

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

I. BONTÁSI- ÉS ÉPÍTÉSELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Aszfalt burkolat átvágása átlag 50 mm vastagságban (szintbeli csatlakozásoknál és a meglévő gépjármű behajtóknál)	188,0 fm
2	Meglévő aszfalt burkolat "slussz" marása 3,00 m széles sávban átlag 50 mm vtg.-ban (szintbeli csatlakozásoknál)	$((4+4+10) \times 3,00 \times 0,05) / 2 =$ 2,7 m ³
3	Meglévő aszfalt/beton burk. gyalogos- és kapubejáró visszabontása 50 mm vtg.-ban, 1,50 m szélességben (a hossz számítógépes hossz mérés alapján)	$170 \times 1,5 \times 0,05$ 12,8 m ³
4	Meglévő aszfalt/beton burkolat alépitményének elbontása 250 mm vastagságban	63,8 m ³
5	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig	1 142,4 m ²
6	Marásból és bontásból származó aszfalt/beton törmelék elszállítása lerakóhelyre lerakóhelyi díjjal	15,5 m ³
7	Bontott alépitményi elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal	63,8 m ³
8	Nagyméretű közmű szerelvények szintbe helyezése (szennyvíz aknák)	7,0 db

II. ALÉPÍTMÉNYI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Bevágási szelvény kialakítása - útszegélyek, padka helyén - (földtömeg számítás szerint)	$272 \times 2 \times 0,2 + 272 \times 2 \times 1 \times 0,1$ 163,2 m ³
2	Kitermelt földanyag elszállítása lerakó helyre, lerakóhelyi díjjal (földtömeg számítás szerint)	$272 \times 2 \times 0,2 + 272 \times 2 \times 1 \times 0,1$ 163,2 m ³
3	Úttükör készítése kis felületen, padka előkészítése (a szélesség számítógépes hossz mérés alapján)	$272 \times 0,5 + 170 \times 1,50$ 935,0 m ²
4	Úttükör tömörítése kis felületen, 30 cm vtg.-ban, Try=95% tömörségi fokra	$935 \times 0,3$ 280,5 m ³
5	Süllyesztett szegély építése 150×200×400 mm elemekből, C20/25-32-F1 beton alaperendával 20 cm vastag szemcsés fagyvédő réteggel	$272 \times 2 + 170 + 33 \times 2 \times 2$ 846,0 fm
6	Bitumenes hézagkitöltő szalag ragasztása (szintbeli csatlakozásoknál)	$4 + 4 + 10$ 18,0 fm

III. FELÉPÍTMÉNYI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Bitumenemulzió permetezése 1,2 kg/m ² homokszórással (számítógépes terület mérés alapján)	$272 \times 4,50 + 170 \times 1,5$ 1 479,0 m ²
2	AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 25-40 mm vastagságban terítve Kiegyenlítő réteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybe	48,1 m ³
3	50 mm vtg. AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítése és tömörítése gépi erővel 50/70 útépitési bitumennel	$272 \times 4 \times 0,05$ 61,2 m ³
4	Aszfalt burkolatú gyalogos- és kapubejáró csatlakozások helyreállítása 1,5 méter szélességben, 50 mm vtg.-ban, AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítésével, 50/70 útépitési bitumennel (a hossz számítógépes hossz mérés alapján)	12,8 m ³
5	Padka építése M56, vagy azonos anyagminőségben 10 cm vastagságban tömörítéssel	$272 \times 2 \times 1 \times 0,1$ 54,4 m ³

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

IV. VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Meglévő szikkasztó földárok profilozása, a kiszoruló földanyag elszállítása lerakóba, lerakókelyi díjjal (272x2-170)x0.5	187,0 m ³
2	Hordalékfogós akna építése 1,20x1,50x1,20 mérettel C20/24 min betonból 1,50 - 1,50 m burkolt árokszakaszokkal	1,0 db
3	Áteresztés építése D400 beton csövek felhasználásával burkolat helyreállításával	6,0 fm

V. FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Közúti jelzőtábla oszlop bontása monolit betontömb alapozással (horganyzott acélból, átmérő: 76 mm)	2,0 db

VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Ideiglenes forgalomkorlátozás kiépítése és fenntartása az építés idejére helyi közúton	2,0 ütem

VII. KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Közel vízszintes felületek rendezése munkaterület két oldalán felületek füvesítése 0,03-0,05 kg/m ² fűmagkeverékkel	544,0 m ²

VIII. EGYÉB MUNKÁK		
	Tétel:	Mennyiség:
1	Közmű szakfelügyelet előirányzott	3,0 nap
2	Műszaki átadási dokumentáció összeállítása, megvalósulási terv és geodéziai bemérés készítése előirányzott	0,3 km
3	Tervezői művezetés előirányzott	5,0 nap

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

I. BONTÁSI- ÉS ÉPÍTÉSELOKÉSZÍTŐ MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Aszfalt burkolat átvágása átlag 50 mm vastagságban (szintbeli csatlakozásoknál és a meglévő gépjármű	188,0 fm	Ft/ fm	
2	Meglévő aszfalt burkolat "slussz" marása 3,00 m széles sávban átlag 50 mm vtg.-ban (szintbeli csatlakozásoknál)	2,7 m3	Ft/ m3	
3	Meglévő aszfalt/beton burk. gyalogos- és kapubejáró visszabontása 50 mm vtg.-ban, 1,50 m szélességben (a hossz számítógépes hosszmérés alapján)	12,8 m3	Ft/ m3	
4	Meglévő aszfalt/beton burkolat alépítményének elbontása 250 mm vastagságban	63,8 m3	Ft/ m3	
5	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig	1142,4 m2	Ft/ m2	
6	Marásból és bontásból származó aszfalt/beton törmelék elszállítása lerakóhelyre lerakóhelyi díjjal	15,5 m3	Ft/ m3	
7	Bontott alépítményi elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal	63,8 m3	Ft/ m3	
8	Nagyméretű közmű szerelvények szintbe helyezése (szennyvíz aknák)	7,0 db	Ft/ db	
Összesen:				

II. ALÉPÍTMÉNYI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Bevágási szelvény kialakítása - útszegélyek, padka helyén - (földtömeg számítás szerint)	163,2 m3	Ft/ m3	
2	Kitermelt földanyag elszállítása lerakó helyre, lerakóhelyi díjjal (földtömeg számítás szerint)	163,2 m3	Ft/ m3	
3	Úttükör készítése kis területen, padka előkészítése (a szélesség számítógépes hosszmérés alapján)	935,0 m2	Ft/ m2	
4	Úttükör tömörítése kis területen, 30 cm vtg.-ban, $T_{\gamma}=95\%$ tömörségi fokra	280,5 m3	Ft/ m3	
5	Süllyesztett szegély építése 150×200×400 mm elemekből, C20/25-32-F1 beton alapgerendával 20 cm vastag szemcsés fagyvédő réteggel	846,0 fm	Ft/ fm	
6	Bitumenes hézagkitöltő szalag ragasztása (szintbeli csatlakozásoknál)	18,0 fm	Ft/ fm	
Összesen:				

III. FELÉPÍTMÉNYI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Bitumenemulzió permetezése 1,2 kg/m2 homokszórással (számítógépes területmérés alapján)	1479,0 m2	Ft/ m2	
2	AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 25-40 mm vastagságban terítve Kiegyenlítő réteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 7	48,1 m3	Ft/ m3	
3	50 mm vtg. AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítése és tömörítése gépi erővel 50/70 útépitési bitumennel	61,2 m3	Ft/ m3	
4	Aszfalt burkolatú gyalogos- és kapubejáró csatlakozások helyreállítása 1,5 méter szélességben, 50 mm vtg.-ban, AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítésével, 50/70 útépitési bitumennel (a hossz számítógépes hosszmérés alapján)	12,8 m3	Ft/ m3	
5	Padka építése M56, vagy azonos anyagminőségben 10 cm vastagságban tömörítéssel	54,4 m3	Ft/ m3	
Összesen:				

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

IV. VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Meglévő szikkasztó földárok profilozása, a kiszoruló földanyag elszállítása lerakóba, lerakókelyi díjjal	187,0 m ³	Ft/ m ³	
2	Hordalékfogós akna építése 1,20x1,50x1,20 mérettel C20/24 min betonból 1,50 - 1,50 m burkolt árokszakaszokkal	1,0 db	Ft/ db	
3	Áteresztés építése D400 beton csövek felhasználásával burkolat helyreállításával	6,0 fm	Ft/ fm	
Összesen:				

V. FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közúti jelzőtábla oszlop bontása monolit betontömb alapozással	2,0 db	Ft/ db	
Összesen:				

VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Ideiglenes forgalomkorlátozás kiépítése és fenntartása az építés idejére helyi közúton	2,0 ütem	Ft/ ütem	
Összesen:				

VII. KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közel vízszintes felületek rendezése munkaterület két oldalán felületek füvesítése 0,03-0,05 kg/m ² fűmagkeverél	544,0 m ²	Ft/ m ²	
Összesen:				

VIII. EGYÉB MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közmű szakfelügyelet előirányzott	3,0 nap	Ft/ nap	
2	Műszaki átadási dokumentáció összeállítása, megvalósulási terv és geodéziai bemérés készítése előirányzott	0,3 km	Ft/ km	
3	Tervezői művezetés előirányzott	4,0 nap	Ft/ nap	
Összesen:				

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

I. BONTÁSI- ÉS ÉPÍTÉSELOKÉSZÍTŐ MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Aszfalt burkolat átvágása átlag 50 mm vastagságban (szintbeli csatlakozásoknál és a meglévő gépjármű	188,0 fm	Ft/ fm	0 Ft
2	Meglévő aszfalt burkolat "slussz" marása 3,00 m széles sávban átlag 50 mm vtg.-ban (szintbeli csatlakozásoknál)	2,7 m3	Ft/ m3	0 Ft
3	Meglévő aszfalt/beton burk. gyalogos- és kapubejáró visszabontása 50 mm vtg.-ban, 1,50 m szélességben (a hossz számítógépes hosszmérés alapján)	12,8 m3	Ft/ m3	0 Ft
4	Meglévő aszfalt/beton burkolat alépítményének elbontása 250 mm vastagságban	63,8 m3	Ft/ m3	0 Ft
5	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig	1 142,4 m2	Ft/ m2	0 Ft
6	Marásból és bontásból származó aszfalt/beton törmelék elszállítása lerakóhelyre lerakóhelyi díjjal	15,5 m3	Ft/ m3	0 Ft
7	Bontott alépítményi elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal	63,8 m3	Ft/ m3	0 Ft
8	Nagyméretű közmű szerelvények szintbe helyezése (szennyvíz aknák)	7,0 db	Ft/ db	0 Ft
Összesen:				0 Ft

II. ALÉPÍTMÉNYI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Bevágási szelvény kialakítása - útszegélyek, padka helyén - (földtömeg számítás szerint)	163,2 m3	Ft/ m3	0 Ft
2	Kitermelt földanyag elszállítása lerakó helyre, lerakóhelyi díjjal (földtömeg számítás szerint)	163,2 m3	Ft/ m3	0 Ft
3	Úttükör készítése kis területen, padka előkészítése (a szélesség számítógépes hosszmérés alapján)	935,0 m2	Ft/ m2	0 Ft
4	Úttükör tömörítése kis területen, 30 cm vtg.-ban, $T_{\gamma}=95\%$ tömörségi fokra	280,5 m3	Ft/ m3	0 Ft
5	Süllyesztett szegély építése 150×200×400 mm elemekből, C20/25-32-F1 beton alapgerendával 20 cm vastag szemcsés fagyvédő réteggel	846,0 fm	Ft/ fm	0 Ft
6	Bitumenes hézagkitöltő szalag ragasztása (szintbeli csatlakozásoknál)	18,0 fm	Ft/ fm	0 Ft
Összesen:				0 Ft

III. FELÉPÍTMÉNYI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Bitumenemulzió permetezése 1,2 kg/m2 homokszórással (számítógépes területmérés alapján)	1 479,0 m2	Ft/ m2	0 Ft
2	AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 25-40 mm vastagságban terítve Kiegyenlítő réteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 7	48,1 m3	Ft/ m3	0 Ft
3	50 mm vtg. AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítése és tömörítése gépi erővel 50/70 útépitési bitumennel	61,2 m3	Ft/ m3	0 Ft
4	Aszfalt burkolatú gyalogos- és kapubejáró csatlakozások helyreállítása 1,5 méter szélességben, 50 mm vtg.-ban, AC 11 kopó jelű aszfaltbeton kopóréteg terítésével, 50/70 útépitési bitumennel (a hossz számítógépes hosszmérés alapján)	12,8 m3	Ft/ m3	0 Ft
5	Padka építése M56, vagy azonos anyagminőségben 10 cm vastagságban tömörítéssel	54,4 m3	Ft/ m3	0 Ft
Összesen:				0 Ft

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

IV. VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Meglévő szikkasztó földárok profilozása, a kiszoruló földanyag elszállítása lerakóba, lerakókelyi díjjal	187,0 m ³	Ft/ m ³	0 Ft
2	Hordalékfogós akna építése 1,20x1,50x1,20 mérettel C20/24 min betonból 1,50 - 1,50 m burkolt árokszakaszokkal	1,0 db	Ft/ db	0 Ft
3	Átereszt építése D400 beton csövek felhasználásával burkolat helyreállításával	6,0 fm	Ft/ fm	0 Ft
Összesen:				0 Ft

V. FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közúti jelzőtábla oszlop bontása monolit betontömb alapozással	2,0 db	Ft/ db	0 Ft
Összesen:				0 Ft

VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Ideiglenes forgalomkorlátozás kiépítése és fenntartása az építés idejére helyi közúton	2,0 ütem	Ft/ ütem	0 Ft
Összesen:				0 Ft

VII. KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közel vízszintes felületek rendezése munkaterület két oldalán felületek füvesítése 0,03-0,05 kg/m ² fűmagkeverél	544,0 m ²	Ft/ m ²	0 Ft
Összesen:				0 Ft

VIII. EGYÉB MUNKÁK				
	Tétel:	Mennyiség:	Egységár	Díjtétel (Ft)
1	Közmű szakfelügyelet előirányzott	3,0 nap	Ft/ nap	0 Ft
2	Műszaki átadási dokumentáció összeállítása, megvalósulási terv és geodéziai bemérés készítése előirányzott	0,3 km	Ft/ km	0 Ft
3	Tervezői művezetés előirányzott	4,0 nap	Ft/ nap	0 Ft
Összesen:				0 Ft

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

I. BONTÁSI- ÉS ÉPÍTÉSELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK

II. ALÉPÍTMÉNYI MUNKÁK

III. FELÉPÍTMÉNYI MUNKÁK

IV. VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK

V. FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK

VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK

VII. KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁK

VIII. EGYÉB MUNKÁK

ÖSSZESEN:

27 % áfa

MINDÖSSZESEN:

Pomáz, Mátyás király utca
(a Jókai Mór és Toldi Miklós utcák között 272 m-en, hrsz.: 2454, 2408)

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

I. BONTÁSI- ÉS ÉPÍTÉSELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK	0 Ft
II. ALÉPÍTMÉNYI MUNKÁK	0 Ft
III. FELÉPÍTMÉNYI MUNKÁK	0 Ft
IV. VÍZÉPÍTÉSI MUNKÁK	0 Ft
V. FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK	0 Ft
VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKAI MUNKÁK	0 Ft
VII. KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁK	0 Ft
VIII. EGYÉB MUNKÁK	0 Ft
<hr/>	
ÖSSZESEN:	0 Ft
27 % áfa	0 Ft
<hr/>	
MINDÖSSZESEN:	0 Ft