




Tárgy:			
Jászfényszaru, Csörsz vezér kerékpárút (I-IV. ütem), kerékpáros híd és kerékpáros pihenőpark építése TOP_PLUSZ-1.1.3-21-JN1-2022-00020			
Megrendelő:		 JÁSZFÉNYSZARU VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 5126 Jászfényszaru, Szabadság tér 1. Levelezési cím: 5126 Jászfényszaru, Pf.: 1. Tel.: +36 57 520 101 onkormanyzat@jaszfenyszaru.hu	
Generáltervező:			
		1134 Budapest, Kassák Lajos utca 81. www.specialterv.hu specialterv@specialterv.hu	
		Ügyvezető: Dávid Gábor Projektvezető: Fejes Zoltán	
Szaktervező:			
		1134 Budapest, Kassák Lajos utca 81. www.specialterv.hu specialterv@specialterv.hu	
		Tervszám: 23.104	
Felelős tervező:		Tervező:	Tervező:
 Tóth Soma KÉ-K 01-16903			Ellenőr:  Kurucz Tibor KÉ-T 01-7866
Terv tárgya:			
Jászfényszaru, Csörsz vezér kerékpárút (I-IV. ütem), kerékpáros híd és kerékpáros pihenőpark			
Tervfázis:			Szállítási ütem jele:
Kiviteli terv			V01
Szakág:			Szakág jele:
Útépítés, vízépítés, forgalomtechnika			A
Megnevezés:			
Mennyiségyszámítás			
Dátum:	Méretarány:	Rajzszám:	
2023.11.30.	-	A_09.01_V01	
Fájl elnevezés:			
A_09.01_V01			

TÉTEL-SZÁM	MEGNEVEZÉS	MÉRTÉK- EGYSÉG	Csőrsz vezér kerékpárút I. szakasz	Lehel- horgászút körülű út II. szakasz	Töltésen vezetett kerékpárút III. szakasz	Összesen
200 000	ELŐKÉSZÍTŐ- ÉS FÖLDMUNKÁK					
210 000	Bontási, terület-előkészítési munkák					
211 000	Általános bontási, áthelyezési munkák					
211 020	Kerítésbontás	m	87	396		483
211 030	Egyéb tereptárgyak bontása	m ³		17		17
211 035	Köztéri hulladékgyűjtő bontása	db	1			1
211 060	Tereptárgyak áthelyezése	db		4		4
213 000	Irtás					
213 010	Egyes fák kiszedése 20 cm átmérőig	db	12	2		14
213 011	Egyes fák kiszedése 21-40 cm átmérő között	db	2	10		12
213 012	Egyes fák kiszedése 41-60 cm átmérő között	db	1	2		3
213 025	Bozót és cserje irtás	m ²	300			300
214 000	Terület előkészítő földmunkák					
214 040	Humusz leszedés, felesleges humusz elszállításával	m ³	874	1260	2338	4472
220 000	Nem építmény specifikus általános földmunkák					
221 000	Talajkezelés, töltésképzés előkészítés					
221 130	Meszes kötőanyagú talajkezelés	m ³	1683	3240	5333	10256
222 000	Földmű építése					
222 100	Földmű építése bevágásból					
222 110	Bevágásból kikerülő felesleges föld kitermelése és elszállítása lerakóhelyre	m ³	493	1050	7194	8737
222 200	Földmű építése anyagnyerőhelyről					
222 210	Töltés (nagy tömegű földmű) építése	m ³	1292	195		1487
222 230	Földmű felső 50 cm vtg rétegébe építendő faagyvédő réteg	m ³	781	1325		2106
223 000	Alakító földmunkák					
223 010	Rézsőképzés	m ²	2015	950		2965
223 031	Humusztérítés rézsős felületen (10 cm vtg.) fövesítéssel	m ²	2015	950	67	3032
223 050	Rézsős felületek rendezése, tereprendezés jellegű földmunkák	m ²	80			80
300 000	ÚTÉPÍTÉS ES EGYÉB PÁLYASZERKEZET ÉPÍTÉS					
310 000	Útépítéssel kapcsolatos bontási munkák, padka, elválasztósáv építés					
311 000	Útépítéssel kapcsolatos bontási munkák					
311 080	Betonszegély bontása	m	17			17
312 000	Padka, elválasztósáv építése					
312 010	Padka és/vagy elválasztósáv feltöltése töltésanyagból	m ³	320	168	705	1193
312 020	Padka és/vagy elválasztósáv humuszolása	m ³	88	137		225
312 030	Padka készítése mechanikai stabilizációból (M22)	m ³	16		191	207
320 000	Pályaszerkezeti rétegek					
321 000	Kötőanyag nélküli pályaszerkezeti rétegek					
321 010	Folytonos szemeloszlású zúzottkő alap	m ³	58		1650	1708
321 030	Mechanikai stabilizáció beépítése (M22)	m ³		10		10
322 000	Hidraulikus kötőanyagú pályaszerkezeti rétegek					
322 015	Telepen kevert cementes stabilizáció készítése (Ckt-4)	m ³	289	1250		1539
323 000	Bitumenes kötőanyagú pályaszerkezeti rétegek					
323 300	Kötőréteggént építhető aszfaltkeverékek					
323 321	AC 11 kötő (N)	m ³	79	200	174	453
323 400	Kopóréteggént építhető pályaszerkezeti rétegek					
323 405	AC 8 kopó (N)	m ³	59	150	128	337
325 000	Térkö és köburkolat építés					
325 005	Térköburkolat építése 6 cm	m ²	156			156
326 000	Szegélyek építése					
326 010	Kiemelt szegély építése	m	17			17
326 020	"K" szegély építése	m	29			29
326 030	Süllyesztett szegély építése	m	154	2680		2834
326 050	Kerti szegély építése	m	1399			1399
330 000	Forgalomtechnikai létesítmények					
331 000	Forgalomtechnikai jelzések bontása, megszüntetése					
331 100	Függőleges jelzések bontása					
331 110	Oszlopok	db	1			1
331 120	KRESZ táblák leszerelése oszlopról	db	1			1
331 150	Vezetőkorlát bontása	m	21			
331 152	Vezetőkorlát lefuttatás bontása	db	1			
332 000	Forgalomtechnikai jelzések létesítése					
332 100	Vízszintes forgalomtechnikai jelzések					
332 116	Burkolati jelek készítése géppel (sárga színben, oldószeres)	m ²	7		67	74
332 125	Burkolati jelek készítése kézzel (tartós kivétel)	m ²	12			12
332 126	Burkolati jelek készítése géppel (sárga színben, tartós kivétel)	m ²	146		283	429
332 127	Burkolati jelek készítése kézzel (sárga színben, tartós kivétel)	m ²	5		1	6
332 162	Burkolati jelek készítése géppel (piros színben, tartós kivétel)	m ²	13			13
332 200	Függőleges forgalomtechnikai jelzések					
332 210	Oszlopok elhelyezése KRESZ táblákhoz	db	26		4	30
332 230	KRESZ táblák elhelyezése	db	33		6	39
332 231	Kiegészítő táblák elhelyezése	db	8			8
332 246	Kerékpáros útirány jelző tábla elhelyezése oszlopra	db	2		1	3
332 247	Kerékpáros útvonalmegegyező tábla elhelyezése oszlopra	db	3		3	6
333 000	Közüti viaszatartó rendszerek					
333 100	Biztonsági korlát, terelőfal					
333 120	H1 feltartóztatósi fokozatú vezetőkorlát	m	131			
333 200	Közüti vezetőkorlát (hagyományos)					
333 263	Korlát végelem építése (pontýarok)	db	3			
334 000	Úttartozékok					
334 027	Behajlástálló elem (sorompó, útzár)	db	2		2	4
334 070	Védőkorlát kerékpáros	m	172			172
400 000	VÍZÉPÍTÉS					
440 000	Vízterelés					
441 000	Áteresz					
441 015	Csőáteresz 0,4 m < belső átmérő ≤ 1,0 m	m		10		
442 000	Árok, folyóka					
442 015	Árok rendezés	m ²	400			400
442 030	Árok burkolása	m ²	19			19
442 050	Folyóka, vápa burkolása	m ²	32			32
442 055	Folyóka építése előregyártott elemekből	m	80			80
444 000	Szivárgók					
444 020	Hossz-szivárgó	m	39			39
446 000	Keresztcsatornák, hossz-csatornák					
446 050	Hossz-csatorna 0,3 < Ø ≤ 0,6 m	m	82			82
450 000	Víztereléshez szükséges létesítmények fenntartása					
450 010	Csőáteresz tisztítása	m	20	13		33
450 015	Csőáteresz meghosszabbítása	m	13	9		22

500 000	HID- ÉS MŰTÁRGYÉPÍTÉS					
510 000	Hid- és műtárgyépítéssel kapcsolatos bontási munkák és földmunkák					
511 000	Hid- és műtárgyépítéssel kapcsolatos bontási munkák					
511 411	Egyéb faszerkezet bontása	m ³			2	2
800 000	NÖVENYTELEPÍTÉS, KÖRNYEZETVÉDELEM					
820 000	Növénytelepítés					
822 000	Füvesítés					
822 012	Füvesítés sík felületen, egyszeri kaszállással	m ²	80			
840 000	Kertépítészeti					
841 000	Burkolatok					
841 100	Kerti és peron berendezések					
841 145	Kerékpártámasz telepítése	db	24			24
841 170	Fenyőkéreg terítése	m ²		182		182