

TERVEZŐ:

SPECIÁLTERV

ÉPÍTŐMÉRNÖKI KFT.



cím: 1134 BUDAPEST Kassák Lajos u. 81.
tel.: (06-1) 368 91 07
fax: (06-1) 368 91 07 (108)
web: www.specialterv.hu
e-mail: specialterv@specialterv.hu

ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ:

PÁL GÁBOR
HT-T 01-2504

VEZETŐ TERVEZŐ:

HORVÁTH TÜNDE
KÉ-T-01-9714

Tervező:

VARSÁNYI ZOLTÁN

Tervező:

OBÉR ISTVÁN

ÉLLENŐR:

KURUCZ TIBOR
KÉ-T-1 01-7866

MEGRENDELŐ:



JÁSZFÉNYSZARU VÁROS ÖNKORMÁNYZATA
5126 Jászfényszaru, Szabadság tér 1.

BERUHÁZÁS MEGNEVEZÉSE:

Jászfényszaru bicikliút kiviteli tervek projektben tervezett
Kerékpárút Boldog – Jászfényszaru között és
Kerékpárút Jászfényszaru Lehel tó – Öregerdő között

SAKTERV:

A-ÚTÉPÍTÉS, VÍZÉPÍTÉS ÉS FORGALOMTECHNIKA

RÉSZMŰVELET:

Mennyiségkimutatás

TERVFÁZIS:

KIVITELI TERV

TERVSZÁM:

Ut-15-109.

DÁTUM:

2016. 11.

MÉRETARÁNY:

VERZIÓSZÁM:

V-01

RAJVSZÁM:

A .08

#	TÉTEL	Töltésen vezetett kerékpárút 6+075,93 - 7+476,47 km sz közötti szakasz	Töltésen vezetett kerékpárút 7+476,47 - 11+000 km sz közötti szakasz	Töltésen vezetett kerékpárút teljes hossz	U1 j. mg. út	U2 j. mg. út	U3 j. mg. út	Mértékegység
200 000	ELOKESZITO- ES FOLDMUNKAK							
210 000	Bontási, terület-előkészítési munkák							
214 000	Terület előkészítő földmunkák							
214 040	Humusz leszedés, felesleges humusz elszállításával	2 338	6 147	8 485	490	1650	350	m ³
220 000	Nem építmény specifikus általános földmunkák							
221 000	Talajkezelés, töltésépítés előkészítés							
221 065	Geotextília terítése				1485	3210	1265	m ²
222 000	Földmű építése							
222 100	Földmű építése bevágásból							
222 110	Bevágásból kikerülő felesleges föld kitermelése és elszállítása lerakóhelyre	7 194	18 001	25 195	189	137	89	m ³
222 120	Töltés (nagy tömegű földmű) építése					32		m ³
222 231	Védőréteg készítése homokos kavicsból				145	508	120	m ³
222 300	Földmű felső részének kialakítása							
222 310	Helyszínen stabilizált réteg készítése földmű felső részébe fagyálló szemszerkezettel	5 333	13 417	18 750				m ³
223 000	Alakító földmunkák							
223 010	Rézsűképzés							m ²
223 020	Humuszterítés sík felületen	674	1 786	2 460				m ³
300 000	ÚTÉPÍTÉS ÉS EGYÉB PÁLYASZERKEZET ÉPÍTÉS							
312 000	Padka, elválasztósáv építése							
312 010	Padka és/vagy elválasztósáv feltöltése töltésanyagból	705	1 775	2 480	67	165	62	m ³
312 030	Padka készítése mechanikai stabilizációból (M22)	191	480	671	54	117	46	m ³
320 000	Pályaszerkezeti rétegek							
321 000	Kötőanyag nélküli pályaszerkezeti rétegek							
321 010	Folytonos szemeloszlású zúzottkő alap	1 650	4 150	5 800	313	442	270	m ³
323 000	Bitumenes kötőanyagú pályaszerkezeti rétegek							
323 300	Kötőréteggént építhető aszfaltkeverékek							
323 320	AC 11 kötő	174	436	610	39	81	32	m ³
323 400	Kopóréteggént építhető pályaszerkezeti rétegek							
323 404	AC 8 kopó	128	322	450	29	61	24	m ³
330 000	Forgalomtechnikai létesítmények							
332 000	Forgalomtechnikai jelzések létesítése							
332 100	Vízszintes forgalomtechnikai jelzések							
332 125	Burkolati jelek készítése kézzel (tartós kivétel)	14	21	35				m ²
332 200	Függőleges forgalomtechnikai jelzések							
332 210	Oszlopok elhelyezése KRESZ táblákhoz	4	4	8	5	5	3	db
332 230	KRESZ táblák elhelyezése	6	5	11	6	5	3	db
332 231	Kiegészítő táblák elhelyezése					2		db
333 000	Közúti visszatartó rendszerek							
334 000	Úttartozékok							
334 090	Egyedi sorompó létesítése	2	3	5				db
400 000	VIZÉPÍTÉS							
441 000	Átereszek							
441 010	Csőáteresz belső átmérő ≤ 0,4 m					6		m
500 000	HÍD- ÉS MŰTÁRGYÉPÍTÉS							
530 000	Alapozási munkák							
531 000	Síkalapozás							
531 010	Síkalapozás		5,8	5,8				m ³