	m2	0	0
2	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén, valamint árokszelvényben lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel. Övárokból kitermelt beomlott föld kiemelése, szállítóeszközre rakása.	60	lm3	0	0
3	Károsodott útszakaszok mentén, felszínén, valamint árokszelvényben lemosott és felhalmozódott hordalék, föld felrakása szállítóeszközre géppel. Övárokból kitermelt beomlott föld kiemelése, szállítóeszközre rakása.	260	lm3	0	0
4	Meglévő felületek rendezése, tömörítése	630	m2	0	0
5	Granofalt kiegyenlítőréteg készítése 5-7 cm vtg-ban	630	m2	0	0
6	Bitumennel kevert zúzottkő felületzárás készítése 5,5 cm vtg-ban	630	m2	0	0
7	Padkarendezés	42	m3	0	0
8	Szállítóeszközre rakott hordalék és föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt. Az anyagár a lerakóhelyi díjat tartalmazza	85	m3	0	0
9	Beomlott övások kialakítása: földkiemelés gépi és kiegészítő kézi földmunkával. Övások tükörképzése, rézsű kialakítása.	210	m	0	0

Munkanem összesen:

0

Lovas utca összesen:

0

5 helyszín összesen, nettó:

0

27 % ÁFA:

0

5 helyszín összesen, bruttó:

0