

NAVRH / VYPRACOVAL :		ZODP. PROJEKTANT :	KONTROLOVAL :	 AP2projekt s.r.o. Zátkovo nábreží 448/7, 370 01 České Budějovice IČ: 281 49 271, DIČ: CZ28149271
M.ŠLINC		M.ŠLINC	ING.S.NOVÁČEK	
MĚSTO : TÁBOR	KÚ : TÁBOR, ZÁRYBNIČNÁ LHOTA			
OKRES : TÁBOR	KRAJ : JIHOČESKÝ			
INVESTOR : MĚSTO TÁBOR			Č.ZAKÁZKY :	30 - 2012
AKCE : CYKLOSTEZKA MĚŠICE - KNÍŽECÍ RYBNÍK - ZÁRYBNIČNÁ LHOTA			DATUM :	DUBEN 2013
			STUPEŇ :	PDPS
			FORMÁT :	
			MĚŘÍTKO :	
PŘÍLOHA : SOUPIS PRACÍ			Č.PŘÍLOHY :	Č.PARÉ :
			G.	

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : CYKLOSTEZKA MEŠICE – KNÍŽECÍ RYBNÍK – ZÁRYBNIČNÁ LHOTA

Zadavatel: Město Tábor
Žižkovo náměstí 2
390 15 Tábor

Pojektant: AP2projekt s.r.o.
Zátkovo nábřeží 448/7
370 01 České Budějovice

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		JKSO	Počet	Cena bez DPH	Cena s DPH
Ostatní a vedlejší náklady					
ON	Ostatní náklady		1		
Stavební objekt			6		
101	Cyklotrasa Chýnovská ul.	822.28.7.1	1		
102	Cyklostezka podél sil. III/4093	822.28.7.1	1		
103	Cyklostezka podél sil. I/3	822.28.7.1	1		
104	Cyklostezka podél sil. I/19	822.28.7.1	1		
401	Přemístění sloupů VO	822.28.7.1	1		
421	Přeložky kabelů O2 - samostatná dodávka Telefónici O2		1		

CELKEM ZA STAVBU

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	S.O. 101	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
101	Cyklotrasa Chýnovská ul.		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Město Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	3
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV				
PSV				
MON				
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady				
Celkem				
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Jméno :		Jméno :	
Michal Šlinc				
Datum : 5.6.2013	Datum :		Datum :	
Podpis : 	Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	15 %			
DPH	15 %			
Základ pro DPH	21 %			
DPH	21 %			
Zaokrouhlení				
CENA ZA OBJEKT CELKEM				

Popis :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rts.cz. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupis prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	101 Cyklotrasa Chýnovská ul.	S.O. 101		822.28.7.1

Základní údaje: SO 101 - Cyklotrasa Chýnovská ul.

Třídník stav. objektů:	822	Komunikace pozemní a letiště
	822.2	Komunikace pozemní
	822.28	cyklostezky
	822.28.7	kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící
	822.28.7.1	novostavba objektu

Rozsah: 36 kus

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	101	Cyklotrasa Chýnovská ul.
R:	1	S.O. 101

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				
1		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - 3x paré; 1x CD	kpl	1,00000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
2	914001112R00	Montáž a dodávka svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr. - označení cyklotrasy	kus	36,00000		
3	914501111R00	Montáž a dodávka sloupků a stojek svislé dopr.značky - včetně zabetonování patky	kus	18,00000		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	2	S.O. 102	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
102	Cyklostezka podél sil.III/4093		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Město Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	3

Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Michal Šlinc			
Datum : 5.6.2013	Datum :	Datum :	
Podpis : 	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH 15 %			
DPH 15 %			
Základ pro DPH 21 %			
DPH 21 %			
Zaokrouhlení			
CENA ZA OBJEKT CELKEM			

Popis :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rts.cz. Soupisy prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupisy prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	SO 102 - Cyklostezka podél sil.III/4093	SO 102		822.28.7.1

Základní údaje: SO 102 - Cyklostezka podél sil.III/4093

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.28 cyklostezky
822.28.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící
822.28.7.1 novostavba objektu

Rozsah: 585 m2

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			
1	Zemní práce	HSV			
5	Komunikace	HSV			
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	102	Cyklostezka podél sil.III/4093
R:	2	S.O. 102

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				
1		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí (dle TKP) - 2x	kpl	1,00000		
2		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění přístupu k sousedním nemovitostem	kpl	1,00000		
3		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY osazení přechodného dopravního značení viz DIO (přechodné DZ, semaforey, zábrany Z4, atd.)	kpl	1,00000		
4		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA pamětní deska 300 x 400 mosazná	kus	1,00000		
5		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytýčení stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	hm	8,00000		
6		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu, včetně vyhotovení geometrického plánu	hm	8,00000		
7		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - 3x paré; 1x CD	kpl	1,00000		
Díl:	1	Zemní práce				
8	113151212R00	Frézování krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.5 cm, vč.odvozu suti do 20km stávající povrch chodníku tl. 40mm, stávající povrch sil.III/4093 tl.50mm, oprava MK "6.července"	m3	83,20000		
9	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých odstranění stáv.obrubníků, záh.obr.podél chodníku, včetně odvozu na skládku do 20 km	m	206,00000		
Díl:	5	Komunikace				
10	577143131U00	Asf bet ACO 11+ tl mod 50mm do 3m ACO 11+	m2	1 200,00000		
11	577145212U00	Asf beton ACO 11 lož tl 50mm do 3m ACO 11 (úprava povrchu MK "6.července")	m2	84,00000		
12	577145212U00	Asf beton ACO 8 lož tl 50mm do 3m ACO 8	m2	530,00000		
13	577165212U00	Asf beton ACL 16 lož tl 70mm do 3m vyrovnání nové cyklostezky v místě stáv.silnice - ACL 16	m2	130,00000		
14	596245045R00	Kladení dlažby tl. 8 cm, MC, do100 m2 reliélní dlažba (var.pásky ve vjezdech), včetně lože	m2	4,00000		
15	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 PS,E	m2	1 730,00000		
16	599141111R00	Vyplnění spár mezi panely živičnou zálivkou spára mezi vozovkou a obrubou, ZÚ, KÚ	m	228,00000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
17	916531111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 včetně obrubníku 50/5/20 cm včetně lože a boční opěry z betonu	m	178,00000		
18	917862111RT5	Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou,lože z B 12,5, včetně obrubníku ABO 13 - 10 100/10/25 včetně lože a boční opěry z betonu	m	215,00000		
19	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm stáv. kce silnice pro osazení nových obrub včetně odstr.vrstev pro osazení obrub	m	430,00000		

20	914001112R00	Montáž a dodávka svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr. označení cyklotrasy a sil., včetně přesunu stáv.DZ	kus	19,00000		
21	914501111R00	Montáž a dodávka sloupků a stojek svislé dopr.značky včetně zabetonování patky	kus	13,00000		
22	911131111R00	Osazení, montáž a dodávka silnič.zábradlí ocelového,1 madlo, natírané kompletní provedení včetně ukotvení do vozovky cyklostezky	m	8,00000		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
23	979990121R00	Poplatek za skládku suti	t	188,60000		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	3	S.O. 103	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
103	Cyklostezka podél sil. I/3		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Město Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	4
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV				
PSV				
MON				
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady				
Celkem				
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Jméno :		Jméno :	
Michal Šlinc				
Datum : 5.6.2013	Datum :		Datum :	
Podpis : 	Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	15 %			
DPH	15 %			
Základ pro DPH	21 %			
DPH	21 %			
Zaokrouhlení				
CENA ZA OBJEKT CELKEM				

Popis :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rts.cz. Soupis prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupis prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	SO 103 - Cyklostezka podél sil.I/3	SO 103		822.28.7.1

Základní údaje: SO 103 - Cyklostezka podél sil.I/3

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.28 cyklostezky
822.28.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živicí
822.28.7.1 novostavba objektu

Rozsah: 690 m2

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			
1	Zemní práce	HSV			
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			
4	Vodorovné konstrukce	HSV			
5	Komunikace	HSV			
8	Trubní vedení	HSV			
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	103	Cyklostezka podél sil. I/3
R:	3	S.O. 103

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
1	979990121R00	Poplatek za skládku suti	t	773,00000		
Díl:	ON	Ostatní náklady				
2		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí (dle TKP) - 3x	kpl	1,00000		
3		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění přístupu k sousedním nemovitostem	kpl	1,00000		
4		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY osazení přechodného dopravního značení viz DIO (přechodné DZ, semaforey, zábrany Z4, atd.)	kpl	1,00000		
5		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ chránička vedení O2 v dl.8 m	m	8,00000		
6		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	hm	8,00000		
7		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu, včetně vyhotovení geometrického plánu	hm	8,00000		
8.1		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - 3x paré; 1x CD	kpl	1,00000		
8.2		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování RDS (VTD) - 2x paré; 1x CD pro přílohy C.103.9 - Opěrná zeď v km 0,015-0,069 a C.103.10 - Úprava gabionové zdi	kpl	1,00000		
Díl:	1	Zemní práce				
9	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2, s odvozem do 5km v místě svahu pod nástupištěm	m2	348,00000		
10	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho, odvoz do 12km stáv. chodník a nástupiště, odvoz do skladu TS Tábor	m3	27,66000		
11	113107123R00	Odstranění podkladu kam.drcené, odvoz do 12km podkladní vrstvy stáv. chodník a nástupiště tl. 0,15m	m3	69,15000		
12	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových, odvoz do 12km podél stávajícího chodníku a nástupiště	m	225,00000		
13	122101102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 1-2 do 1000 m3, odvoz do 12km část materiálu se použije pro vyrovnání násypu u gabionové zdi	m3	672,00000		
14	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS vyrovnání násypu u gabionové zdi	m3	84,00000		
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nakupovaných materiálů zpevnění svahu dl.70 m, včetně nákupu a dovozu materiálu	m3	438,20000		
16	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	29,50000		
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním zásyp v místě zdi	m3	274,00000		
18	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	690,00000		

19	182301122R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, do 500 m2	m2	243,00000		
20	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2	243,00000		
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				
21	212971110R00	Opláštění travivodů z geotext., do sklonu 1:2,5 DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - po stlačení tl. 6 mm dle čl. 12.10 TP 83	m2	76,50000		
22	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm případný šterkový polštář pod zákl. zdi dl. 54m	m3	20,35000		
23	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30 (B 30) C25/30-XA1 - základ zdi dl. 55m včetně nátěru ALP + 2xALN, dil.a prac. spar po 4 m	m3	47,37000		
24	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505 VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 - B500B – odhad 0,12t/m3	t	2,44000		
25	273361921RT4	Výztuž ze svařovaných sítí, svařovanou sítí - drát 6,0 oka 100/100 ZPEVNĚNÍ Z OCELOVÝCH SÍTÍ - zpevnění svahu dl.70 m	m2	1 680,00000		
26	212755118RX1	Trativody z drenážních trubek DN 20 cm, z trub PVC kompletní provedení, délka rubové drenáže: 54 m	m	54,00000		
27	212755119	Trativody z drenážních trubek DN do 20 cm, rýha rř.1, z trub PVC včetně vyústění ze svahu	m	102,00000		
28	631312621R00	Drenážní vrstvy z betonu mezerovitého (drenážního) obetonování rubové drenáže 300*300 mm: 0,1x54m	m3	5,40000		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
29	317322411R00	Beton říms železový C 25/30 (B 30) C30/37-XF4, XD3 - římsa zdi dl. 54 m včetně nátěru rubu ALP + 2xALN, dil.a prac. spar po 4 m	m3	7,02000		
30	317361821R00	Výztuž překladů a říms z betonářské oceli 10505 římsa zdi dl. 54 m, B500B – odhad 0,12t/m3	t	0,84000		
31	327216144RT2	Opěr.zeď gabion. vč. kovové konstrukce, včetně dodávky lomového kamene navýšení gabionové zdi v dl. 32m o 1 metr	m3	32,00000		
32	311321411R00	Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 (B 30) C25/30-XF2 - zeď dl. 54m včetně nátěru ALP + 2xALN, včetně těsnění dilatačních a pracovních spar dle přílohy Detaily, včetně smykových trnů	m3	50,40000		
33	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505 B500B – odhad 0,15t/m3	t	7,56000		
34.1	767162130R00.1	Montáž a dodávka zábradlí rovného z oc.profilů ocelové zábradlí se svislou výplní z otevřených profilů vč. kotvení do gabionů, včetně PKO dle TKP, kap. 19B pro stupeň korozní agresivity prostředí C4+K8 (speciální) s požadovanou životností konstrukce min. 30 let a životností ochranného systému min. 15 let (VV). Ochranný povlak je typu III A nebo III B, tj. kombinovaný povlak z žárové metalizace ponorem a nátěry. U spojovacího materiálu se ochranný povlak provede dle požadavků v tab. 15 v TKP, kap. 19 A. Kotevní šrouby včetně matic a podložek budou z nerezové oceli vhodné do prostředí s chloridy	m	33,00000		
34.2	767162130R00.2	Montáž a dodávka zábradlí rovného z oc.profilů ocelové zábradlí se svislou výplní z otevřených profilů vč. kotvení do gabionů, včetně PKO dle TKP, kap. 19B pro stupeň korozní agresivity prostředí C4+K8 (speciální) s požadovanou životností konstrukce min. 30 let a životností ochranného systému min. 15 let (VV). Ochranný povlak je typu III A nebo III B, tj. kombinovaný povlak z žárové metalizace ponorem a nátěry. U spojovacího materiálu se ochranný povlak provede dle požadavků v tab. 15 v TKP, kap.19A.	m	22,50000		
34.3	767162130R00.3	Montáž a dodávka zábradlí rovného z oc.profilů ocelové zábradlí dvoumadlové vč. kotvení do gabionů, včetně PKO dle TKP, kap. 19B pro stupeň korozní agresivity prostředí C4+K8 (speciální) s požadovanou životností konstrukce min. 30 let a životností ochranného systému min. 15 let (VV). Ochranný povlak je typu III A nebo III B, tj. kombinovaný povlak z žárové metalizace ponorem a nátěry.	m	16,00000		
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
35	273313711R00	Beton podkladních vrstev prostý C 25/30 (B 30)	m3	17,90000		

		podkladní beton C12/15			
Díl:	5	Komunikace			
36	564801300U00	Podklad komunikací šterkodrti 15cm ŠDa 0/32	m2	690,00000	
37	564801300U00	Podklad komunikací šterkodrti 15cm ŠDb 0/32	m2	690,00000	
38	577145212U00	Asf beton ACO 8 lož tl 50mm do 3m ACO 8	m2	690,00000	
39	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm reliélní dlažba (var.pás), včetně lože	m2	2,00000	
40	579300012R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 5cm R-mat tl. 50 mm	m2	690,00000	
41	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 PS, E	m2	1 380,00000	
42	599141111R00	Vyplnění spár mezi panely živičnou zálivkou prac. spáry	m	6,00000	
Díl:	8	Trubní vedení			
43	721211510R00	Vpusť z betonových dílců sv.do 200mm kompletní provedení	kus	1,00000	
44	867261007U00	Potrubí do DN200 ocelové včetně výkopu rýhy, uložení a zásypu	m	7,50000	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci			
45	916531111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5, včetně obrubníku 50/5/20 cm včetně lože a boční opěry z betonu	m	387,00000	
46	28324820R	D+M práh zpomalovací průběžný z asf.betonu š. 3,5 m	m	1,75000	
47	767996801R00	Demontáž kovového zábradlí stáv. zábradlí, odvoz do skladu TS Tábor	m	74,00000	
48	767995106R00	Drobné doplňky kce kovové případné prostupy dřikem zdi, ocel. trubka 20ks*10kg	kg	200,00000	
49	914001112R00	Montáž svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr. označení cyklostezky	kus	9,00000	
50	914501111R00	Montáž a dodávka sloupků a stojek svislé dopr.značky včetně zabetonování patky	kus	6,00000	
51	59227521R	D+M Žlab příkopový š.do 600mm do betonu tl. 100 mm, přírodní žlabový prefabrikát z bet. min. C25/30-XF2	m	32,00000	
52	91870	VTOK JÍMKY vsakovací jímka 1,0/1,0/1,5 včetně výkopu a vyplnění šterkem	kus	1,00000	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	4	S.O. 104	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
104	Cyklostezka podél sil. I/19		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Města Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV				
PSV				
MON				
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady				
Celkem				
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Jméno :		Jméno :	
Michal Šlinc				
Datum : 5.6.2013	Datum :		Datum :	
Podpis : 	Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	15 %			
DPH	15 %			
Základ pro DPH	21 %			
DPH	21 %			
Zaokrouhlení				
CENA ZA OBJEKT CELKEM				

Popis :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rts.cz. Soupisy prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupisy prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	SO 104 - Cyklostezka podél sil.I/19	SO 104		822.28.7.1

Základní údaje: SO 104 - Cyklostezka podél sil.I/19

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.28 cyklostezky
822.28.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živici
822.28.7.1 novostavba objektu

Rozsah: 2769 m2

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			
1	Zemní práce	HSV			
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			
5	Komunikace	HSV			
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	104	Cyklostezka podél sil. I/19
R:	4	S.O. 104

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
1	979990121R00	Poplatek za skládku suti	t	2 652,30000		
Díl:	ON	Ostatní náklady				
2		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkoušky nových konstrukcí (dle TKP) - 5x	kpl	1,00000		
3		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY osazení přechodného dopravního značení viz DIO (přechodné DZ, zábrany Z4, atd.)	kpl	1,00000		
4		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ chránička vedení O2 v dl. 24 m	m	24,00000		
5		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytýčení stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	hm	16,00000		
6		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu, včetně vyhotovení geometrického plánu	hm	25,00000		
7		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - 3x paré; 1x CD	kpl	1,00000		
Díl:	1	Zemní práce				
8	113107213R00	Odstranění podkladu vozovek z kameniva nestmeleného, odvoz do 20km v místě stáv. lesních cest	m3	14,50000		
9	122101103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 10000 m3, odvoz do 12km pro sanaci podloží tl. 0,5 m	m3	1 384,50000		
10	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	276,90000		
11	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	2 769,00000		
12	182301132R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 10-15 cm, nad 500m2	m2	2 769,00000		
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				
13	271531111R00	Sanační vrstva z kameniva sanace podloží v tl. 0,5 m	m3	1 384,50000		
14	212755119	Trativody z drenážních trubek DN 20 cm, rýha tř.1, z trub PVC včetně zaústění do prupustků	m	710,00000		
15	212971110R00	Zpevnění z geotext., do sklonu 1:2,5 ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE - v místě sanace podloží	m2	2 769,00000		
Díl:	5	Komunikace				
16	564801300U00	Podklad komunikací štěrkodrti 15cm ŠDa,b 0/32 včetně rozšíření kraje vrstvy	m2	6 922,50000		
17	577145212U00	Asf beton ACO 8 lož tl 50mm do 3m ACO 8 včetně rozšíření kraje vrstvy	m2	2 815,15000		
18	577156132U00	Asf bet ACL 16+ mod tl 60mm do 3m ACL 16+ , v místě křížení lesních cest	m2	29,00000		
19	631621120R00	Podklad z obalovaného kameniva tl. 100 mm ACP 22+ , v místě křížení lesních cest	m2	29,00000		
20	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	2,00000		

		reliélní dlažba (var.pás), včetně lože				
21	579300012R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhutnění 5cm R-mat tl. 50 mm včetně rozšíření kraje vrstvy	m2	2 999,75000		
22	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 PS, E	m2	5 768,50000		
23	599141111R00	Vyplnění spár mezi panely živичnou zálivkou prac. spáry	m	18,00000		
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
24	919551112U00	Propusty trouba DN 400 dl. 6,5 m + 6,5 m, kompletní provedení včetně zemních prací, čel, říms, atd.	kus	2,00000		
25	914001112R00	Montáž svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr. označení cyklostezky	kus	26,00000		
26	914501111R00	Montáž a dodávka sloupků a stojek svislé dopr.značky včetně zabetonování patky	kus	15,00000		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	5	S.O. 401	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
401	Přemístění sloupů VO		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Město Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	3
Rozpis ceny				
Název		Celkem		
HSV				
PSV				
MON				
Vedlejší náklady				
Ostatní náklady				
Celkem				
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :	Jméno :		Jméno :	
Michal Šlinc				
Datum : 5.6.2013	Datum :		Datum :	
Podpis : 	Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	15 %			
DPH	15 %			
Základ pro DPH	21 %			
DPH	21 %			
Zaokrouhlení				
CENA ZA OBJEKT CELKEM				

Popis :

Soupisy stavebních prací a dodávek jsou zpracovány kombinací cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s. a individuálního popisu (agregované položky). Cenové a technické podmínky položek jsou k dispozici na www.rts.cz. Soupisy prací a dodávek odpovídá svým rozsahem a podrobnostmi danému stupni PD a vyhlášce č.230/2012 Sb. V soupisu prací je zahrnuta veškerá doprava materiálů a hmot na staveništi. Soupisy prací předpokládá uložení výkopových materiálů dle zákona o odpadech v platném znění, tj. mimo stavbu na skládce. Pro stavbu jsou závazné veškeré platné normy a vyhlášky. Součástí jsou též předepsané zkoušky a další požadavky na kvalitu.

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	SO 401 - Přemístění sloupů VO	SO 401		822.28.7.1

Základní údaje: SO 401 - Přemístění sloupů VO

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.28 cyklostezky
822.28.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící
822.28.7.1 novostavba objektu

Rozsah: 5 ks

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu			Celkem
ON	Ostatní náklady	ON			
1	Zemní práce	HSV			
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			
M21	Elektromontáže	MON			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	401	Přemístění sloupů VO
R:	5	S.O. 401

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
1	979990121R00	Poplatek za skládku suti	t	6,00000		
Díl:	ON	Ostatní náklady				
2		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ výtyčení stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací	hm	6,00000		
3		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření sloupů VO a trasy kabelů před záhozem rýhy	hm	12,00000		
4		VÝCHOZÍ REVIZE NOVÉHO ELEKTROZAŘÍZENÍ VČ. UZEMNĚNÍ provedení výchozí revize a vydání revizní zprávy	kpl	1,00000		
5		OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - 3x paré; 1x CD	kpl	1,00000		
Díl:	1	Zemní práce				
6	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3,vč.záhozu 40x80cm ruční výkop včetně podpískování a folie PVC	m	227,00000		
7	131201101R00	Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 jáma 0,8x0,8x1,5 m	m3	4,80000		
8	275313711R00	Beton základových patek prostý C 25/30 (B 30)	m3	4,06000		
Díl:	M21	Elektromontáže				
9		OCELOVÝ STOŽÁR POZINKOVANÝ ZMA 8,0/76 VČETNĚ SVÍTIDLA 131/150 W komplet včetně vývodek pro připojení reproduktorů, stožárových svorkovnic, atd. (viz TZ)	kus	5,00000		
10		KABEL CYKY 3Jx1,5 připojení svítidel ze svorkovnice	m	25,00000		
11		KABEL CYKY 4Jx16 nový kabel VO	m	227,00000		
12		CHRÁNIČKA PLASTOVÁ kabelové chráničky pro nové kabely	m	227,00000		
13		ZEMNÍČÍ PÁSEK FeZn 30x4 MM uzemnění stožárů včetně svorek, atd. (viz TZ)	m	232,00000		
14		TRUBKA PE 300 trubka pro osazení stožárů, včetně klínů, obsypu, atd (viz TZ "osazení stožárů)	m	5,00000		
15		DEMONTÁŽ STOŽÁRŮ VO demontáž stávajících stožárů VO včetně odvozu dle dispozic investora do 20 km	kus	5,00000		
16		DEMONTÁŽ KABELŮ VO odvoz na skládku	m	227,00000		

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	6	S.O. 421	JKSO	822.28.7.1
Objekt	Název objektu		SKP	
421	Přeložky kabelů O2 - samostatná dodávka Telefónici O2		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota		Náklady na m.j.	
Projektant	AP2projekt s.r.o.		Typ rozpočtu	
Objednatel	Město Tábor			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	3

Rozpis ceny

Název	Celkem		
HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Michal Šlinc			
Datum : 5.6.2013	Datum :	Datum :	
Podpis : 	Podpis:	Podpis:	
Základ pro DPH 15 %			
DPH 15 %			
Základ pro DPH 21 %			
DPH 21 %			
Zaokrouhlení			
CENA ZA OBJEKT CELKEM			

Popis :

Stavba :	2 Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota	Rozpočet :	1	JKSO:
Objekt :	SO 421 - Přeložky kabelů O2 - samostatná dodávka Telefonici O2	SO 421		822.28.7.1

Základní údaje: SO 421 - Přeložky kabelů O2 - samostatná dodávka Telefonici O2

Třídník stav. objektů: 822 Komunikace pozemní a letiště
822.2 Komunikace pozemní
822.28 cyklostezky
822.28.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící
822.28.7.1 novostavba objektu

Rozsah: 138 m

REKAPITULACE DÍLŮ

Stavební díl		Typ dílu	Celkem		
ON	Ostatní náklady	ON			
	CELKEM OBJEKT				

Položkový rozpočet

S:	2	Cyklostezka Mešice-Knížecí rybník-Zárybnická Lhota
O:	421	Přeložky kabelů O2 - samostatná dodávka Telefónica O2
R:	6	S.O. 421

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	ON	Ostatní náklady				
1		KOORDINACE SO 421 (PŘELOŽKY KABELŮ O2) SE STAVBOU CYKLOSTEZKY MEŠICE - KNÍŽECÍ RYBNÍK - ZÁRYBNICKÁ LHOTA zahrnuje kompletní provedení firmou Telefónica O2 včetně všech zemních prací, nového kabelu, atd., včetně geodetické zaměření skutečného provedení trasy kabelu před záhozem rýhy, včetně vypracování PD firmou Telefónica O2 povolení na přeložku kabelu je součástí VPS (veřejnoprávní smlouvy) ze dne 5.9.2012	kpl	1,00000		