

✓

Szentgyörgyvár Község Önkormányzata Képviselő-testülete

I/96-45/2021.

JEGYZŐKÖNYV

Szentgyörgyvár Község Önkormányzata
Képviselő-testületének
2021. július 7. napján megtartott
rendes nyílt testületi üléséről

Határozatok:

Sorszám	Kód
36/2021.(VII.7.)	B14
37/2021.(VII.7.)	Z1
38/2021.(VII.7.)	Z1

Rendeletek:

Sorszám (kihirdetés ideje)	Tárgy	Kapcsolódó önkormányzati rendelet (módosítás, vagy hatályon kívül helyezés)	Kód

Jegyzőkönyv

Készült: Szentgyörgyvár község Önkormányzat Képviselő-testületének 2021. július 7-én 18.00 órakor tartott rendes nyílt üléséről

Az ülés helye: Önkormányzat hivatali helyisége (8393 Szentgyörgyvár, Kossuth u. 48.)

Jelen vannak: Ádovics István polgármester
Dóber Gábor alpolgármester
Hetesi Tamás képviselő
Illés Miklós képviselő
Prisznyák Tibor képviselő

Hetesi Krisztina jegyző

Ádovics István polgármester köszöntötte a megjelenteket, a jelenléti ív alapján megállapította, hogy Szentgyörgyvár Önkormányzat Képviselő-testülete határozatképes, az 5 képviselőből 5 fő jelen van.

Ádovics István polgármester javaslatot tett a napirendre, Szentgyörgyvár Önkormányzat Képviselő-testülete 5 igen szavazattal, 0 nem szavazattal, 0 tartózkodással a napirendről szóló javaslatot egyhangúlag jóváhagyta:

Napirend:

1./ A foglalkoztatási jogviszonyban lévő polgármester 2021. évi szabadság ütemtervének jóváhagyása

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

2./ VP6-7.2.1.1-21 kódszámú, Külterületi helyi közutak fejlesztése elnevezésű pályázat benyújtásáról szóló határozat módosítása

(Szóbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

3./ Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű pályázat keretében döntés

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

Napirend tárgyalása:

1./ A foglalkoztatási jogviszonyban lévő polgármester 2021. évi szabadság ütemtervének jóváhagyása

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

Ádovics István polgármester: A koronavírus elleni védekezésről szóló törvény, továbbá a veszélyhelyzet kihirdetéséről és a veszélyhelyzeti intézkedésekről szóló 27/2021.(I.29.) Korm.rendelet alapján, a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46.§ (4) bekezdésében meghatározott jogkörömben eljárva a 7/2021.(II.15.) polgármesteri határozattal a foglalkoztatási jogviszonyban lévő polgármester szabadság ütemtervét 2021. évre vonatkozóan jóváhagytam. A szabadság ütemtervet a képviselő-testületnek is szükséges jóváhagyni.

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete 5 igen szavazattal, 0 nem szavazattal, 0 tartózkodással az alábbi határozatot hozta:

36/2021.(VII.7.) határozat

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a foglalkoztatási jogviszonyban lévő polgármester szabadság ütemtervét 2021. évre vonatkozóan jóváhagyja.

2./ VP6-7.2.1.1-21 kódszámú, Külterületi helyi közutak fejlesztése elnevezésű pályázat benyújtásáról szóló határozat módosítása

(Szóbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

Ádovics István polgármester: Javaslom az alábbi határozat meghozatalát:

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a 35/2021.(VI.14.) polgármesteri határozatot az alábbiak szerint módosítja:

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete elhatározza a VP6-7.2.1.1-21 kódszámú, Külterületi helyi közutak fejlesztése elnevezésű pályázat benyújtását.

A pályázat célja: Az Önkormányzat tulajdonát képező, a Szentgyörgyvár Zártkert 950 hrsz-ú közút felújítása

Érintett ingatlan helyrajzi száma: Szentgyörgyvár Zártkert 950 hrsz

A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a pályázattal kapcsolatos intézkedések megtételére, és a pályázat benyújtására.

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete 5 igen szavazattal, 0 nem szavazattal, 0 tartózkodással az alábbi határozatot hozta:

37/2021.(VII.7.) határozat

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a 35/2021.(VI.14.) polgármesteri határozatot az alábbiak szerint módosítja:

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete elhatározza a VP6-7.2.1.1-21 kódszámú, Külterületi helyi közutak fejlesztése elnevezésű pályázat benyújtását.

A pályázat célja: Az Önkormányzat tulajdonát képező, a Szentgyörgyvár Zártkert 950 hrsz-ú közút felújítása

Érintett ingatlan helyrajzi száma: Szentgyörgyvár Zártkert 950 hrsz

A képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a pályázattal kapcsolatos intézkedések megtételére, és a pályázat benyújtására.

3./ Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű pályázat keretében döntés

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

Ádovics István polgármester: A csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű, TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 számú nyertes pályázatunk keretében dönteni kell a kivitelezőről. A beérkezett 3 ajánlat alapján javaslom az alábbi határozat meghozatalát:

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű, TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 számú pályázat keretében a **kivitelezői feladat ellátása** (kivitelező kiválasztása) tárgyú beszerzési eljárást eredményessé nyilvánítja.

A képviselő-testület az eljárás nyertes ajánlattevőjének a Horváth-Ép Közmű-, Út-, és Mélyépítő Kft-t (Telephely: 8360 Keszthely, Sömögyei út 1.) hirdeti ki, elfogadva annak a beszerzésre megajánlott bruttó 28.368.955.- Ft összegű ajánlatát.

A képviselő-testület megbízza a polgármestert a határozatból adódó feladatok végrehajtásával.

Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete 5 igen szavazattal, 0 nem szavazattal, 0 tartózkodással az alábbi határozatot hozta:

38/2021.(VII.7.) határozat

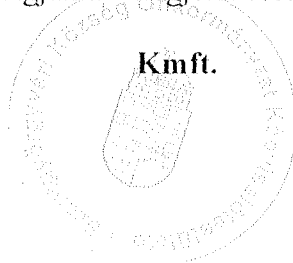
Szentgyörgyvár Község Önkormányzatának Képviselő-testülete a Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű, TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 számú pályázat keretében a **kivitelezői feladat ellátása** (kivitelező kiválasztása) tárgyú beszerzési eljárást eredményessé nyilvánítja.

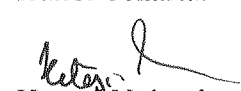
A képviselő-testület az eljárás nyertes ajánlattevőjének a Horváth-Ép Közmű-, Út-, és Mélyépítő Kft-t (Telephely: 8360 Keszthely, Sömögyei út 1.) hirdeti ki, elfogadva annak a beszerzésre megajánlott bruttó 28.368.955.- Ft összegű ajánlatát.

A képviselő-testület megbízza a polgármestert a határozatból adódó feladatok végrehajtásával.

Mivel a képviselő-testület tagjai részéről bejelentés nem volt, Ádovics István polgármester megköszönte a képviselőtestület tagjainak megjelenését és az ülést 18.15 órakor bezárta.


Ádovics István
polgármester




Heti Krisztina
jegyző

Szentgyörgyvár Község Polgármesterétől

MEGHÍVÓ

Szentgyörgyvár Önkormányzat Képviselőtestülete rendes nyílt ülését **2021. július 7-én** (szerda) 18.00 órára összehívom.

Az ülés helye: Önkormányzat hivatali helyisége (8393 Szentgyörgyvár, Kossuth u. 48.)

Napirendi javaslat:

1./ A foglalkoztatási jogviszonyban lévő polgármester 2021. évi szabadság ütemtervének jóváhagyása

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

2./ VP6-7.2.1.1-21 kódszámú, Külterületi helyi közutak fejlesztése elnevezésű pályázat benyújtásáról szóló határozat módosítása

(Szóbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

3./ Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése elnevezésű pályázat keretében döntés

(Írásbeli előterjesztés)

Előterjesztő: Ádovics István polgármester

Ülésünkre tisztelettel meghívom.

Sármellék, 2021. július 1.


Ádovics István
polgármester



JELENLÉTI ÍV

Készült: 2021. július 7. napján Szentgyörgyvár Község Önkormányzat Képviselő-testületének
rendes nyílt ülésén

[illegible]

2021. évi szabadság megállapítás és ütemterv

2021. évi szabadság megállapítás és ütemterv																																												
Név	Ádovics István																																											
Hónapok	2020. évről áthozott							2021. évi alapszabadság							Pótszabadságok														Terv összesen															
	Vezetői pótszabadság							Besorolási, szolgálati idő utáni pótszabadság							Egészségkárosodás miatti pótszabadság							Mt. hatálya alá tartozók életkor szerinti pótszabadsága								Gyermek utáni pótszabadság							Mt. 118. § (2) bekezdés alapján fogvatékos gyermekeket nevelő állami tisztviselő pótszabadsága							Összesen
	H	K	Sze	Cs	P	Szo	V	H	K	Sze	Cs	P	Szo	V	H	K	Sze	Cs	P	Szo	V	H	K	Sze	Cs	P	Szo	V		H	K													
JANUÁR	20							39							59														59															
FEBRUÁR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28																
MÁRCIUS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
ÁPRILIS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30														
MÁJUS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
JÚNIUS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
JÚLIUS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
AUGUSZTUS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
SZEPTEMBER	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30														
OKTÓBER	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													
NOVEMBER	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30														
DECEMBER	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31													

HORVÁTH-ÉP

Közmű-, Út- és Mélyépítő Kft.



Telephely: 8360 Keszthely, Sömögyei út 1.
Levelezési cím: 8362 Keszthely, Pf. 22.
E-mail: horep12@t-online.hu
Adószám: 10496934-2-20
UniCredit Bank: 10918001-000000003-26380000
Cégjegyzékszám: 20-09-060354
Építőipari névjegyzéki szám: 33A04313

Központi mobil: 30 385 26 90
Titkárság tel/fax: 83 316 6 66
Vállalk. osztály tel/fax: 83 316 6 70
Könyvelés tel: 83 318 2 55
Anyaggazd. tel/fax: 83 511 2 37
mobil: 30 351 93 63
Aszfaltkeverő: 30 650 00 12

TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése

AJÁNLAT

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	10 890 340 Ft	11 447 420 Ft
1.1 Közvetlen önköltség összesen	10 890 340 Ft	11 447 420 Ft
2.1 ÁFA vetítési alap		22 337 760 Ft
2.2 Áfa	27,00%	6 031 195 Ft
3. A munka ára		28 368 955 Ft

Keszthely, 2021. június 24.

Aláírás

Horváth Tihamér
ügyvezető

HORVÁTH-ÉP
Közmű-, Út- és Mélyépítő Kft.
8362 Keszthely, Pf. 22.
T: 83 316 6 66
F: 83 316 6 70
E: horep12@t-online.hu
Adószám: 10496934-2-20
Cégjegyzékszám: 20-09-060354
Építőipari névjegyzéki szám: 33A04313

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
11 Keverékkészítés									
1	11-000-0	Forgalomtechnikai terv készítése, táblázás	1	kt	0	400000	- Ft	400 000 Ft [K]	
12 Felvonulási létesítmények									
2	12-004-5.1	Meglévő közművezetékek felfüggesztése, üzembiztosítása, betoncső, kábel tömbcsatorna elhelyezése	5	db	0	50000	- Ft	250 000 Ft	
3	12-006-3.2	Védődeszkázat készítése, vízszintes	67	m	220	250	14 740 Ft	16 750 Ft	
4	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	2	db	0	35000	- Ft	70 000 Ft	
5	01-000-0	Vonalas létesítmények földmunkát megelőző kitűzése	67	m	0	600	- Ft	40 200 Ft [K]	
6	12-000-0	Ivóvízvezeték kiváltása, lesüllyesztése	1	db	0	200000	- Ft	200 000 Ft [K]	
13 Dúcolás, földpartmegtámasztás									
7	13-001-1.1.1.2	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, vízszintes pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, zárt sorú	100	m2	750	900	75 000 Ft	90 000 Ft	
8	13-001-4.1	Akna dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 10,0 m² alapterületig	50	m2	950	1100	47 500 Ft	55 000 Ft	
9	13-000-0	Megvalósulási terv készítése	1	db	0	130000	- Ft	130 000 Ft [K]	
14 Víztelenítés									
10	14-002-2.1.1	Nyíltvíztartásnál helyszínen tartás, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	80	óra	0	1200	- Ft	96 000 Ft	
11	14-002-2.2.1	Nyíltvíztartásnál üzemelés, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	40	óra	0	2500	- Ft	100 000 Ft	
19 Költségtérítések									
12	19-000-0	Szakfelügyelet megrendelése (előirányzott)	15	óra	0	12000	- Ft	180 000 Ft [K]	
21 Irtás, föld- és sziklamunka									
13	21-003-2.1.2	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: III.	5	m3	0	15000	- Ft	75 000 Ft	
14	21-003-6.2.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig	58	m3	0	4500	- Ft	261 000 Ft	

NYÍLT VÍZTARTÁS
KÖZMŰ FELTÁRÁS
KÖZMŰ FELTÁRÁS
KÖZMŰ FELTÁRÁS

11

01 Csapadékvíz elvezetés

15	21-003-11.1.1	Földviisszatöltés 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	30 m3	0	3450	- Ft	103 500 Ft
16	21-003-11.1.2	Földviisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	14 m3	0	2890	- Ft	40 460 Ft
17	21-004-4.1.1-0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok,	42 m3	7500	9000	315 000 Ft	378 000 Ft
18	21-004-5.1.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	190 m2	0	550	- Ft	104 500 Ft
19	21-004-5.2.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, tört vonalú felületen (folyóka szegély részére) gépi erővel kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	250 m2	0	650	- Ft	162 500 Ft
20	21-004-6.1	Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, vastagság 10,0 cm-ig	80 m2	0	850	- Ft	68 000 Ft
21	21-008-2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	88 m3	0	950	- Ft	83 600 Ft
22	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	25 m3	0	1250	- Ft	31 250 Ft
23	21-008-2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	22 m3	0	880	- Ft	19 360 Ft
24	21-011-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	10 m3	0	550	- Ft	5 500 Ft
25	21-011-11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m³-es konténerbe	10 db	0	50000	- Ft	500 000 Ft
26	21-011-12	Fejtett föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt	10 m3	0	4500	- Ft	45 000 Ft

53 Közműcsatorna-építés

27	53-000-3.1	Előregyártott és monolit csatornák és aknák törmelékre bontása, betonból	20 m3	0	16500	- Ft	330 000 Ft
----	------------	--	-------	---	-------	------	------------

[Handwritten signature]

01 Csapadékvíz elvezetés

28	53-000-6.1	Csatorna bontása, betonból, bármely méretben	2 m3	0	16500	- Ft	33 000 Ft
29	53-001-2.1.2.4-0646827	Körszelvényű, talpas betoncső beépítése cementhabarcs kötéssel, 1,00 m hosszú előregyártott betoncsövekből, belső csőátmérő: 60 cm CSOMIÉP talpas betoncső Ø600	46 m	31300	12500	1 439 800 Ft	575 000 Ft
30	53-001-11.1.1.1-0646480	Körszelvényű, tokos, talpas vagy hengeres csőhöz vasbeton előfej beépítése, cementhabarcs kötéssel, 1:1,5 rézsűhöz, DN 60-ig, belső csőátmérő: 60 cm-ig CSOMIÉP Kitorkoló előfej 1:1,5 rézsűvel Ø60-as csőcsatlakozásig	3 db	155000	35000	465 000 Ft	105 000 Ft
31	53-001-31.1.6-0131751	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 315 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 315x9,2x1000 mm SN8, KGEM315/1M.SN8 (víznyelőknél)	10 m	6500	4500	65 000 Ft	45 000 Ft
32	53-001-31.2.7-0131762	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 400 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 400x11,7x2000 mm SN8, KGEM400/2M.SN8	17 m	13500	7500	229 500 Ft	127 500 Ft
33	53-001-32.2.2-0236197	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 400 mm WAVIN KG PVC KGFP csatorna aknabekötő idom 400	2 db	15600	8500	31 200 Ft	17 000 Ft
34	53-005-22.2.1-0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 50 cm magas LEIER V AFE 50/50 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	8 db	36500	8500	292 000 Ft	68 000 Ft
35	53-005-22.2.2-0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/80 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 80 cm magas LEIER V AFE 50/80 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	3 db	39850	6500	119 550 Ft	19 500 Ft
36	53-005-22.2.3-0645371	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), felső elem 5-10 cm magas LEIER V FE 50/5 L víznyelő felső elem	11 db	6250	3500	68 750 Ft	38 500 Ft

Készítette: [helyreírás]
 Ellenőrizte: [helyreírás]
 Jóváhagyta: [helyreírás]

[helyreírás]
 [helyreírás]

01 Csapadékvíz elvezetés

37	53-007-8.1.2-0410011	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, négyzetalakú, téglalap alakú 40/40 - 48/48 cm méret között Mohácsi Vasöntőde öntöttvas víznyelőrács ÁSZ 674, 470 mm H _{vz} 110, vízzáró cementhabarcs	11 db	44500	11500	489 500 Ft	126 500 Ft
38	53-009-1.1	Vízzárósági vizsgálat elfalazással, csatorna belmérete: 40 cm	17 m	1450	2000	24 650 Ft	34 000 Ft
39	53-051-1.2-0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphomyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával	99 m	32500	10500	3 217 500 Ft	1 039 500 Ft
40	53-051-4.3-0646064	Kapubejáró alatti csőátereszt lezáró előregyártott vasbeton végfal, tömbös csővég vagy kitorlófej elhelyezése, földmunka nélkül, 50-60 cm-es átmérőjű átereszekhez CSOMIÉP támelem 60 cm-es átmérőjű műanyag ill. talpas betonsőhöz (100/240/138)	1 db	48200	25000	48 200 Ft	25 000 Ft
41	53-101-3.1.2-0222140	Vízépítési kőművek felületképzése; Kőhányás, kőszórás, kőterítés felületképzése, burkolatszerű kiképzéssel betonnal csömszőlve C12/15-24/FN beton	2 m ²	2500	9500	5 000 Ft	19 000 Ft
42	53-101-5.1.1.1-0120002	Ágyazatok készítése előre elkészített tükrőben, vízépítési kőművek alá, osztályozott homokból vagy homokos kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 RTT,	4 m ³	5500	9500	22 000 Ft	38 000 Ft
43	53-101-6.1.2.1-0110061	Rézsű- és mederburkolat; Terméskőburkolat készítése, hézagolás nélkül kész ágyazatra, betonba rakva, burkolatvastagság: 30 cm Rézsűburkolási terméskő	23,5 m ²	12800	14300	300 800 Ft	336 050 Ft
44	53-101-6.2.1.1.2-0612134	Rézsű- és mederburkolat; Burkolat készítése előregyártott mederlapokból, hézagolás nélkül, kész ágyazatra betonba rakva, burkolatvastagság: 10 cm Mederlap 40/60/10 cm	21 m ²	8500	9900	178 500 Ft	207 900 Ft
45	53-101-7.3-0231140	Burkolatkiegészítő szerkezetek, egyéb betonszerkezetek (gerendarács, csomóponti beton, vápák) C20/25 - X0v(H) - 16 - F2 - CEM 42,5, m = 5,6 finomsági modulussal	5 m ³	35500	38500	177 500 Ft	192 500 Ft

46	53-006-1.1-0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése T-1 jelű akna építése kompletten (D400 kN rácsos fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-11" rajzszámú terv szerint	1 db	285000	65000	285 000 Ft	65 000 Ft [K]
47	53-006-1.2-0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése Járdába épített tisztítóakna építése kompletten (bordás lemez fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-09" rajzszámú terv szerint	8 db	75000	85000	600 000 Ft	680 000 Ft [K]
48	53-009-0	Meglévő zárt csapadécsatorna tisztítása	330 m	0	2500	- Ft	825 000 Ft [K]
49	53-021-41.5-0233782	Beton vízvezető rendszer ("RF-1" jelű folyóka) Monolit vasbeton folyóka, építése C30/37-XC2-XV2-XA2-24"-24 betonból rács nélkül (rács külön pozícióban), névleges méret: 50/125 cm	6 m	26400	25000	158 400 Ft	150 000 Ft [K]
50	53-021-42	Beton vízvezető rendszer (folyóka) Monolit vasbeton folyóka (1000x580x50 mm) egyedi rácsok készítése,- elhelyezése	5,5 db	18500	9500	101 750 Ft	52 250 Ft [K]
51	53-051-0	Bazalt burkolatú árok jókarba helyezése	210 m		4500	- Ft	945 000 Ft [K]
52	53-051-1.3-0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphornyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával, TBF 40 vízbeeresztős acélrácsos fedlappal	8 m	58300	19500	466 400 Ft	156 000 Ft [K]

53	03-000-0	Csövezetékek Geodéziai bemérése	67 m	0	800	- Ft	53 600 Ft [K]
----	----------	---------------------------------	------	---	-----	------	---------------

54	61-001-1.2	Makadám rendszerű útépítés és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	90 m3	0	7500	- Ft	675 000 Ft
----	------------	--	-------	---	------	------	------------

55	61-003-2.3- 0710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése utókezeléssel, 2,00 m sáv szélességig, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből CKt- T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 40 B1)	31 m3	15000	6000	465 000 Ft	186 000 Ft
----	------------------------	--	-------	-------	------	------------	------------

01 Csapadékvíz elvezetés

56	61-005-1.2- 0012620	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sáv szélességig C8/10 - XN(H) - 32 - F1 - CEM 32,5, m = 6,5 finomsági modulussal (Járda)	2 m3	21300	6000	42 600 Ft	12 000 Ft
57	61-006-5.2- 0110812	Vezeték fektetés utáni útalap-helyreállítás zúzottkőből vagy kohósalakkőből Zúzottkő, Z 55/100 Basalt-Közpékö, Vindornyaszőlős	25 m3	4500	5500	112 500 Ft	137 500 Ft

63 Bitumenes alap és makadám burkolat készítése

58	63-102- 1.21.2.6- 0750113	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alaprét szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 22 kötő, aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC22 kötő (F)35/50, AC22 kötő (F)50/70 típusú bitumennel, F igénybevételi kategóriájú útszakaszok kötőrétege, zúzott kővel	10 m3	57000	35000	570 000 Ft	350 000 Ft
59	63-102- 1.31.2.3- 0750206	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	6,5 m3	60000	35000	390 000 Ft	227 500 Ft
60	63-103- 1.31.1.1- 0750201	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 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC4 kopó 50/70, AC4 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, bitumennel, kerékpár és gyalogútra	1 m3	72000	50000	72 000 Ft	50 000 Ft

Fejezet összesen:**10 890 340 Ft 11 447 420 Ft**

2020.09.01
Készítette: [helyreírás]
Ellenőrizte: [helyreírás]
Tervező: [helyreírás]

[helyreírás]

Borsi Builder Kft.

8314 Vonyarcvashegy, Hóvirág utca 2. 2. ép.

Mobil: 30 298 3514

TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetési infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése

Árajánlat

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	11 073 138 Ft	11 956 005 Ft
1.1 Közvetlen önköltség összesen	11 073 138 Ft	11 956 005 Ft
2.1 ÁFA vetítési alap		23 029 143 Ft
2.2 Áfa	27,00%	6 217 869 Ft
3. A munka ára		29 247 012 Ft

Vonyarcvashegy, 2021. 06.29

Borsi Builder Kft
8314 Vonyarcvashegy, Hóvirág u. 2/2.
Adószám: 26643300-2-20
Bank: 11749039-25205989



Borsi Attila
ügyvezető

01 Csapadékvíz elvezetés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megj gyzés
11 Keverékkészítés									
1	11-000-0	Forgalomtechnikai terv készítése, táblázás	1	kt	- Ft	445 000 Ft	- Ft	445 000 Ft [K]	
12 Felvonulási létesítmények									
2	12-004-5.1	Meglévő közművezetékek felfüggesztése, üzembiztosítása, betoncső, kábel tömbcsatorna elhelyezése	5	db	- Ft	47 600 Ft	- Ft	238 000 Ft	
3	12-006-3.2	Védődeszkázat készítése, vízszintes	67	m	220 Ft	325 Ft	14 740 Ft	21 775 Ft	
4	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	2	db	- Ft	39 500 Ft	- Ft	79 000 Ft	
5	01-000-0	Vonalas létesítmények földmunkát megelőző kitézése	67	m	- Ft	615 Ft	- Ft	41 205 Ft [K]	
6	12-000-0	Ivóvízvezeték kiváltása, lesüllyesztése	1	db	- Ft	185 450 Ft	- Ft	185 450 Ft [K]	
13 Dúcolás, földpartmegtámasztás									
7	13-001-1.1.1.2	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, vízszintes pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, zárt sorú	100	m2	750 Ft	990 Ft	75 000 Ft	99 000 Ft	
8	13-001-4.1	Akna dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 10,0 m² alapterületig	50	m2	950 Ft	1 250 Ft	47 500 Ft	62 500 Ft	
9	13-000-0	Megvalósulási terv készítése	1	db	- Ft	118 450 Ft	- Ft	118 450 Ft [K]	
14 Víztelenítés									
10	14-002-2.1.1	Nyíltvíztartásnál helyszínen tartás, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	80	óra	- Ft	1 300 Ft	- Ft	104 000 Ft	
11	14-002-2.2.1	Nyíltvíztartásnál üzemelés, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	40	óra	- Ft	2 495 Ft	- Ft	99 800 Ft	
19 Költségterületek									
12	19-000-0	Szakfelügyelet megrendelése (előírányzott)	15	óra	- Ft	13 125 Ft	- Ft	196 875 Ft [K]	
21 Irtás, föld- és sziklamunka									
13	21-003-2.1.2	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: III.	5	m3	- Ft	16 125 Ft	- Ft	80 625 Ft	
14	21-003-6.2.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig	58	m3	- Ft	4 400 Ft	- Ft	255 200 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
15	21-003-11.1.1	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	30 m3	- Ft	3 100 Ft	- Ft	93 000 Ft	
16	21-003-11.1.2	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	14 m3	- Ft	3 000 Ft	- Ft	42 000 Ft	
17	21-004-4.1.1-0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok.	42 m3	7 500 Ft	9 850 Ft	315 000 Ft	413 700 Ft	
18	21-004-5.1.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	190 m2	- Ft	610 Ft	- Ft	115 900 Ft	
19	21-004-5.2.1.1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, tört vonalú felületen (folyóka szegély részére) gépi erővel kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	250 m2	- Ft	710 Ft	- Ft	177 500 Ft	
20	21-004-6.1	Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, vastagság 10,0 cm-ig	80 m2	- Ft	990 Ft	- Ft	79 200 Ft	
21	21-008-2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	88 m3	- Ft	1 100 Ft	- Ft	96 800 Ft	
22	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	25 m3	- Ft	1 200 Ft	- Ft	30 000 Ft	
23	21-008-2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	22 m3	- Ft	775 Ft	- Ft	17 050 Ft	
24	21-011-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	10 m3	- Ft	625 Ft	- Ft	6 250 Ft	
25	21-011-11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m³-es konténerbe	10 db	- Ft	75 000 Ft	- Ft	750 000 Ft	
26	21-011-12	Fejtett föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt	10 m3	- Ft	1 150 Ft	- Ft	11 500 Ft	
53 Közműcsatorna-építés								
27	53-000-3.1	Előregyártott és monolit csatornák és aknák törmelékre bontása, betonból	20 m3	- Ft	18 500 Ft	- Ft	370 000 Ft	
28	53-000-6.1	Csatorna bontása, betonból, bármely méretben	2 m3	- Ft	14 300 Ft	- Ft	28 600 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Szsz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megj. gyzész
29	53-001- 2.1.2.4- 0646827	Körszelvényű, talpas betoncső beépítése cementhabarcs kötéssel, 1,00 m hosszú előregyártott betoncsövekből, belső csőátmérő: 60 cm CSOMIÉP talpas betoncső Ø600	46 m		30 500 Ft	15 000 Ft	1 403 000 Ft	690 000 Ft	
30	53-001- 11.1.1.1- 0646480	Körszelvényű, tokos, talpas vagy hengeres csőhöz vasbeton előfej beépítése, cementhabarcs kötéssel, 1:1,5 rézsűhöz, DN 60-ig, belső csőátmérő: 60 cm-ig CSOMIÉP Kitorkoló előfej 1:1,5 rézsűvel Ø60-as csőcsatlakozásig	3 db		163 250 Ft	34 500 Ft	489 750 Ft	103 500 Ft	
31	53-001- 31.1.6- 0131751	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 315 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 315x9,2x1000 mm SN8, KGEM315/1M.SN8 (víznyelőknel)	10 m		6 600 Ft	4 400 Ft	66 000 Ft	44 000 Ft	
32	53-001- 31.2.7- 0131762	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 400 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 400x11,7x2000 mm SN8, KGEM400/2M.SN8	17 m		13 500 Ft	7 500 Ft	229 500 Ft	127 500 Ft	
33	53-001- 32.2.2- 0236197	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 400 mm WAVIN KG PVC KGFP csatorna aknabekötő idom 400	2 db		15 600 Ft	8 500 Ft	31 200 Ft	17 000 Ft	
34	53-005- 22.2.1- 0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 50 cm magas LEIER V AFE 50/50 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	8 db		36 500 Ft	8 500 Ft	292 000 Ft	68 000 Ft	
35	53-005- 22.2.2- 0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/80 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 80 cm magas LEIER V AFE 50/80 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	3 db		39 850 Ft	6 500 Ft	119 550 Ft	19 500 Ft	
36	53-005- 22.2.3- 0645371	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), felső elem 5-10 cm magas LEIER V FE 50/5 L víznyelő felső elem	11 db		6 250 Ft	3 500 Ft	68 750 Ft	38 500 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
37	53-007-8.1.2-0410011	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, négyzet alakú, téglalap alakú 40/40 - 48/48 cm méret között Mohácsi Vasöntőde öntöttvas víznyelőrács ÁSZ 674, 470 mm Hvz 110, vízzáró cementhabarcs	11 db	44 500 Ft	11 500 Ft	489 500 Ft	126 500 Ft	
38	53-009-1.1	Vízzárósági vizsgálat elfalazással, csatorna belmérete: 40 cm	17 m	1 450 Ft	2 000 Ft	24 650 Ft	34 000 Ft	
39	53-051-1.2-0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphornyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával	99 m	32 500 Ft	10 500 Ft	3 217 500 Ft	1 039 500 Ft	
40	53-051-4.3-0646064	Kapubejáró alatti csőáteresztő lezáró előregyártott vasbeton végfal, tömbös csővég vagy kitorlófej elhelyezése, földmunka nélkül, 50-60 cm-es átmérőjű átereszekhez CSOMIÉP támelem 60 cm-es átmérőjű műanyag ill. talpas betoncsőhöz (100/240/138)	1 db	48 200 Ft	25 000 Ft	48 200 Ft	25 000 Ft	
41	53-101-3.1.2-0222140	Vízépítési kőművek felületképzése; Kőhányás, kőszórás, kőterítés felületképzése, burkolatszerű kiképzéssel betonnal csömöszölve C12/15-24/FN beton	2 m2	2 500 Ft	9 500 Ft	5 000 Ft	19 000 Ft	
42	53-101-5.1.1.1-0120002	Ágyazatok készítése előre elkészített tükörben, vízépítési kőművek alá, osztályozott homokból vagy homokos kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 RTT.	4 m3	5 500 Ft	9 500 Ft	22 000 Ft	38 000 Ft	
43	53-101-6.1.2.1-0110061	Rézsü- és mederburkolat; Terméskőburkolat készítése, hézagolás nélkül kész ágyazatra, betonba rakva, burkolatvastagság: 30 cm Rézsüburkolási terméskő	23,5 m2	12 800 Ft	14 300 Ft	300 800 Ft	336 050 Ft	
44	53-101-6.2.1.1.2-0612134	Rézsü- és mederburkolat; Burkolat készítése előregyártott mederlapokból, hézagolás nélkül, kész ágyazatra betonba rakva, burkolatvastagság: 10 cm Mederlap 40/60/10 cm	21 m2	8 500 Ft	9 900 Ft	178 500 Ft	207 900 Ft	
45	53-101-7.3-0231140	Burkolatkiegészítő szerkezetek, egyéb betonszerkezetek (gerendarács, csomóponti beton, vápák) C20/25 - X0v(H) - I6 - F2 - CEM 42,5, m = 5,6 finomsági modulussal	5 m3	35 500 Ft	38 500 Ft	177 500 Ft	192 500 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megj gyzés
46	53-006-1.1- 0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése T-I jelű akna építése kompletten (D400 kN rácsos fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-11" rajzszámú terv szerint	1	db	285 000 Ft	65 000 Ft	285 000 Ft	65 000 Ft [K]	
47	53-006-1.2- 0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése Járdába épített tisztítóakna építése kompletten (bordás lemez fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-09" rajzszámú terv szerint	8	db	75 000 Ft	85 000 Ft	600 000 Ft	680 000 Ft [K]	
48	53-009-0	Meglévő zárt csapadékcatorna tisztítása	330	m	- Ft	2 700 Ft	- Ft	891 000 Ft [K]	
49	53-021- 41.5- 0233782	Beton vízelvezető rendszer ("RF-1" jelű folyóka) Monolit vasbeton folyóka, építése C30/37-XC2-XV2-XA2-24"-24 betonból rács nélkül (rács külön pozícióban), névleges méret: 50/125 cm	6	m	26 990 Ft	25 990 Ft	161 940 Ft	155 940 Ft [K]	
50	53-021-42	Beton vízelvezető rendszer (folyóka) Monolit vasbeton folyóka (1000x580x50 mm) egyedi rácsok készítése,- elhelyezése	5,5	db	17 990 Ft	9 900 Ft	98 945 Ft	54 450 Ft [K]	
51	53-051-0	Bazalt burkolatú árok jókarba helyezése	210	m		3 395 Ft	- Ft	712 950 Ft [K]	
52	53-051-1.3- 0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphornyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával, TBF 40 vízbeeresztős acélrácsos fedlappal	8	m	65 400 Ft	22 500 Ft	523 200 Ft	180 000 Ft [K]	
54 Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése									
53	03-000-0	Csővezetékek Geodéziai bemérése	67	m	- Ft	880 Ft	- Ft	58 960 Ft [K]	
61 Útburkolatalap és makadámburkolat készítése									
54	61-001-1.2	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	90	m3	- Ft	8 300 Ft	- Ft	747 000 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megj. gyz
55	61-003-2.3- 0710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése utókezeléssel, 2,00 m sávszélességig, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből CKt- T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 40 B1)	31 m3	16 125 Ft	6 755 Ft	499 875 Ft	209 405 Ft	
56	61-005-1.2- 0012620	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sávszélességig C8/10 - XN(H) - 32 - F1 - CEM 32,5, m = 6,5 finomsági modulussal (Járda)	2 m3	22 800 Ft	6 250 Ft	45 600 Ft	12 500 Ft	
57	61-006-5.2- 0110812	Vezetékfektetés utáni útalap- helyreállítás zúzottkőből vagy kohósalakkőből Zúzottkő, Z 55/100 Basalt-Középkő, Vindornyaszlós	25 m3	5 155 Ft	5 395 Ft	128 875 Ft	134 875 Ft	
63 Bitumenes alap és makadámburkolat készítése								
58	63-102- 1.21.2.6- 0750113	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 22 kötő, aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC22 kötő (F)35/50, AC22 kötő (F)50/70 típusú bitumennel, F igénybevételi kategóriájú útszakaszok kötőrétege, zúzott kővel	10 m3	60 500 Ft	36 825 Ft	605 000 Ft	368 250 Ft	
59	63-102- 1.31.2.3- 0750206	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	6,5 m3	66 325 Ft	38 400 Ft	431 113 Ft	249 600 Ft	
60	63-103- 1.31.1.1- 0750201	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 mm vastagságban	1 m3	77 950 Ft	51 245 Ft	77 950 Ft	51 245 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

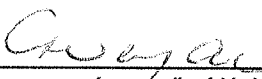
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megj gyzés
		terítve Kopóréteg AC4 kopó 50/70, AC4 kopó 70/100 típusú bitumennel,N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege,homokkal,bitumennel,kerékp ár és gyalogútra							
		Fejezet összesen:					11 073 138 Ft	11 956 005 Ft	

**TOP-2.1.3-16-ZA1-2020-00014 Szentgyörgyvár, csapadékvíz elvezetés i
infrastruktúra települési belterületi csapadékvíz elvezetése**

Árajánlat

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	11 010 463 Ft	12 281 080 Ft
1.1 Közvetlen önköltség összesen	11 010 463 Ft	12 281 080 Ft
2.1 ÁFA vetítési alap		23 291 543 Ft
2.2 Áfa	27,00%	6 288 717 Ft
3. A munka ára		29 580 260 Ft

Kelt: Tapolca, 2021. 06.29


cégszerű aláírás



01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
11 Keverékkészítés								
1	11-000-0	Forgalomtechnikai terv készítése, táblázás	1 kt	- Ft	453 250 Ft	- Ft	453 250 Ft	[K]
12 Felvonulási létesítmények								
2	12-004-5.1	Meglévő közművezetékek felfüggesztése, üzembiztosítása, betoncső, kábel tömbcsatorna elhelyezése	5 db	- Ft	60 000 Ft	- Ft	300 000 Ft	
3	12-006-3.2	Védődeszka készítése, vízszintes	67 m	200 Ft	350 Ft	13 400 Ft	23 450 Ft	
4	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	2 db	- Ft	41 325 Ft	- Ft	82 650 Ft	
5	01-000-0	Vonalas létesítmények földmunkát megelőző kitűzése	67 m	- Ft	595 Ft	- Ft	39 865 Ft	[K]
6	12-000-0	Ivóvízvezeték kiváltása, lesüllyesztése	1 db	- Ft	245 335 Ft	- Ft	245 335 Ft	[K]
13 Dúcolás, földpartmegtámasztás								
7	13-001-1.1.1.2	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, vízszintes pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, zárt sorú	100 m2	735 Ft	1 025 Ft	73 500 Ft	102 500 Ft	
8	13-001-4.1	Akna dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 10,0 m ² alapterületig	50 m2	975 Ft	1 315 Ft	48 750 Ft	65 750 Ft	
9	13-000-0	Megvalósulási terv készítése	1 db	- Ft	126 415 Ft	- Ft	126 415 Ft	[K]
14 Víztelenítés								
10	14-002-2.1.1	Nyíltvíztartásnál helyszínen tartás, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	80 óra	- Ft	1 150 Ft	- Ft	92 000 Ft	
11	14-002-2.2.1	Nyíltvíztartásnál üzemelés, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	40 óra	- Ft	2 550 Ft	- Ft	102 000 Ft	
19 Költségtérítések								
12	19-000-0	Szakfelügyelet megrendelése (előírányzott)	15 óra	- Ft	11 750 Ft	- Ft	176 250 Ft	[K]
21 Irtás, föld- és sziklamunka								
13	21-003-2.1.2	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: III.	5 m3	- Ft	15 845 Ft	- Ft	79 225 Ft	
14	21-003-6.2.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig	58 m3	- Ft	4 315 Ft	- Ft	250 270 Ft	
15	21-003-11.1.1	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	30 m3	- Ft	2 995 Ft	- Ft	89 850 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megje gyzés
16	21-003- 11.1.2	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezetéket (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	14 m3	- Ft	3 125 Ft	- Ft	43 750 Ft	
17	21-004- 4.1.1- 0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok,	42 m3	7 350 Ft	10 450 Ft	308 700 Ft	438 900 Ft	
18	21-004- 5.1.1.1	Tükrökkészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	190 m2	- Ft	660 Ft	- Ft	125 400 Ft	
19	21-004- 5.2.1.1	Tükrökkészítés tömörítés nélkül, tört vonalú felületen (folyóka szegély részére) gépi erővel kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	250 m2	- Ft	575 Ft	- Ft	143 750 Ft	
20	21-004-6.1	Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, vastagság 10,0 cm-ig	80 m2	- Ft	1 185 Ft	- Ft	94 800 Ft	
21	21-008- 2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	88 m3	- Ft	1 285 Ft	- Ft	113 080 Ft	
22	21-008- 2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	25 m3	- Ft	1 095 Ft	- Ft	27 375 Ft	
23	21-008- 2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezetékek felett és mellett, tömörségi fok: 85%	22 m3	- Ft	875 Ft	- Ft	19 250 Ft	
24	21-011- 1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	10 m3	- Ft	655 Ft	- Ft	6 550 Ft	
25	21-011- 11.3	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m³-es konténerbe	10 db	- Ft	83 415 Ft	- Ft	834 150 Ft	
26	21-011-12	Fejtett föld elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal együtt	10 m3	- Ft	1 075 Ft	- Ft	10 750 Ft	
53 Közműcsatorna-építés								
27	53-000-3.1	Előregyártott és monolit csatornák és aknák törmelékre bontása, betonból	20 m3	- Ft	23 475 Ft	- Ft	469 500 Ft	
28	53-000-6.1	Csatorna bontása, betonból, bármely méretben	2 m3	- Ft	13 550 Ft	- Ft	27 100 Ft	
29	53-001- 2.1.2.4- 0646827	Körszelvényű, talpas betoncső beépítése cementhabarcs kötéssel, 1,00 m hosszú előregyártott betoncsövekből, belső csőátmérő: 60 cm CSOMIÉP talpas betoncső Ø600	46 m	29 875 Ft	14 565 Ft	1 374 250 Ft	669 990 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
30	53-001- 11.1.1.1- 0646480	Körszelvényű, tokos, talpas vagy hengeres csőhöz vasbeton előfej beépítése, cementhabarcs kötéssel, 1:1,5 rézsűhöz, DN 60-ig, belső csőátmérő: 60 cm-ig CSOMIÉP Kitorkoló előfej 1:1,5 rézsűvel Ø60-as csőcsatlakozásig	3 db	155 870 Ft	33 985 Ft	467 610 Ft	101 955 Ft	
31	53-001- 31.1.6- 0131751	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 315 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 315x9,2x1000 mm SN8, KGEM315/1M.SN8 (víznyelőknél)	10 m	6 500 Ft	4 375 Ft	65 000 Ft	43 750 Ft	
32	53-001- 31.2.7- 0131762	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 400 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 400x11,7x2000 mm SN8, KGEM400/2M.SN8	17 m	13 995 Ft	7 475 Ft	237 915 Ft	127 075 Ft	
33	53-001- 32.2.2- 0236197	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm felett, külső csőátmérő: 400 mm WAVIN KG PVC KGFP csatorna aknabekötő idom 400	2 db	15 335 Ft	8 460 Ft	30 670 Ft	16 920 Ft	
34	53-005- 22.2.1- 0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 50 cm magas LEIER V AFE 50/50 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	8 db	43 850 Ft	7 990 Ft	350 800 Ft	63 920 Ft	
35	53-005- 22.2.2- 0645413	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/80 cm nagyméretű elemekből (belső méret), fenékelem 80 cm magas LEIER V AFE 50/80 L CSE 300 víznyelő fenékelem (csatlakozó elemmel)	3 db	40 450 Ft	6 385 Ft	121 350 Ft	19 155 Ft	
36	53-005- 22.2.3- 0645371	Kör alaprajzú víznyelő akna építése, cementhabarcs illesztéssel, átmérő 50/50 cm nagyméretű elemekből (belső méret), felső elem 5-10 cm magas LEIER V FE 50/5 L víznyelő felső elem	11 db	6 150 Ft	2 995 Ft	67 650 Ft	32 945 Ft	
37	53-007- 8.1.2- 0410011	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, négyzet alakú, téglalap alakú 40/40 - 48/48 cm méret között Mohácsi Vasöntőde öntöttvas víznyelőrács ÁSZ 674, 470 mm Hvz 110, vízzáró cementhabarcs	11 db	44 780 Ft	12 600 Ft	492 580 Ft	138 600 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
38	53-009-1.1	Vízzárósági vizsgálat elfalazással, csatorna belmérete: 40 cm	17 m	1 295 Ft	1 995 Ft	22 015 Ft	33 915 Ft	
39	53-051-1.2-0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphornyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával	99 m	31 450 Ft	10 300 Ft	3 113 550 Ft	1 019 700 Ft	
40	53-051-4.3-0646064	Kapubejáró alatti csóátereszt lezáró előregyártott vasbeton végfal, tömbös csővég vagy kitorlófej elhelyezése, földmunka nélkül, 50-60 cm-es átmérőjű átereszekhez CSOMIÉP támelem 60 cm-es átmérőjű műanyag ill. talpas betoncsőhöz (100/240/138)	1 db	53 600 Ft	25 800 Ft	53 600 Ft	25 800 Ft	
41	53-101-3.1.2-0222140	Vízépítési kőművek felületképzése; Kőhányás, kőszórás, kőterítés felületképzése, burkolatszerű kiképzéssel betonnal csömöszölve C12/15-24/FN beton	2 m2	2 480 Ft	9 375 Ft	4 960 Ft	18 750 Ft	
42	53-101-5.1.1.1-0120002	Ágyazatok készítése előre elkészített tükörben, vízépítési kőművek alá, osztályozott homokból vagy homokos kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 RTT,	4 m3	5 600 Ft	10 000 Ft	22 400 Ft	40 000 Ft	
43	53-101-6.1.2.1-0110061	Rézsű- és mederburkolat; Terméskőburkolat készítése, hézagos nélkül kész ágyazatra, betonba rakva, burkolatvastagság: 30 cm Rézsűburkolási terméskő	23,5 m2	13 125 Ft	13 990 Ft	308 438 Ft	328 765 Ft	
44	53-101-6.2.1.1.2-0612134	Rézsű- és mederburkolat; Burkolat készítése előregyártott mederlapokból, hézagos nélkül, kész ágyazatra betonba rakva, burkolatvastagság: 10 cm Mederlap 40/60/10 cm	21 m2	8 480 Ft	9 500 Ft	178 080 Ft	199 500 Ft	
45	53-101-7.3-0231140	Burkolatkiegészítő szerkezetek, egyéb betonszerkezetek (gerendarács, csomóponti beton, vápák) C20/25 - X0v(H) - 16 - F2 - CEM 42,5, m = 5,6 finomsági modulussal	5 m3	38 400 Ft	33 250 Ft	192 000 Ft	166 250 Ft	
46	53-006-1.1-0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése T-1 jelű akna építése kompletten (D400 kN rácsos fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-11" rajzszámú terv szerint	1 db	270 000 Ft	73 000 Ft	270 000 Ft	73 000 Ft [K]	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
47	53-006-1.2- 0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése Járdába épített tisztítóakna építése kompletten (bordás lemez fedlappal, betonacél szereléssel, C30/37-es betonból) vonatkozó "R-09" rajzszerű terv szerint	8 db	74 900 Ft	83 600 Ft	599 200 Ft	668 800 Ft	[K]
48	53-009-0	Meglévő zárt csapadékcatorna tisztítása	330 m	- Ft	2 660 Ft	- Ft	877 800 Ft	[K]
49	53-021- 41.5- 0233782	Beton vízelvezető rendszer ("RF-1" jelű folyóka) Monolit vasbeton folyóka, építése C30/37-XC2-XV2-XA2-24"-24 betonból rács nélkül (rács külön pozícióban), névleges méret: 50/125 cm	6 m	27 000 Ft	25 000 Ft	162 000 Ft	150 000 Ft	[K]
50	53-021-42	Beton vízelvezető rendszer (folyóka) Monolit vasbeton folyóka (1000x580x50 mm) egyedi rácsok készítése,-elhelyezése	5,5 db	18 200 Ft	9 980 Ft	100 100 Ft	54 890 Ft	[K]
51	53-051-0	Bazalt burkolatú árok jókarba helyezése	210 m		3 500 Ft	- Ft	735 000 Ft	[K]
52	53-051-1.3- 0646005	Előregyártott vasbeton árok- és mederburkoló elem elhelyezése csaphornyos illesztéssel, földmunka nélkül, 40-70 cm árokfenék szélesség között CSOMIÉP TB 40/70/50 árok- és mederburkoló elem, vasbeton, erősítő bordával, TBF 40 vízbeeresztős acélrácsos fedlappal	8 m	70 000 Ft	24 000 Ft	560 000 Ft	192 000 Ft	[K]
54 Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése								
53	03-000-0	Csővezetékek Geodéziai bemérése	67 m	- Ft	890 Ft	- Ft	59 630 Ft	[K]
61 Útburkolatalap és makadámburkolat készítése								
54	61-001-1.2	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	90 m3	- Ft	8 500 Ft	- Ft	765 000 Ft	
55	61-003-2.3- 0710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése utókezeléssel, 2,00 m sáv szélességig, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből CKt- T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (új név: C 40 B1)	31 m3	15 995 Ft	6 995 Ft	495 845 Ft	216 845 Ft	
56	61-005-1.2- 0012620	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sáv szélességig C8/10 - XN(H) - 32 - F1 - CEM 32,5, m = 6,5 finomsági modulussal (Járda)	2 m3	2 300 Ft	6 480 Ft	4 600 Ft	12 960 Ft	

01 Csapadékvíz elvezetés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
57	61-006-5.2- 0110812	Vezetékfektetés utáni útalap- helyreállítás zúzottkőből vagy kohósalakkőből Zúzottkő, Z 55/100 Basalt-Középkő, Vindornyaszőlős	25 m3	5 500 Ft	5 400 Ft	137 500 Ft	135 000 Ft	
63 Bitumenes alap és makadámburkolat készítése								
58	63-102- 1.21.2.6- 0750113	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 22 kötő, aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC22 kötő (F)35/50, AC22 kötő (F)50/70 típusú bitumennel, F igénybevételi kategóriájú útszakaszok kötőrétege, zúzott kővel	10 m3	61 300 Ft	40 000 Ft	613 000 Ft	400 000 Ft	
59	63-102- 1.31.2.3- 0750206	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	6,5 m3	68 000 Ft	40 000 Ft	442 000 Ft	260 000 Ft	
60	63-103- 1.31.1.1- 0750201	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 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC4 kopó 50/70, AC4 kopó 70/100 típusú bitumennel,N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege,homokkal,bitumennel,kerékp ár és gyalogútra	1 m3	79 000 Ft	50 000 Ft	79 000 Ft	50 000 Ft	
Fejezet összesen:						11 010 463 Ft	12 281 080 Ft	