

## Árajánlat „Közösségi tér fejlesztése Folyáson” című projekt kivitelezési munkálatainak megvalósítására

<b>Ajánlatkérő:</b>	<b>Folyás Község Önkormányzata</b>
	Címe: 4090 Folyás, Kossuth utca 13.
	Adószáma: 15376185-1-09
	Képviseli: Magyar Sándor polgármester

<b>Ajánlatadó:</b>	<b>”RÓNA-TEL” Építőipari Szolgáltató és Kereskedelmi Korlátolt Felelősségű Társaság</b>
	Címe: 4064 Nagyhegyes, Nyugati utca 17.
	Adószáma: 12506039-2-09
	Képviseli: Kelemen Lajos ügyvezető

<b>Építés mindösszesen nettó</b>	<b>12 762 108 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>	<b>3 445 769 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>	<b>16 207 877 Ft</b>

<b>01. 0101 Közösségi tér funkciójú épület közösségi szobájának, az odavezető folyosójának és közlekedő helyiségének felújítási munkálatainak összesített költségvetése</b>		
Munkanem	Munkanem megnevezése	Összeg
21	Irtás, föld- és sziklamunka	26 000 Ft
36	Vakolás és rabilolás	48 144 Ft
42	Burkolás	879 811 Ft
47	Felületképzés	933 321 Ft
48	Szigetelés	185 367 Ft
82	Épületgépészet	113 260 Ft
90	Takarítási munkák	33 095 Ft
<b>01. 0101 Összesen</b>		<b>2 218 998 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>599 129 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>2 818 127 Ft</b>

<b>01. 0101 Közösségi tér funkciójú épület közösségi szoba 3 db ablakának festési munkálatai (csak külső)</b>		
Munkanem	Munkanem megnevezése	Összeg
47	Felületképzés	24 150 Ft
<b>01. 0101 Összesen</b>		<b>24 150 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>6 521 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>30 671 Ft</b>

<b>02. 0102 Közösségi térhez kapcsolódó III. ütemű kerítésépítés összesített költségvetése</b>		
Munkanem	Munkanem megnevezése	Összeg
12	Felvonulási létesítmények	131 565 Ft
15	Zaluzás és állványozás	6 851 Ft
21	Irtás, föld- és sziklamunka	332 725 Ft
23	Síkalapozás	542 578 Ft
31	Helyszíni beton és vasbeton munkák	1 183 942 Ft
32	Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	154 800 Ft

33	Falazás és egyéb kőműves munkák	578 485 Ft
35	Ácsmunkák	140 797 Ft
36	Vakolás és rabilolás	1 270 690 Ft
45	Lakatosszerkezetek elhelyezése	752 200 Ft
47	Felületképzés	1 219 653 Ft
90	Takarítási munkák	15 874 Ft
91	Kert- és parképítési munkák	337 200 Ft
<b>02. 0102 Összesen</b>		<b>6 667 361 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>1 800 187 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>8 467 548 Ft</b>

<b>03. 0201 Folyási buszváró épületek (négy darab) telepítésének összesített költségvetése</b>		
<b>Munkanem</b>	<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Összeg</b>
15	Zaluzás és állványozás	19 890 Ft
21	Irtás, föld- és sziklamunka	363 995 Ft
23	Síkalapozás	302 042 Ft
24	Mélyalapozás	195 424 Ft
31	Helyszíni beton és vasbeton munkák	122 001 Ft
35	Ácsmunkák	347 409 Ft
41	Tetőfedés	191 833 Ft
44	Asztalosszerkezetek	433 744 Ft
46	Üvegezés	301 834 Ft
47	Felületképzés	212 716 Ft
88	Rögzítés	52 800 Ft
92	Szabadtéri berendezések	394 860 Ft
95	Belsőépítészet	562 212 Ft
<b>03. 0201 Összesen</b>		<b>3 500 761 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>945 205 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>4 445 966 Ft</b>

<b>04. 0202 Folyási buszváró épületek mellé telepítésre kerülő (négy darab) szemetes összesített költségvetése</b>		
<b>Munkanem</b>	<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Összeg</b>
92	Szabadtéri berendezések	94 800 Ft
<b>04. 0202 Összesen</b>		<b>94 800 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>25 596 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>120 396 Ft</b>

<b>05. 0203 Folyási buszváró épületek (négy darab) talajmunkálatainak összesített költségvetése</b>		
<b>Munkanem</b>	<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Összeg</b>
21	Irtás, föld- és sziklamunka	61 370 Ft
23	Síkalapozás	193 733 Ft
91	Kert- és parképítési munkák	936 Ft
<b>05. 0203 Összesen</b>		<b>256 039 Ft</b>
<b>27% ÁFA</b>		<b>69 130 Ft</b>
<b>Bruttó költség</b>		<b>325 169 Ft</b>

<b>S.Sz.</b>	<b>ÉNGY kód</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Mennyiség</b>	<b>Mennyiségi egység</b>	<b>Nettó egységár</b>	<b>A tétel nettó ára összesen</b>	<b>Áfa (27%)</b>	<b>A tétel bruttó ára összesen</b>
<b>01. 0101 Községi tér funkciójú épület közösségi szobájának, az odavezető folyosójának és közlekedő helyiségének felújítási munkálatainak összesített költségvetése</b>								

1.	21-011-0016774	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal, 6,0 m-es konténerbe	1,00	db	26 000,00	26 000 Ft	7 020 Ft	33 020 Ft
2.	36-090-0129952	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Javítási és pótlási munkák Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen,a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 5% alatt Hvb4-mc, beltéri, vakoló, cementes mészhabarc mészpéppel	6,80	m2	3 790,00	25 772 Ft	6 958 Ft	32 730 Ft
3.	36-090-1239085	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Javítási és pótlási munkák Sóközömbösítő folyadék kétszeri felhordása előkészített felületre (fluátozás),száradás utáni sókiváltás letakarításával Baumit Antiszulfát Cikkszám: 960119	6,80	m2	3 290,00	22 372 Ft	6 040 Ft	28 412 Ft
4.	42-000-0222104	Szakiipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Bontási munkák Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphornyos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag aljzatbetonra ragasztva	67,90	m2	880,00	59 752 Ft	16 133 Ft	75 885 Ft
5.	42-000-0222145	Szakiipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Bontási munkák Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, keményfa lábazati deszka vagy falvédődeszka, 25 cm szélességig	39,30	m	560,00	22 008 Ft	5 942 Ft	27 950 Ft
6.	42-000-0222375	Szakiipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Bontási munkák Egyéb bontások, ragasztott padlóburkolat aljzatának portalanítása,a maradék ragasztószer oldószeres eltávolítása,maratása, felkaparása	67,90	m2	840,00	57 036 Ft	15 400 Ft	72 436 Ft

7.	42-041-0272654	Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Melegburkolatok aljzatelőkészítése Meglévő aljzat kiegyenlítése, ragasztott parketta, valamint rugalmas burkolat alá (nagy igénybevétel) ragasztóval szennyezett magnezitesztrich felület előkészítése, 3 mm vastagságban weber.niv profi önterülő aljzatkiegyenlítő, Kód: M635 +weber.col bondprimer tapadóhíd, Kód: G65120	67,90	m2	1 910,00	129 689 Ft	35 016 Ft	164 705 Ft
8.	42-042-2701362	Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Fa- és rugalmas burkolatok Laminált padló fektetése, kiegyenlített aljzatra, telibe ragasztva (mechanikus illesztésű)(ragasztó anyag külön tételben kiírva) Tarkett Select 833 AC5 kopásáll. laminált padló, 8,0 mm vtg., 19,2 cm x 129,2 cm, 39 szín	67,90	m2	6 230,00	423 017 Ft	114 215 Ft	537 232 Ft
9.	42-042-0301634	Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Fa- és rugalmas burkolatok Laminált padló fektetése, kiegyenlített aljzatra, ajánlott alapozó és ragasztó laminált padló fektetéséhez(a ragasztás ideje a burkolási tételeknél szerepel) BONA R 850 poliuretán parkettaragasztó, egykomponensű	67,90	m2	2 040,00	138 516 Ft	37 399 Ft	175 915 Ft
10.	42-073-2701950	Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Burkolatok dilatációs és csatlakozó fugáinak kitöltése Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben BOTAMENT S 5 szaniter szilikon, Cikkszám: 44410000371009000	48,20	m	340,00	16 388 Ft	4 425 Ft	20 813 Ft
11.	42-042-0306864	Szakipari munkák Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése Fa- és rugalmas burkolatok Lábazat kialakítása, PVC-burkolatból, falábazat (székléc) készítése	39,30	m	850,00	33 405 Ft	9 019 Ft	42 424 Ft

12.	47-000-0451123	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	140,71	m2	550,00	77 391 Ft	20 895 Ft	98 286 Ft
13.	47-000-1812270	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vízzáró tömítőszalag elhelyezése sarkok, hajlatok és repedések takarására DUROPLAST fugaszalag	25,60	m	440,00	11 264 Ft	3 041 Ft	14 305 Ft
14.	47-000-0451002	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, diszperziós kötőanyagú glettel, vakolt felületen, tagolatlan felületen Remmers Funcosil Silicon Spachtel szilikonos páraáteresztő spatulyázó, 0565	210,90	m2	3 060,00	645 354 Ft	174 246 Ft	819 600 Ft
15.	47-000-0451244	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; régi olajfesték eltávolítása falfelületről, lekaparással, spatulyával, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	60,37	m2	1 130,00	68 218 Ft	18 419 Ft	86 637 Ft
16.	47-000-0451365	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; előfestés, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	2,11	100 m2	1 920,00	4 049 Ft	1 093 Ft	5 143 Ft

17.	47-010-1812655	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Alapozások belső-, homlokzati festésekhez Normál nem egyenletes nedvszívóképességűásványi falfelületek alapozása, felületmegerősítése, vizes-diszperziós akril bázisú alapozóval, tagolatlan felületen StoPrim Plex diszperziós, akrilátbázisú univerzális alapozó, 00518-002	138,00	m2	370,00	51 060 Ft	13 786 Ft	64 846 Ft
18.	47-011-0456350	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Belsőfestések Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen,vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Diszperzit belső falfesték, fehér 100	140,71	m2	510,00	71 762 Ft	19 376 Ft	91 138 Ft
19.	47-011-0463416	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Belsőfestések Belső festésnél színhatárképzés,bármely kötőanyagú falfestékekkel	9,82	m2	430,00	4 223 Ft	1 140 Ft	5 363 Ft
20.	48-000-0515101	Szakipari munkák Szigetelés Bontási munkák Lazán fektetett védő- vagy elválasztó rétegek bontása,(geotextil, filc, fátyol, fólia, gumiőrlemény lemez)vízszintes vagy függőleges felületről	67,90	m2	20,00	1 358 Ft	367 Ft	1 725 Ft
21.	48-000-0515074	Szakipari munkák Szigetelés Bontási munkák Sávosan vagy pontonként ragasztott EPDM vagy műanyag lemez szigetelés,páratechnikai vagy párazáró réteg bontása,vízszintes vagy függőleges felületen	67,90	m2	130,00	8 827 Ft	2 383 Ft	11 210 Ft
22.	48-005-0530525	Szakipari munkák Szigetelés Csapadékvíz-szigetelések Csapadékvíz elleni szigetelés; Egyenes rétegrendű csapadékvíz elleni szigetelés párazáró rétege, vízszintes felületen, egy rétegben,minimum 1,5 mm vastag alumíniumfólia felületű elasztomerbitumenes (SBS modifikált)öntapadó lemezzel, az aljzathoz és az átlapolásoknál teljes felületen hengerezve leragasztva BAUDER TEC KSD párazáró lemez (öntapadó rendszer)	67,90	m2	1 860,00	126 294 Ft	34 099 Ft	160 393 Ft

23.	48-005-0537651	Szakiipari munkák Szigetelés Csapadékvíz-szigetelések Csapadékvíz elleni szigetelés; Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, műanyagfátyol vagy műanyagfilc, egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen TYPAR SF56 nem szőtt műanyagfátyol	67,90	m2	720,00	48 888 Ft	13 200 Ft	62 088 Ft
24.	82-000-1858586	Épületgépészeti munkák Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése Bontási munkák Gáz- és fűtészserelési berendezési tárgyak leszerelése, fűtészserelési berendezési tárgyak acéllemez radiátor, 11 - 20 tag között	6,00	db	5 270,00	31 620 Ft	8 537 Ft	40 157 Ft
25.	82-012-1000734	Épületgépészeti munkák Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése Fűtőtestek Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 2 soros, 1600 mm felett 900 mm DUNAFERR LUX-UNI lapradiátor DK (22 típus), 2- soros, 2 konvektorlemezes, burkolattal, 900x1700 mm, fűtőtéljesítmény: 3854 W	6,00	db	5 590,00	33 540 Ft	9 056 Ft	42 596 Ft
26.	82-016-1025575	Épületgépészeti munkák Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése Épületgépészeti egyéb tevékenységek Próbaűtés, radiátorok beszabályozása 23.261 - 45.440 W teljesítmény között	1,00	db	48 100,00	48 100 Ft	12 987 Ft	61 087 Ft
27.	90-001-1176514	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épületrészek seprése, portalanítása Meszelt, festett falak portalanítása	1,38	100 m2	730,00	1 007 Ft	272 Ft	1 279 Ft
28.	90-001-1176446	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épületrészek seprése, portalanítása Folyosók, lépcsőpihenők, közös helyiségek seprése	0,88	100 m2	730,00	645 Ft	174 Ft	819 Ft
29.	90-003-1176641	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épületrészek, homlokzati felületek fel-, vagy le mosása Folyosók, lépcsőpihenők, közös helyiségek felmosása mattcsiszolt műkő, hézagmentes sima beton, vagy zárthézagú burkolólapokból, műanyag lapokból, tekercsből készült, sima öntött műanyag felületen Felmosás hypós vízzel, lemosás vízzel, feltörítés	0,88	100 m2	1 930,00	1 704 Ft	460 Ft	2 164 Ft

30.	90-003-1176745	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épületrészek, homlokzati felületek fel-, vagy lemosása Fa padlóburkolat felmosása Flóraszept tisztítószerrel	0,68	100 m2	1 280,00	869 Ft	235 Ft	1 104 Ft
31.	90-004-1176875	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épülettartozékok, felszerelések lemosása Nyílászárók, beépített szekrények, folyosóiszervevény-, szekrényfalak lemosása Flóraszept tisztítószerrel	18,20	m2	170,00	3 094 Ft	835 Ft	3 929 Ft
32.	90-004-1176984	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épülettartozékok, felszerelések lemosása Húzott síküveg felület / ablaküveg, üvegfal /le mosása - keret nélkül - két oldalon, 0,80 m2 feletti egyoldali üvegfelület esetén Tükör ablaktisztítóval	10,80	m2	190,00	2 052 Ft	554 Ft	2 606 Ft
33.	90-004-1177243	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épülettartozékok, felszerelések lemosása Fűtőtestek lemosása Flóraszept tisztítószerrel	12,96	m2	260,00	3 370 Ft	910 Ft	4 279 Ft
34.	90-008-1177773	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés után padlózat tisztítása kaparással, felmosással parketta padlóburkolat AJAX általános lemosószerrel	0,68	100 m2	2 910,00	1 976 Ft	533 Ft	2 509 Ft
35.	90-008-1177756	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés után padlózat tisztítása kaparással, felmosással műkő-, mozaik-, kőagyaglap padlóburkolat Felmosás Flóraszept-es vízzel	0,20	100 m2	3 050,00	622 Ft	168 Ft	790 Ft
36.	90-008-1177870	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés után nyílászáró szerkezetek tisztítása tokkal együtt,húzott síküveggel üvegezett felületekkel, 0,41-0,80 m2/db osztással Flóraszept tisztítószerrel	10,80	m2	970,00	10 476 Ft	2 829 Ft	13 305 Ft
41.	90-008-1178061	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés után beépített bútorok tisztítása Flóraszept tisztítószerrel	18,20	m2	400,00	7 280 Ft	1 966 Ft	9 246 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>2 218 998 Ft</b>	<b>599 129 Ft</b>	<b>2 818 127 Ft</b>
<b>01. 0101 Közösségi tér funkciójú épület közösségi szoba 3 db ablakának festési munkálatai (csak külső)</b>								



1.	47-000-0452610	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; régij olajmázolás eltávolítása fa nyílászárószerkezetről, lekaparással (raskettázás), tagolt felületről	4,20	m2	1 100,00	4 620 Ft	1 247 Ft	5 867 Ft
2.	47-000-0452663	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, félolajjal, tagolt felületen Supralux lenolajos fabeeresztő alapozófesték, EAN: 5992451831034	4,20	m2	360,00	1 512 Ft	408 Ft	1 920 Ft
3.	47-000-0452944	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapaszolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolt felületen Trinát Mestertapasz, EAN: 599061609383	4,20	m2	1 040,00	4 368 Ft	1 179 Ft	5 547 Ft
4.	47-031-0503705	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen Trinát alapozófesték, fehér 100,EAN: 5995061117031	4,20	m2	520,00	2 184 Ft	590 Ft	2 774 Ft
5.	47-031-0507504	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek mázolása fa nyílászáró szerkezeten, műgyantabázisú (alkid) bevonóanyaggal, három rétegben, tagolt felületen Trinát alapozófesték, fehér 100,EAN: 5995061117031	4,20	m2	1 630,00	6 846 Ft	1 848 Ft	8 694 Ft

6.	47-031-0509654	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek fedőmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen Trinát alapozófesték, fehér 100,EAN: 5995061117031	4,20	m2	500,00	2 100 Ft	567 Ft	2 667 Ft
7.	47-031-0512420	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek zománclakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú zománccal, tagolt felületen Trinát magassfényű zománccfesték, fehér 100,EAN: 5995061119042	4,20	m2	600,00	2 520 Ft	680 Ft	3 200 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>24 150 Ft</b>	<b>6 521 Ft</b>	<b>30 671 Ft</b>
<b>02. 0102 Községi térhez kapcsolódó III. ütemű kerítésépítés összesített költségvetése</b>								
1.	12-004-0008435	Keverékek és ideiglenes segéd szerkezetek Felvonulási létesítmények Ideiglenes vízellátás Vízellátás szövetbetétes gumitömlővel 1/2-3/4" méretig Betétes víztömlő, 1 Mpa, 12 mm	47,50	m	410,00	19 475 Ft	5 258 Ft	24 733 Ft
2.	12-005-0008822	Keverékek és ideiglenes segéd szerkezetek Felvonulási létesítmények Ideiglenes elektromos energiaellátás Gumitömlő vezeték erőátvitelhez GT 450-750V gumitömlő vezeték, 3x 95,0 mm2	43,00	m	2 280,00	98 040 Ft	26 471 Ft	124 511 Ft
3.	12-006-0009276	Keverékek és ideiglenes segéd szerkezetek Felvonulási létesítmények Munkahelyi berendezések Hirdetőpalánk talpgerendával, szilárd burkolatra fatáblákkal, kapukkal	2,50	m	5 620,00	14 050 Ft	3 794 Ft	17 844 Ft
4.	15-002-0010856	Keverékek és ideiglenes segéd szerkezetek Zsaluzás és állványozás Függőleges és ferde szerkezetek zsaluzása Kétoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig	4,42	m2	1 550,00	6 851 Ft	1 850 Ft	8 701 Ft
5.	21-001-0014302	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Írtás, parkosítás Füvesítés síkfelületen talaj-előkészítéssel, .....dkg/m2-.....minőségű fűmagkeverékkel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	8,83	10 m2	1 600,00	14 128 Ft	3 815 Ft	17 943 Ft

6.	21-002-0014456	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Előkészítő földmunka Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	17,66	m3	560,00	9 890 Ft	2 670 Ft	12 560 Ft
7.	21-003-0014722	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Munkaárok földkiemelése közművesített területen,kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m. szelvényig, IV. talajosztály	31,79	m3	5 080,00	161 493 Ft	43 603 Ft	205 096 Ft
8.	21-004-0015433	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Humuszterítés 20 cm vastagságiggépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig	88,30	m2	230,00	20 309 Ft	5 483 Ft	25 792 Ft
9.	21-004-0015702	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Padkarendezésgépi erővel, kiegészítő kézi munkával,I- IV. oszt. talajban, vastagság 10,0 cm-ig	176,60	m2	190,00	33 554 Ft	9 060 Ft	42 614 Ft
10.	21-011-0016384	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV.	31,79	m3	1 430,00	45 460 Ft	12 274 Ft	57 734 Ft
11.	21-011-0016435	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld tolása és elteretése, I-IV. osztályú talajban, 20,1-50,0 m távolság között	17,66	m3	550,00	9 713 Ft	2 623 Ft	12 336 Ft
12.	21-011-0016464	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld mozgatásal-IV. osztályú talajban, talicskával, 10,0 m távolságra	31,79	m3	480,00	15 259 Ft	4 120 Ft	19 379 Ft
13.	21-011-0016750	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal, 4,0 m-es konténerbe	1,00	db	21 000,00	21 000 Ft	5 670 Ft	26 670 Ft

14.	21-011-0016825	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	3,49	m3	550,00	1 920 Ft	518 Ft	2 438 Ft
15.	23-000-0023245	Alépitményi munkák Síkalapozás Bontási munkák Vasbeton-, sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalapok bontása	3,49	m3	18 530,00	64 670 Ft	17 461 Ft	82 131 Ft
16.	23-003-0024095	Alépitményi munkák Síkalapozás Beton- és vasbetonalapok Beton- és vasbeton készítése, darus technológiával, .....minőségű betonból, sávalap C8/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>ç</sub> max = 16 mm, m = 6,2 finomsági modulussal	23,84	m3	17 200,00	410 048 Ft	110 713 Ft	520 761 Ft
17.	23-004-0024453	Alépitményi munkák Síkalapozás Kiegészítő műveletek Kibetonozások, kiöntések készítése, csavarlyuk beton kiöntéssel, 0,51-1,20 m mélység között, 0,013 m <sup>3</sup> -ig C12/15 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>ç</sub> max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal	78,00	db	870,00	67 860 Ft	18 322 Ft	86 182 Ft
18.	31-021-0048996	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Téráthidaló szerkezetek készítése Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm <sub>x</sub> keresztmetszetig C16/20 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>ç</sub> max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	9,27	m3	31 860,00	295 342 Ft	79 742 Ft	375 085 Ft
19.	31-001-0035034	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 6-10 mm átmérő között Bordás betonacél, tekercsben, BSt500S 6 mm	0,76	t	367 980,00	279 665 Ft	75 509 Ft	355 174 Ft
20.	31-001-0035063	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B60.50 14 mm	1,06	t	296 340,00	313 824 Ft	84 732 Ft	398 557 Ft

21.	31-001-0035981	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Távtartók elhelyezése vasbeton szerkezetben, műanyagból, vasbeton gerendába, bordába vagy koszorúba Műanyag távtartó U-bak 15 mm-es	269,96	m	370,00	99 885 Ft	26 969 Ft	126 854 Ft
22.	31-051-0068511	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Egyéb beton és vasbeton szerkezetek Vasbeton fedkő, fedlap készítése, fedkő cementhabarcs simítással, zsaluzással, vízorképzéssel, betonacél szereléssel, beton kézi tömörítésével, X0b(H), XN(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 10 cm vastagságig C12/15 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal	18,54	m <sup>2</sup>	10 530,00	195 226 Ft	52 711 Ft	247 937 Ft
23.	32-000-0070185	Építőmesteri munkák Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése Előregyártott beton- és vasbetonszerkezetek bontása Kerítés vagy kapuzslopvasbetonelemek bontása, kézi erővel, betonba ágyazott, 0,2 t/db tömegig	43,00	db	3 600,00	154 800 Ft	41 796 Ft	196 596 Ft
24.	33-001-0089740	Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Teherhordó és kitöltő falazatok Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 150 mm falvastagságban, 150x500x250 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel ZS 15-ös zsaluzóelem, 150/500/250 mm, C12/15- 16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 38.24:6 mm átmérőjű betonacél	42,94	m <sup>2</sup>	7 490,00	321 621 Ft	86 838 Ft	408 458 Ft
25.	33-005-2053044	Építőmesteri munkák Falazás és egyéb kőműves munkák Pillérfalazatok Pillérfalazat készítése, beton termékekből négyzög keresztmetszettel, 300x300x230 mm-es méretű pillérzsaluzó elemből LEIER Pillérzsaluzó elem 30, méret 30/30/23 cm, Cikkszám: HUTGO4346	73,60	m	3 490,00	256 864 Ft	69 353 Ft	326 217 Ft

26.	35-011-0109623	Építőmesteri munkák Ácsmunka Faanyag gomba és rovar kártevők elleni védelme Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző védelme mázolási technológiával felhordott anyaggal EMBALIT B flüssig faanyag gomba, rovar kártevők elleni megelőző védelmére	124,46	m2	950,00	118 237 Ft	31 924 Ft	150 161 Ft
27.	35-090-0110140	Építőmesteri munkák Ácsmunka Javítások, pótlások és fafödémek felfüggesztése Vasalások pótlása, csuklóspánt 3092 csuklóspánt, keskeny 60 mm	12,00	db	1 880,00	22 560 Ft	6 091 Ft	28 651 Ft
28.	36-007-0123131	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Lábazati vakolatok Lábazati vakolatok; lábazati alapvakolat felhordása kézi erővel, 2 cm vastagságban Baumit Lábazati alapvakolat Cikkszám: 151803	135,93	m2	3 000,00	407 790 Ft	110 103 Ft	517 893 Ft
29.	36-007-0123293	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Lábazati vakolatok Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödrös kiserelésű anyagból Baumit Mozaik Vakolat 2 mm-es szemcseméret, 24 féle szín, Cikkszám: 255201	135,93	m2	4 740,00	644 308 Ft	173 963 Ft	818 271 Ft
30.	36-005-0114805	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Homlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsból Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 2 cm vastagságban LB-Knauf Prémium kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011	55,20	m2	2 960,00	163 392 Ft	44 116 Ft	207 508 Ft

31.	36-005-1737835	Építőmesteri munkák Vakolás és rabilolás Homlokzatvakolatok, előkevert gyári szárazhabarcsból Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordásaalapozott, előkészített felületre, gyári szárazhabarcsból, ásványi vékonyvakolat készítése egy rétegben,dörzsölt vagy gördülőszemcsés struktúrával, 1 mm szemcsemérettel LB-Knauf EDELPUTZ EXTRA/Extra dörzsölt vakolat, 1 mm, fehér, Csz.: 181101	55,20	m2	1 000,00	55 200 Ft	14 904 Ft	70 104 Ft
32.	45-000-0376490	Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Bontások Rácsok, korlátok, kerítések bontása, drótfonatos kerítés	88,30	m	2 000,00	176 600 Ft	47 682 Ft	224 282 Ft
33.	45-003-0381772	Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Kapuk és portálszerkezetek elhelyezése Kerítéskapu elhelyezése kétszárnyú kivitelben STEELVENT ST22/2" Töhötöm" kétszárnyú kapu, tüzhorganyzott, ST 10 típ. kerítéssel harmonizáló betéttel, szabadnyílás:4,0 m, magasság:1,5 m	1,00	db	187 500,00	187 500 Ft	50 625 Ft	238 125 Ft
34.	45-003-0380176	Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Kapuk és portálszerkezetek elhelyezése Kerítéskapu elhelyezése egyszárnyú kivitelben STEELVENT ST22/1" Előd" személyforgalmi kapu, tüzhorganyzott, ST 10 típusú kerítéssel harmonizáló betéttel, szabadnyílás:1,3 m, magasság:2,0 m	1,00	db	103 600,00	103 600 Ft	27 972 Ft	131 572 Ft
35.	45-003-0381571	Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Kapuk és portálszerkezetek elhelyezése Kerítéskapu elhelyezése kétszárnyú kivitelben STEELVENT ST22/2" Töhötöm" kétszárnyú kapu, tüzhorganyzott, ST 10 típ. kerítéssel harmonizáló betéttel, szabadnyílás:3,0 m, magasság:1,5 m	1,00	db	140 900,00	140 900 Ft	38 043 Ft	178 943 Ft
36.	45-004-0393140	Szakipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Korlátok, rácsok, kerítések elhelyezése Idomacél vagy keretes fonatos kerítésrács elhelyezése, oszlopok közé, rögzítő karmokkal (mezőnként)	36,00	db	3 600,00	129 600 Ft	34 992 Ft	164 592 Ft

37.	45-004-0393164	Szakiipari munkák Lakatos-szerkezetek elhelyezése Korlátok, rácsok, kerítések elhelyezése Kerítéskapu szerelvényeinek utólagos elhelyezése falazatba, betonba (kitámasztó persely, sarokvas pánt)	5,00	db	2 800,00	14 000 Ft	3 780 Ft	17 780 Ft
38.	47-000-1812534	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; kézi rozsdamentesítés, rácson, korláton, kerítésen, sodronyhálón, könnyű rozsdásodás esetén Supralux lakkbenzin higító	220,26	m2	450,00	99 117 Ft	26 762 Ft	125 879 Ft
39.	47-000-2291612	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, lenolajos alapozóval, tagolt felületen PANNON-PROTECT SVÉD faolaj, száradó olaj fenyőre és puhafára, szintelen	124,46	m2	560,00	69 698 Ft	18 818 Ft	88 516 Ft
40.	47-000-0452985	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapaszolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolt felületen Akrilin fakitt, fenyő 20	124,46	m2	1 240,00	154 330 Ft	41 669 Ft	196 000 Ft
41.	47-000-0452542	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapaszolás, betétes vagy tagolt acélfelületen, egyszeri és minden további réteg Trinát Mestertapasz, EAN: 599061609383	220,26	m2	800,00	176 208 Ft	47 576 Ft	223 784 Ft
42.	47-021-1817933	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Acélfelületek mázolása Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, rácson, korláton, kerítésen, sodronyhálón	220,26	m2	370,00	81 496 Ft	22 004 Ft	103 500 Ft



43.	47-021-0483955	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Acélfelületek mázolása Korróziógátló alapozás rácson, korláton, kerítésen, sodronyhálón, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékekkel Supralux Koralkyd korróziógátló alapozófesték, vörös, EAN: 5992451106033	220,26	m2	700,00	154 182 Ft	41 629 Ft	195 811 Ft
44.	47-021-0486461	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Acélfelületek mázolása Acélfelületek közbenső festése rácson, korláton, kerítésen, sodronyhálón műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát alapozófesték, szürke 200, EAN: 5995061765317	220,26	m2	720,00	158 587 Ft	42 819 Ft	201 406 Ft
45.	47-021-0490171	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Acélfelületek mázolása Acélfelületek átvonó festése rácson, korláton, kerítésen, sodronyhálón műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát selyemfényű zománccfesték, barna 502, EAN: 5995061568048	220,26	m2	740,00	162 992 Ft	44 008 Ft	207 000 Ft
46.	47-031-0504826	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek alpmázolása, színtelen műgyantával vagy színes lazúr bevonóanyaggal, tagolt felületen Revco Wood-Line falazúr, dió	124,46	m2	710,00	88 367 Ft	23 859 Ft	112 226 Ft
47.	47-031-0511042	Szakipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek fedőmázolása, színtelen műgyantával vagy színes lazúr bevonóanyaggal, tagolt felületen Revco Wood-Line falazúr, dió	124,46	m2	600,00	74 676 Ft	20 163 Ft	94 839 Ft
48.	90-008-1177715	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés előtt burkolatok takarásának készítése Takarás készítése fóliával	1,48	100 m2	9 150,00	13 575 Ft	3 665 Ft	17 240 Ft
49.	90-008-1177732	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Burkolatok és tartozékok festés utáni tisztítása Festés után burkolatok takarásának felszedése	1,48	100 m2	300,00	445 Ft	120 Ft	565 Ft

50.	90-001-1176422	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Takarítási munkák Épületrészek seprése, portalanítása Udvarok seprése, burkolat nélküli	1,77	100 m2	1 050,00	1 854 Ft	501 Ft	2 355 Ft
51.	91-004-1210195	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Kert és parképítési munkák Kerti berendezések, eszközök telepítése Kertépítő elemek elhelyezése előregyártott elemekből, térrelválasztók, virágfuttatók Fa kerítéselem 180x180 cm	36,00	db	7 700,00	277 200 Ft	74 844 Ft	352 044 Ft
52.	91-022-2237520	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Kert és parképítési munkák Kerítések, kerti építmények készítése Kerítések, kerti építmények készítése, falazó cementhabarcsba falazva, fedlap elhelyezése, beton elemből, lábazati vagy pillér fedlap, 5 cm vastagságban LEIER Pillér kúpos fedlap 40, finombeton, 40x40x5 cm, Cikkszám: HUTGO5152	40,00	db	1 500,00	60 000 Ft	16 200 Ft	76 200 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>6 667 361 Ft</b>	<b>1 800 187 Ft</b>	<b>8 467 548 Ft</b>

**03. 0201 Folyási buszváró épületek (négy darab) telepítésének összesített költségvetése**

1.	15-002-0010936	Keverékek és ideiglenes segédstruktúrák Zsaluzás és állványozás Függőleges és ferde szerkezetek zsaluzása Egyoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig	8,02	m2	2 480,00	19 890 Ft	5 370 Ft	25 260 Ft
2.	21-002-0014456	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Előkészítő földmunka Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	13,20	m3	110,00	1 452 Ft	392 Ft	1 844 Ft
3.	21-003-0014884	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m2 szelvényig	2,01	m3	1 560,00	3 136 Ft	847 Ft	3 982 Ft
4.	21-004-0015433	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig	2,64	m2	235,00	620 Ft	168 Ft	788 Ft

5.	21-004-0015450	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Humusztérítés 20 cm vastagsággépi erővel, kiegészítő kézi munkával többletmozgatás rézsűn, minden további 5,0 mszintkülönbségre	2,64	m2	100,00	264 Ft	71 Ft	335 Ft
6.	21-004-0015525	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics THK 0/32 O-TT Nyékládháza	10,40	m3	4 490,00	46 696 Ft	12 608 Ft	59 304 Ft
7.	21-004-0015675	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen kézi erővel talajosztály: V-VI.	69,33	m2	2 420,00	167 779 Ft	45 300 Ft	213 079 Ft
8.	21-004-0015714	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Padkarendezésgépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I- IV. oszt. talajban, vastagság 10,1-20,0 cm között	13,20	m2	195,00	2 574 Ft	695 Ft	3 269 Ft
9.	21-004-0015760	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Rézsűképzése kikerülő föld szállítóeszközre való felrakásával, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, töltésrézsűn, bármely talajban (túltöltés: átlag 50 cm vastag)	12,41	m2	700,00	8 687 Ft	2 345 Ft	11 032 Ft
10.	21-008-0016154	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Tömörítés Döngölés kézi erővel száraz, földnedves IV. fejtési talajosztályban	12,41	m3	1 230,00	15 264 Ft	4 121 Ft	19 386 Ft
11.	21-008-0016263	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Tömörítés Simitó hengerlésa földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig	82,53	m2	180,00	14 855 Ft	4 011 Ft	18 866 Ft
12.	21-011-0016384	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV.	8,14	m3	1 430,00	11 640 Ft	3 143 Ft	14 783 Ft

13.	21-011-0016440	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld tolása és elteregtetése, I-IV. osztályú talajban, 50,1-100 m távolság között	8,14	m3	930,00	7 570 Ft	2 044 Ft	9 614 Ft
14.	21-011-0016476	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Fejtett föld mozgatásal-IV. osztályú talajban, talicskával, többlet minden további 10,0 m-re, 100 m-ig,	12,41	m3	375,00	4 654 Ft	1 257 Ft	5 910 Ft
15.	21-011-0016481	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Háttöltés készítéseföld és nyers homokos kavics keverékből(3:1 arányú keverés) I-IV. osztályú talajban	12,41	m3	4 485,00	55 659 Ft	15 028 Ft	70 687 Ft
16.	21-011-0016750	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása,lerakóhelyi díjjal, 4,0 m-es konténerbe	1,00	db	21 000,00	21 000 Ft	5 670 Ft	26 670 Ft
17.	21-011-0016825	Alépitményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Kiegészítő tevékenységek Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva,konténer szállítás nélkül	3,90	m3	550,00	2 145 Ft	579 Ft	2 724 Ft
18.	23-003-0024255	Alépitményi munkák Síkalapozás Beton- és vasbetonalapok Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítéseszivattyús technológiával,.....minőségű betonból C20/25 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	9,16	m3	21 690,00	198 680 Ft	53 644 Ft	252 324 Ft
19.	23-003-0024340	Alépitményi munkák Síkalapozás Beton- és vasbetonalapok Szerelőbeton készítése,.....minőségű betonból 8 cm vastagságig C8/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 16 mm, m = 6,2 finomsági modulussal	4,40	m3	16 455,00	72 402 Ft	19 549 Ft	91 951 Ft
20.	23-004-0024441	Alépitményi munkák Síkalapozás Kiegészítő műveletek Kibetonozások, kiöntések készítése,csavarlyuk beton kiöntéssel, 0,50 m mélységig, 0,008 m3-ig C12/15 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal	48,00	db	645,00	30 960 Ft	8 359 Ft	39 319 Ft

21.	24-000-0024640	Alépitményi munkák Mélyapozás Bontási munkák Betonalap bontása	3,10	m3	63 040,00	195 424 Ft	52 764 Ft	248 188 Ft
22.	31-001-0035143	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe Hegesztett acélháló; 5,10 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással R 4,20 / 4,20	0,36	t	273 710,00	98 536 Ft	26 605 Ft	125 140 Ft
23.	31-001-0035940	Építőmesteri munkák Helyszíni beton és vasbeton munkák Betonacél-szerelés Távtartók elhelyezése vasbeton szerkezetben, műanyagból, vasbeton lemezben hegesztett háló vagy hálós vasalás alá Műanyag távtartó U-bak 15 mm-es	73,33	m2	320,00	23 466 Ft	6 336 Ft	29 801 Ft
24.	35-001-0108301	Építőmesteri munkák Ácsmunka Fa fedélszékek Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,020 m3/m2 bedolgozott famennyiség Fenyő faragott gerenda 3-6.5 m l.o.	36,67	m2	2 775,00	101 759 Ft	27 475 Ft	129 234 Ft
25.	35-004-0108972	Építőmesteri munkák Ácsmunka Deszkázások Deszkázás homlokdeszka léctagozattal, gyalulva, 30 cm szélességig	19,20	m	2 175,00	41 760 Ft	11 275 Ft	53 035 Ft
26.	35-005-0109252	Építőmesteri munkák Ácsmunka Faforgácslap elhelyezése Vízálló, műgyantával stabilizált faforgácslap (OSB) elhelyezése négy oldalt nútolt kivitelben, tetőszerkezet szaruzatára Vízálló faforgácslap (OSB), négyoldalt nútolt, 2500x625x18 mm méretű	39,07	m2	2 940,00	114 866 Ft	31 014 Ft	145 880 Ft
27.	35-011-0109606	Építőmesteri munkák Ácsmunka Faanyag gomba és rovar kártevők elleni védelme Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző védelme mázolási technológiával felhordott anyaggal Remmers Aidol FPC-40/FPE-30 vízben oldódó fixálódó favédőszer, színekollektió szerint, 2310	85,60	m2	1 040,00	89 024 Ft	24 036 Ft	113 060 Ft

28.	41-005-2619833	Szakipari munkák Tetőfedés Bitumenes zsindelyfedés Bitumenes zsindelyfedés készítése szegezhető aljzatra,(alátétlemez külön tételben elszámolva), üvegfátyol hordozóréteg oxidbitumenes fedőbevonatú, teljes felületén öntapadó, 15-30° tetőhajlásszög között ICOPAL VENT bitumenes zsindely, teljes felületén öntapadó, hódfarkú, zöld	42,91	m2	2 540,00	108 991 Ft	29 428 Ft	138 419 Ft
29.	41-005-2619995	Szakipari munkák Tetőfedés Bitumenes zsindelyfedés Bitumenes zsindelyfedésnél alátétlemez elhelyezése szegeszhető aljzatra, 2,5 mm vastagságig BAUDER TOP DIFUTEX NSK borítólemez, öntapadó illesztőcsík, diffúziónyitott	42,91	m2	855,00	36 688 Ft	9 906 Ft	46 594 Ft
30.	41-005-2620366	Szakipari munkák Tetőfedés Bitumenes zsindelyfedés Bitumenes zsindelyfedésnél kezdő ereszelem fektetése üvegfátyol hordozóréteg oxidbitumenes fedőbevonatú, teljes felületén öntapadó zsindelyből kialakítva ICOPAL VENT bitumenes zsindely, teljes felületén öntapadó, hódfarkú, zöld	32,56	m	810,00	26 374 Ft	7 121 Ft	33 494 Ft
31.	41-005-2620761	Szakipari munkák Tetőfedés Bitumenes zsindelyfedés Bitumenes zsindelyfedésnél gerinc és élgerinc fedés készítése, üvegfátyol hordozóréteg oxidbitumenes, teljes felületén öntapadó zsindelyből kialakítva ICOPAL VENT bitumenes zsindely, teljes felületén öntapadó, hódfarkú, zöld	16,28	m	1 215,00	19 780 Ft	5 341 Ft	25 121 Ft
32.	44-002-0359514	Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Fa ablakok elhelyezése Fa kültéri nyílászárók, egyrétegű gerébtokos ablak elhelyezése,falazással egyidejűleg vagy kihagyott nyílásba, (szerelvényezéssel, illesztéssel), 4,00 m kerületig	44,00	db	7 285,00	320 540 Ft	86 546 Ft	407 086 Ft
33.	44-002-0360885	Szakipari munkák Asztalosszerkezetek elhelyezése Fa ablakok elhelyezése Lécek, kiegészítők elhelyezése (beépítéssel) Takaróléc 30x3 mm	124,40	m	910,00	113 204 Ft	30 565 Ft	143 769 Ft

34.	46-001-0411914	Szakiipari munkák Üvegezés Faszerkezetek üvegezése Rögzített faszerkezet üvegezése üvegszorítólécc rögzítéssel, sík-, ragasztott- vagy edzett üveggel, 5, 6, 8 mm üvegvastagsággal, 1,5 m <sub>c</sub> táblaméret felett 5 mm vastagságú edzett üveg	19,76	m2	15 275,00	301 834 Ft	81 495 Ft	383 329 Ft
35.	47-000-2291612	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Felület előkészítések, részmunkák Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, lenolajos alapozóval, tagolt felületen PANNON-PROTECT SVÉD faolaj, száradó olaj fenyőre és puhafára, szintelen	85,60	m2	560,00	47 936 Ft	12 943 Ft	60 879 Ft
36.	47-031-0506223	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen Revco Wood-Line falazúr, dió	85,60	m2	1 280,00	109 568 Ft	29 583 Ft	139 151 Ft
37.	47-031-0511042	Szakiipari munkák Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem) Fafelületek mázolása Külső fafelületek fedőmázolása, szintelen műgyantalakkal vagy színes lazúr bevonóanyaggal, tagolt felületen Revco Wood-Line falazúr, dió	85,60	m2	645,00	55 212 Ft	14 907 Ft	70 119 Ft
38.	88-002-1509814	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Rögzítések, tömítések Rögzítéstechnika beton- és vasbeton szerkezetekben Talplemezes kapcsolatok esetén, beton- és vasbeton szerkezetekben, mechanikus dübellel történő rögzítések, 4 db dübellel speciális bevizsgálást nem igénylő rögzítőelem mechanikus rögzítésével HILTI HSA-F M12x80/5 tűzihorganyzott alapcsavar, 5.8 min. acél galvanikus horganyzással, Csz.: 3371309	48,00	db	1 100,00	52 800 Ft	14 256 Ft	67 056 Ft

39.	92-003-2049665	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Szabadidő és sport létesítmények Szabadtéri berendezések, eszközök telepítése Kerti fa építmények, fapadok, asztalok, rönkbútorok kialakítása alapozással CLIMBERNET Támla nélküli tölgyfa pad, minden korosztálynak, esésvédelem nélkül Cikkszám: TGY45	4,00	db	59 255,00	237 020 Ft	63 995 Ft	301 015 Ft
40.	92-000-1214404	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Szabadidő és sport létesítmények Bontási munkák Kerti létesítmények bontása, kiegészítő kerti elemek bontása, kerti bútorok, rögzített, esőbeálló	4,00	db	4 210,00	16 840 Ft	4 547 Ft	21 387 Ft
41.	92-003-1218603	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Szabadidő és sport létesítmények Szabadtéri berendezések, eszközök telepítése Kerti fa építmények, cölöpök, rúdfák beépítése impregnált fából,kézi erővel, 0-60 cm mélységben, 100 cm magasság felett Rúdfa 10x200 cm	56,00	db	2 080,00	116 480 Ft	31 450 Ft	147 930 Ft
42.	92-003-1218615	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Szabadidő és sport létesítmények Szabadtéri berendezések, eszközök telepítése Kerti fa építmények, cölöpök, rúdfák beépítése impregnált fából,kézi erővel, 0-60 cm mélységben, 100 cm magasság felett Rúdfa 10x250 cm	8,00	db	3 065,00	24 520 Ft	6 620 Ft	31 140 Ft
43.	95-024-1234434	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Belsőépítészet, díszítéstechnika Belsőépítészeti takarások Térhatárolások és takarások elhelyezése, 2,01-5,00 m,-es felülettel Fali takarás, térhatárolás borovi fenyőből	25,20	m2	22 310,00	562 212 Ft	151 797 Ft	714 009 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>3 500 761 Ft</b>	<b>945 205 Ft</b>	<b>4 445 966 Ft</b>
<b>04. 0202 Folyási buszváró épületek mellé telepítésre kerülő (négy darab) szemetes összesített költségvetése</b>								
1.	92-003-2242791	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Szabadidő és sport létesítmények Szabadtéri berendezések, eszközök telepítése Kerti fa építmények, fa szeméttároló kialakítása MA-FA-JA Játszóterei Fa hulladéktároló, Cikkszám: kk.05	4,00	db	23 700,00	94 800 Ft	25 596 Ft	120 396 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>94 800 Ft</b>	<b>25 596 Ft</b>	<b>120 396 Ft</b>
<b>05. 0203 Folyási buszváró épületek (négy darab) talajmunkálatainak összesített költségvetése</b>								



1.	21-002-0014512	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Előkészítő földmunka Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással, 1000,1-1200,0 m között	9,80	m2	500,00	4 900 Ft	1 323 Ft	6 223 Ft
2.	21-008-0016222	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Tömörítés Tömörítés bármely tömörítési osztálybangépi erővel, kis felületen, tömörégi fok: 85%	8,30	m3	300,00	2 490 Ft	672 Ft	3 162 Ft
3.	21-003-0014746	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Munkaárok földkiemelése közművesített területen,kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m.-nél nagyobb szelvénynél, III. talajosztály	3,40	m3	1 150,00	3 910 Ft	1 056 Ft	4 966 Ft
4.	21-003-0015356	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Munkagödör és munkaárok készítése Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba,tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,I- IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig	6,30	m3	3 750,00	23 625 Ft	6 379 Ft	30 004 Ft
5.	21-004-0015525	Alépítményi munkák Irtás, föld- és sziklamunka Alakító földmunka Talajjavító réteg készítésevonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics THK 0/32 O-TT Nyékládháza	4,10	m3	6 450,00	26 445 Ft	7 140 Ft	33 585 Ft
6.	23-000-0023233	Alépítményi munkák Síkalapozás Bontási munkák Beton-, sáv-, gerenda- vagy kőbetonalapok bontása	14,40	m3	5 450,00	78 480 Ft	21 190 Ft	99 670 Ft
7.	23-003-0024311	Alépítményi munkák Síkalapozás Beton- és vasbetonalapok Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalapkészítéshelyszínen kevert.....minőségű betonból C16/20 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	5,50	m3	20 955,00	115 253 Ft	31 118 Ft	146 371 Ft

8.	91-003-1209113	Kiegészítő tevékenységek, létesítmények Kert és parképítési munkák Dísznövények telepítése Gyepesítés, előkészített talajon magvetéssel, géppel szórva, vízszintes területen, trágyázás nélkül EXTRA SPORT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	20,80	10m2	45,00	936 Ft	253 Ft	1 189 Ft
<b>Mindösszesen:</b>						<b>256 039 Ft</b>	<b>69 130 Ft</b>	<b>325 169 Ft</b>

Az árajánlat 365 napig érvényes.

Nagyhegyes, 2014. április 02.

\_\_\_\_\_  
cégszerű aláírás