

A helyi közutak, azok műtárgyai és tartozékai kezelésének szakmai szabályairól szóló 39/2011. (VI.29.) önkormányzati rendelet 12/A. §-ában foglaltak szerint az Érdi Közterület-fenntartó Intézmény az ideiglenes forgalomszabályozásra, illetve a burkolat részben vagy egészben történő helyreállítására vonatkozó díjakat **2023. március 13-ától** az alábbiak szerint határozza meg:

## I. Érd város- és vonzaskörzetében végzendő forgalomszabályozási feladatok költségei

### 1. KRESZ-táblatartó oszlopok (betontömbbel)

<b>Tűzhorgonyozott oszlop mérete (milliméter):</b>	<b>Kihelyezés/bontás forint/darab + áfa</b>	<b>Bérlet forint/darab/hét + áfa</b>
76 x 3.500	6 330	640
89 x 3.500	6 330	640
76 x 1.750	6 330	400

### 2. KRESZ-táblák meglévő oszlopra (tartó bilincssel)

<b>Tábla típusok:</b>	<b>Kihelyezés/bontás forint/darab + áfa</b>	<b>Bérlet forint/darab/hét + áfa</b>
Kör 600 mm	1 380	520
Háromszög 750 mm	1 380	520
Négyszög 500 mm x 500 mm	1 380	520
Kiegészítő táblák	750	290

### 3. Terelő táblák (oszloppal, recyclelen talppal, bilincssel)

<b>Tábla típusok:</b>	<b>Kihelyezés/bontás forint/darab + áfa</b>	<b>Bérlet forint/darab/hét + áfa</b>
Sávós terelőtábla 250 mm x 1000 mm	3 450	1 130
Halszálka tábla 500 mm x 500 mm	3 450	1 130
Halszálka tábla 500 mm x 1000 mm	4 030	1 730
Halszálka tábla 500 mm x 2000 mm	5 180	2 070

4. Tájékoztató (sárga-fekete) táblák (tartószerkezettel együtt)

	<b>Kihelyezés/bontás</b> forint/darab + áfa	<b>Bérlet</b> forint/darab/hét + áfa
800 mm x 1000 mm	31 870	1 150
900 mm x 1200 mm	39 840	1 960
1000mm x 1500 mm	59 760	2 420

5. EU-s szabvány szerinti "Projekt táblák"

	<b>Kihelyezés/bontás</b> forint/darab + áfa
"B" típus 1.500 mm x 3.000 mm	149.500 (tábla nélkül)
"A" típus 2800mm x 5600 mm	368.000

6. Közúti akkumulátoros, sárga villogó

<b>Kihelyezés/bontás</b> forint/darab + áfa	<b>Bérlet</b> forint/darab/hét + áfa
4 490	790

7. Munkaterület elkorlátozására szolgáló acél tartós fakorlát

<b>Kihelyezés/bontás</b> forint/fm + áfa	<b>Bérlet</b> forint/folyóméter/hét + áfa
920	410

8. Munkaterület elkorlátozása acél tartóláb szalaggal

<b>Kihelyezés/bontás</b> forint/ folyóméter + áfa	<b>Szalag</b> forint/ folyóméter + áfa
690	46

9. Félútlezáró berendezés (forgalomirányító jelzőlámpa)

<b>Kiépítése</b> (forint/darab + áfa)	80.000
<b>Bontása</b> (forint/darab + áfa)	80.000
<b>Bérleti díj, akkus</b> (forint/darab/hét + áfa)	92.000

## 10. Ideiglenes útburkolati jelek

Festett sárga jelek	1.840 forint/folyóméter + áfa
Ragasztott 12 centiméteres sárga jelek készítése-beszedése	4.830 forint/folyóméter + áfa

11. Oszlop, tábla, tartozékok eltulajdonítása esetében bérbevevő (igénybevevő) köteles a fent említett forgalomtechnikai eszközök beszerzési árának 70 %-át megtéríteni.

## II. Burkolat helyreállítási feladatok egységárai

### Irtás, föld- és sziklamunka

		Mennyiség	egység	Anyag (forint)	Munkadíj (forint)
1	<b>21-003-0014710</b> Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: III.		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>12 600</b>
2	<b>21-003-6.1.1</b> Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. osztályú talajban, dúcolás nélkül		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>4 325</b>
3	<b>21-003-11.1.2</b> Föld visszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 centiméteren túli szelvényben		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>4 230</b>
4	<b>21-004-2.1.1</b> Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV.		<b>m2</b>	<b>0</b>	<b>330</b>
5	<b>21-004-3.1</b> Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig		<b>m2</b>	<b>2 020</b>	<b>660</b>
6	<b>21-004-4.1.2-0120701</b> Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból, Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 O-TT, Nyékládháza		<b>m3</b>	<b>10 450</b>	<b>5 600</b>
7	<b>21-004-5.1.1.1</b> Tükrökészítés tömörítés nélkül, síkfelületen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.		<b>m2</b>	<b>0</b>	<b>430</b>

8	<b>21-004-5.1.2.1</b> Tükörkészítés tömörítés nélkül, síkfelületen, kézi erővel talajosztály: V-VI.		<b>m2</b>	<b>0</b>	<b>1 960</b>
9	<b>21-004-7.2</b> Padka és elválasztó sáv készítése, felületrendezés tömörítés nélkül, helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.)		<b>m3</b>	<b>9 075</b>	<b>4 330</b>
10	<b>21-008-1.1.3</b> Döngölés kézi erővel száraz, földnedves, IV. fejtési talajosztályban		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>3 880</b>
11	<b>21-008-2.2.3</b> Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%		<b>m3</b>	<b>180</b>	<b>2 100</b>
12	<b>21-008-3.1.1</b> Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig		<b>m2</b>	<b>105</b>	<b>370</b>
12	<b>21-011-1.1.1</b> Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV.		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>4 532</b>
13	<b>21-011-1.2.1</b> Törmelék felrakása szállítóeszközre, kézi erővel		<b>m3</b>	<b>0</b>	<b>5 973</b>
14	<b>21-011-11.1</b> Föld elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal		<b>m3</b>	<b>7 250</b>	<b>0</b>
15	<b>21-011-11.2</b> Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal		<b>m3</b>	<b>7 350</b>	<b>0</b>
16	<b>21-011-11.3</b> Aszfalt törmelék elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal		<b>m3</b>	<b>9 350</b>	<b>0</b>

### Közmű csatornaépítés

		Mennyiség	egység	Anyag	Munkadíj
1	<b>53-000-0599106</b> Bontási munkák Előregyártott csőelemekből készített csatornatörmelékre bontása, tokos vagy talpas betoncső 31-60 cm átmérő között		<b>fm</b>	<b>0</b>	<b>7 320</b>
2	<b>53-006-1.1-0231740</b> Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. Dmax = 32 milliméter, m = 6,2 finomsági modulussal		<b>m3</b>	<b>51 751</b>	<b>34 990</b>
3	<b>53-007-7-0136896</b> Aknafedlapok közműszerelvényeinek szintbehelyezése		<b>db</b>	<b>0</b>	<b>35 690</b>

## Útburkolat alap és makadámburkolat készítése

		Mennyiség	egység	Anyag (forint)	Munkadíj (forint)
1	<b>61-001-1.1</b> Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, kézi erővel légkalapáccsal, 4 m <sup>2</sup> -nél kisebb foltokban		m <sup>3</sup>	0	15 860
2	<b>61-001-1.2</b> Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése, 5-10 cm vastagságban szemcsés anyag mart aszfaltból		m <sup>3</sup>	13 700	7 800
3	<b>61-001-2.1</b> Útalapbeton, valamint hidraulikus kötőanyaggal vagy bitumennel stabilizált rétegek bontása, kézi erővel, légkalapáccsal, 4 négyzetméternél kisebb foltokban		m <sup>3</sup>	0	17 500
4	<b>61-001-5.1</b> Útpálya letakarítása, kézi erővel		m <sup>2</sup>	0	1 510
5	<b>61-001-5.2</b> Útpálya letakarítása, géppel		m <sup>2</sup>	0	720
6	<b>61-003-2.3-0710010</b> Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m sáv szélességig, CKt		m <sup>3</sup>	24 220	7 800
7	<b>61-004-1.1-0110517</b> Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottkőből		m <sup>3</sup>	12 700	7 800
8	<b>61-005-1.2-0240530</b> Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utó kezelve, 2,00 m sáv szélességig C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D <sub>max</sub> = 24 mm, m = 6,3 finomsági modulussal		m <sup>3</sup>	39 500	26 000

## Kőburkolat készítése

		Mennyiség	egység	Anyag	Munkadíj
1	<b>62-001-1.1</b> Szegélyek bontása bármely anyagból, kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futó sorok, betongerendával		fm	0	2 380
2	<b>62-001-1.2</b> Szegélyek bontása bármely anyagból, kiemelt, vagy süllyesztett szegélyek, futó sorok, kavicsagyazattal		fm	0	1 580
3	<b>62-001-003.1</b> Közlekedés építési munkák Kőburkolat készítése Kőburkolatok bontási munkái Kiskő, keramit és téglaburkolat bontása, homokos kavicsagyazattal		m <sup>2</sup>	0	2 695
4	<b>62-001-3.2</b> Kiskő, téglaburkolat bontása		m <sup>2</sup>	0	2 350

5	<b>62-001-5.1</b> Beton vagy bazaltbeton járdalap bontása, homokos kavicsagyazattal		m2	0	2 995
6	<b>62-002-1.4.1-0610702</b> Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapgerendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélyköből, 25 centiméter hosszú elemekből, kiemelt szegélykö, 25x15x25 centiméter, szürke, C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. Dmax = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal		fm	4 995	4 200
7	<b>62-002-2.3-0610164</b> Süllyesztett szegély vagy futó sor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával, hézagolással, 40 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből, Beton útszegélykö, süllyesztett, 40/20/15 cm, C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. Dmax = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal		fm	4 920	4 100
8	<b>62-002-21.1-0613251</b> Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárok kiemeléssel, betonhézagolással, 25 vagy 30 cm hosszú elemekből K szegélykö, szürke, 25x15/10x25 cm, Cikkszám: HUTJS1078		fm	5 045	4100
9	<b>62-002-21.3-0610721</b> Egyéb használatos szegélykövek. Út és körforgalom szegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből kerti szegélykö, 100x5x25 cm, szürke		fm	4 860	3 575
10	<b>62-003-5-0611061</b> Térburkolat készítése, zúzalék ágyazatra, rendszerkövekből, 6cm vtg		m2	6 300	5 500
11	<b>62-003-51.1-0611452</b> Térburkolat készítése rendszerkövekből 6 centiméteres vastagsággal, bontott kövekből homokagyazattal		m2	930	5 500

#### Bitumenes alap és makadám burkolat készítése

		Mennyiség	egység	Anyag (forint)	Munkadíj (forint)
1	<b>64-006-001.1.1.1</b> Rés vagy hézag vágás aszfalt burkolatban 3–4 milliméter szélességben, 100 milliméter mélységig		fm	650	740
2	<b>63-001-2.1</b> Zúzalékos aszfaltszönyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, kézi erővel, légkalapáccsal		m3	0	15 360
3	<b>63-001-3.1</b> Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, 2 centiméter vastagságban, 200 négyzetméterig		m2	240	3 740

4	<b>63-001-3.3</b> Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, további 1 centiméter vastagságban, 200 négyzetméterig		<b>m2</b>	<b>210</b>	<b>2 470</b>
5	Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, öntött aszfaltburkolat készítése (MA), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, kézzel, MA 8 aszfaltkeverékből, 25-35mm vastagságban terítve MA8 20/30, MA8 35/50 jelű öntött aszfaltkeverék, homokkal, zúzottkővel		<b>m3</b>	<b>199 236</b>	<b>50 930</b>
6	<b>63-001-7.1.2-0750202</b> Aszfaltburkolatok javítása, kátyúzása, meleg bitumenes hengerelt aszfaltkeverékkel, 6 centiméter vastagságig, 1 négyzetméter feletti foltok esetén, Kopóréteg AC8 kopó 50/70, AC8 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal		<b>m3</b>	<b>122 800</b>	<b>54 800</b>
7	<b>63-001-7.1.2-0750206</b> Aszfaltburkolatok javítása, kátyúzása, meleg bitumenes hengerelt aszfaltkeverékkel, 6 centiméter vastagságig, 1 négyzetméter feletti foltok esetén, Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal		<b>m3</b>	<b>114 500</b>	<b>53 800</b>
8	<b>63-001-7.2.2-0730440</b> Aszfaltburkolatok javítása, kátyúzása, hideg bitumenes aszfaltkeverékkel, 5 centiméter vastagságHAB-8 jelű hideg aszfaltbeton nyitott szerkezethez, HB-R 150/300 bitumen emulzióval		<b>m2</b>	<b>9 070</b>	<b>4 440</b>
9	<b>63-103-1.31.1.1-0750201</b> Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 4 kopó aszfaltkeverékből, 15–30 milliméter vastagságban terítve, Kopóréteg AC4 kopó 50/70, AC4 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, bitumennel, kerékpár és gyalogútra		<b>m3</b>	<b>125 900</b>	<b>55 100</b>
10	<b>63-</b> Bitumenes itatás két rétegben, 2/4 nemes zúzalékkal (bazalt)		<b>m2</b>	<b>4 140</b>	<b>1 610</b>

### Hézagkészítések

1	<b>64-</b> Bitumenes hézagszalag hőre aktiválódó ragasztóréteggel kereszt- és hosszirányú aszfalt kopóréteg csatlakozási felületekhez.		<b>fm</b>	<b>740</b>	<b>320</b>
---	---	--	-----------	------------	------------