


H

AKTUALIZACE 04/2013

Ateliér České Budějovice – Čechova 50, 370 01 České Budějovice – Tel. 386 303 211, Fax 386 303 212, e-mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz			
Navrhl/vypracoval: Ing. Jiří HOVORKA podpis: 	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří HOVORKA podpis: 	Ředitel ateliéru České Budějovice: Ing. Karel BARTYZAL	Zhotovitel:  PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4
Technická kontrola: Ing. Zdeněk TRÁVNÍČEK podpis: 	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jiří HOVORKA podpis: 		

Kraj: VYSOČINA	Čís. zakázky: 12-401-2-000
Obec: VELKÁ BÍTEŠ	Čís. akce: 10-397
Objednatel: VELKÁ BÍTEŠ, MASARYKOVO NÁM. 87, 595 01 V. BÍTEŠ	Datum: 08/2012
Akce: Přechod pro chodce přes silnici I/37 v ulici Lánice u domu č. pop. 42 ve Velké Bíteši	Formát:
Objekt:	Měřítko:
Příloha: SOUPIS PRACÍ	Stupeň: DSP, PDPS
	Souprava:
	Čís. přílohy: H



Soupis objektů s DPH

Stavba: 12-401-2 - Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Varianta: V1 - Se semaforem

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		OC + DPH
		OC	DPH	
01 Smluvní požadavky				
01	Smluvní požadavky			-----
02 Požadavky objednatele				
02	Požadavky objednatele			-----
101 Chodníky				
101	Chodníky			-----
110 Dopravní značení				
110	Dopravní značení			-----
111 Dopravně inženýrské opatření				
111	Dopravně inženýrské opatření			-----
402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor				
402	Dynamický zpomalovací chodecký semafor			-----
403 Přípojka NN k SSZ				
403	Přípojka NN k SSZ			-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Objekt: 01 Smluvní požadavky

Rozpočet: 01 Smluvní požadavky

Objednavatel: Město Velká Bíteš

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT,a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání: Ing. Jirí Hovorka

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 2.11.2012

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. J/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši
 Objekt: 01 Smluvní požadavky
 Rozpočet: 01 Smluvní požadavky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0							
1	014102	Všeobecné konstrukce a práce	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiály ukládané na skládce	T	30,020		
0		Všeobecné konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Objekt: 02 Požadavky objednatele

Rozpočet: 02 Požadavky objednatele

Objednavatel: Město Velká Bíteš

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT,a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s dani: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání: Ing. Jiří Hovorka

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 2.11.2012

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
 Objekt: 02 Požadavky objednatel
 Rozpočet: 02 Požadavky objednatel

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0							
1	02730	Všeobecné konstrukce a práce	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			položka se souhlasem investora - ochrana stávajících inženýrských sítí při výstavbě				
2	02910	01	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
			zaměření skutečného provedení stavby nezávislým geodetem pro zákres do kat. mapy a provedení oddělovacích plánů				
3	02910	02	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000		
			vytyčení stavby				
				HOD			
5	02960.2		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			zajištění koordinátora BOZP dle zák. 309/2006 Sb				
6	03110		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ	KPL	1,000		
			Zařízení staveniště vč. dodávky el. energie, vody atp. po celou dobu stavby				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Objekt: 101 Chodníky

Rozpočet: 101 Chodníky

Objednavatel: Město Velká Bíteš

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT,a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání: Ing. Jiří Hovorka

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 2.11.2012

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I2-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
 Objekt: 101 Chodníky
 Rozpočet: 101 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	1	113134	Zemní práce ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM	M3	10,220		
2	11317		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK	M3	1,580		
3	113324		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 5KM	M3	2,160		
4	113334		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM	M3	2,555		
5	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM včetně lože, na skládku TSVB	M	6,000		
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM napojení (vyrovnání) na stávající stav	M3	1,000		
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	52,900		
1			Zemní práce				
3	8	31811	Svislé konstrukce ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON betonová palisáda v.0,60m	M3	0,505		
3			Svislé konstrukce				
4	9	451314	Vodorovné konstrukce PODKLA VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30) lože palisády	M3	1,318		
4			Vodorovné konstrukce				
5	10	56330.1	Komunikace VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 tl.150 mm	M3	3,765		
5			Komunikace				

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
 Objekt: 101 Chodníky
 Rozpočet: 101 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
11	56330.2		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 tl. 200 mm	M3	5,560			
12	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 P+E 0,7kg/m2, kationaktivní	M2	10,800			
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 kationaktivní	M2	21,600			
14	574141		ASFALTOVÝ BETON TŘÍ TL 50MM ACO 11 +	M2	10,800			
15	574161		ASFALTOVÝ BETON TŘÍ TL 70MM ACL 22 +	M2	21,600			
16	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože HDK 4/8 tl. 40mm	M2	18,500			
17	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože HDK 4/8 tl. 40mm	M2	24,300			
18	582614		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM reliefní, lože HDK 4/8 tl. 40mm	M2	6,600			
19	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM reliefní, lože HDK 4/8 tl. 40mm	M2	3,500			
20	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIK ASFALTEM	M	29,400			
5	Komunikace							
7	Přidružená stavební výroba							
21	711116		IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚKČ PVC	M2	2,808			
22	711117		IZOLACE BÉŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLII	M2	6,500			
7	Přidružená stavební výroba							



POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
Objekt: 101 Chodníky
Rozpočet: 101 Chodníky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubi					
23	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava stávající šachty	KUS	1,000		
8		Potrubi					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	91722.01		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 15/25 včetně lože a boční opěry z betonu	M	1,000		
25	91722.02		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ nájezdový 15/15 včetně lože a boční opěry z betonu	M	31,000		
26	91722.03		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ přechodový dlí z 15/25 na 10/25 včetně lože a boční opěry z betonu	M	4,000		
27	919114		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	29,400		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Láňice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Objekt: 110 Dopravní značení

Rozpočet: 110 Dopravní značení

Objednavatel: Město Velká Bíteš

Zhotovitel dokumentace: PRAGOPROJEKT, a.s., atelier Č.Budějovice

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT,a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání: Ing. Jirí Hovorka

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 2.11.2012

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
Objekt: 110 Dopravní značení
Rozpočet: 110 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	914131	Ostatní konstrukce a práce	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - DODÁVKA MONT včetně upevnění na sloupy VO, výložníky VO, sloupky včetně sloupků a patek	KUS	4,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ vč. odvozu správcí komunikace	KUS	2,000		
2	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	22,750		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Láňnice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteři**Objekt:** 111 Dopravně inženýrské opatření**Rozpočet:** 111 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:** Město Velká Bíteš**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., ateliér Č.Budějovice**Zhotovitel:** PRAGOPROJEKT,a.s.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Výpracoval zadání:** Ing. Jiří Hovorka**Výpracoval nabídku:****Datum zadání:** 2.11.2012**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Láňice u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
111 Dopravně inženýrské opatření
111 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ nájezdové rampy pro překonání výškového rozdílu	M2	4,800		
2	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ vč. odvozu	M2	4,800		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT včetně sloupku a podstavce, obratovost 20%	KUS	7,000		
4	916114		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ typ 1, obratovost 20%	KUS	2,000		
5	916122.1		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM typ 1	KUS	1,000		
6	916122.2		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM typ 3	KUS	1,000		
7	916124.1		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ typ 1, obratovost 20%	KUS	1,000		
8	916124.2		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ typ 3, obratovost 20%	KUS	3,000		
9	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ obratovost 20%	KUS	6,000		
10	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000		
11	916334		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD,MONT,DEMONT	KUS	6,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Láňnice u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši
Objekt: 111 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: 111 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	916814		včetně podstavce, obratovost 20% ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	M	20,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši

Objekt: 402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor

Rozpočet: 402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor

Objednavatel: Město Velká Bíteš

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT,a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání: V.Vlček

Výpracoval nabídku:

Datum zadání: 2.6.2011

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánie u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši
402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor
402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7							
1	7.01	Přidružená stavební výroba	EL. PRÁCE	KOMPL	2,000		
			přívod kabelů z řadiče do semaforu a rozvod do jeho částí				
2	7.02	ZEMNÍ PRÁCE, MATERIÁL		KOMPL	2,000		
			výkop, cihránička, betonáž, stavba stožárů				
3	7.03	MONTÁŽNÍ PRÁCE		KOMPL	2,000		
			montážní práce na vystrojení rozvaděče a montáž SSZ včetně přezkoušení				
4	7.04	ŘADIČ SEMAFORU		KOMPL	1,000		
5	7.05	SEMAFOROVÝ STOŽÁR		KOMPL	2,000		
			semaforový stožár ø159 -133mm x 6500mm + výložník 4000 a 4500mm				
6	7.06	VOZIDLOVÁ NÁVĚSTIDLA		KOMPL	2,000		
			vozidlová návěstidla LED 300mm + LED 200mm				
7	7.07	CHODECKÁ NÁVĚSTIDLA		KOMPL	2,000		
			chodecká návěstidla LED 200mm + mechanická chodecká tlačítka				
8	7.08	DETEKTOR VOZIDEL		KOMPL	2,000		
			Doppler detektor pohybujících vozidel + videodetekce HDTV pohybujících se vozidel. Zařízení musí splňovat parametry detekce vozidel viz. popis zařízení.				
9	7.09	SYSTÉM PRO DÁLKOVOU SPRÁVU		KOMPL	1,000		
			Systém pro dálkovou správu - GPRS modem, SIM karta - přenos dat zdarma. Zařízení musí splňovat parametry dálkové správy viz. popis zařízení.				
10	7.10	ŘÍDÍČÍ JEDNOTKA DETEKCE VOZIDEL		KOMPL	1,000		
			řídící jednotka detekce vozidel, SW vybavení – dopravně inženýrské pracoviště. Zařízení musí splňovat parametry nastavení a výstupu v podobě dopravně inženýrských dat viz. popis zařízení.				
11	7.11	KOMPLETAČNÍ ČINNOST		KOMPL	1,000		
			Kompletační činnost, nastavení, zprovoznění, zaškolení				
12	7.12	VYTÝČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ		KOMPL	1,000		
13	7.13	REVIZE ELEKTRO		KOMPL	1,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 12-401-2 Přejchod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lániec u domu č.p. 42 ve Velké Bíteři
Objekt: 402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor
Rožpočet: 402 Dynamický zpomalovací chodecký semafor

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	7.14		DOPRAVA, PLOŠINA	KOMPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12-401-2 Přechod pro chodce přes sil. I/37 v ulici Lánice u domu č.p. 42 ve Velké Bítěši

Objekt: 403 Přípojka NN k SSZ

Rozpočet: 403 Přípojka NN k SSZ

Objednavatel: Město Velká Bítěš

Zhotovitel dokumentace: Miloslav Toman, ELPRO Jihlava

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Výpracoval zadání:

Výpracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:


POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

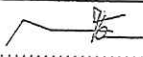
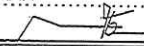
Stavba: 12-401-2 Přejechod pro chodce přes sil. 1/37 v ulici Lánie u domu č.p. 42 ve Velké Bíteši
Objekt: 403 Přípojka NN k SSZ
Rozpočet: 403 Přípojka NN k SSZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	1	7421	Přidružená stavební výroba VEDENÍ NN Dle zpracovatele PD	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

C SO 403

Ateliér České Budějovice – Čechova 726/50, 370 01 České Budějovice – Tel. 386 303 211, Fax. 386 303 212, e-mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz		
Hlavní inženýr projektu: Ing. Jiří HOVORKA		Generální projektant:
Hlavní koordinátor projektu: Ing. Jiří HOVORKA	Ředitel ateliéru České Budějovice: Ing. Karel BARTYZAL	 PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4

Miloslav TOMAN, Projektování elektrických zařízení, Na vyhlídce 12, 586 02 JIHLAVA, IČO: 12156477, e-mail: mtoman@sendme.cz			
Navrhl/vypracoval: Miloslav TOMAN	Zodpovědný projektant: Ing. Miroslav VIKTORA podpis:	Ředitel společnosti	Zhotovitel projektu: Miloslav TOMAN
podpis: 	Technická kontrola: Miloslav TOMAN podpis: 	Čís. zakázky:	Projektování elektrických zařízení Na Vyhlídce 12, 586 02 JIHLAVA

Kraj: VYSOČINA	Čís. zakázky: 12-401-2-000
Obec: VELKÁ BÍTEŠ	Čís. akce: 10-397
Objednatel: VELKÁ BÍTEŠ, MASARYKOVO NÁM. 87, 595 01 V. BÍTEŠ	Datum: 08/2012
Akce: Přechod pro chodce přes silnici I/37 v ulici Lánice u domu č. pop. 42 ve Velké Bíteši	Formát:
Objekt: C – STAVEBNÍ ČÁST	Měřítko: Stupeň: DSP, PDPS
Příloha: PŘÍPOJKA NN K SSZ VÝKAZ VÝMĚR	Souprava: Čís. přílohy: C.403.5

VÝKAZ VÝMĚR

Pol.	Název položky	typ	Množství	Jednotka	Mat. cena jednotky	Materiál celkem	Montáž jednotky	Montáž celkem	Mat.+ montáž celkem
------	---------------	-----	----------	----------	--------------------	-----------------	-----------------	---------------	---------------------

MATERIÁL A MONTÁŽE									
	kabel celoplastový	CYKY 3J x 6	80	m					
	vodič CYY	žl.zel. 16mm ²	5	m					
	zkušební svorka		1	ks					
	krabice el instalační	KO 125	1	ks					
	trubka el. instalační ocelová, závitová vč. spojek a kolen, pozinkovaná	6029 ZNM S	57	m					
	celkem								

DODÁVKY A MONTÁŽE									
	Elektroměrový rozváděč dle přílohy č. 403.4	RE	1	ks					
	Úprava stávajícího rozváděče	R1	1	ks					
	celkem								

VÝKAZ VÝMĚR

ZEMNÍ PRÁCE				
1	hloubení rýhy v hornině č.4	4.1	m3	
5	zásyp rýhy zeminou vč. zapískování a zhutnění a úprava terénu	4.1	m3	
10	výstražná fólie š. 300mm	10	m	
11	zemní pásek Fe Zn 120mm2	10	m	
celkem				

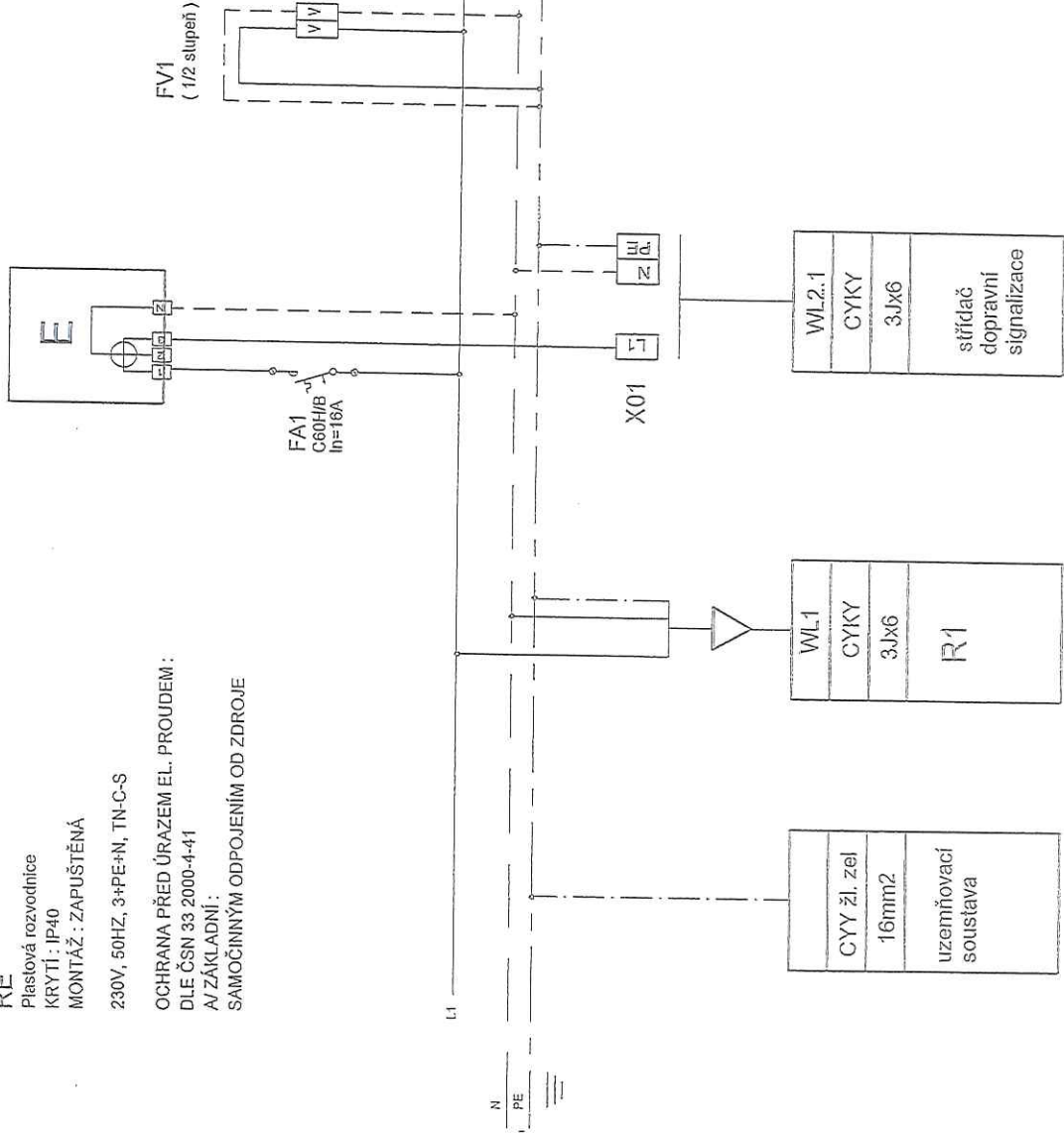
REKAPITULACE				
1	materiál vč. montáže			
2	dodávky vč. montáží			
2	PSV			
5	zemní práce			
5	revize			
celkem				

DIGITÁLNÍ ELEKTROMĚR
JEDNOFÁZOVÝ NA DIN LIŠTU

RE

Plastová rozvodnice
KRYTÍ: IP40
MONTÁŽ: ZAPUŠTĚNÁ
230V, 50HZ, 3+PE+N, TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
DLE ČSN 33 2000-4-41
A) ZÁKLADNÍ:
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE



RE

ZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADĚČ

číslo kabelu

typ kabelu

průřez kabelu

adresa

PI / RW /

číslo	úroveň	číslo úrovně	zpracovatel	stav	datum	opisovatel	část	účet	účet
0300			MILOSLAV TOHAN	Stav:					
			MILOSLAV TOHAN	Uživatel:					
			MILOSLAV TOHAN	Uživatel:					
				ROZVADĚČ RE					
				Přehledové schéma výstroje					
				Základ					
				Změna					
				Dokon					
				Opisov					
				Účet					
				Účet					

SO 401 Veřejné osvětlení - výkaz výměr

Materiál a montáže					
Samonosný vodič	1-AES DLE TP 6042/92 - 2x16	30	m		
Kabel celoplastový	CYKY 3Cx2,5	25	m		
Odbočná propojovací svorka	5210/3/k	2	ks		
Odbočná propojovací svorka	5214/3/k	2	ks		
Odbočná propojovací svorka	5209/3/k	4	ks		
Koncová pouzdra	52323/1	4	ks		
Objímka třmenová s hákem	5106	2	ks		
Universální nosná svorka	E5034	1	ks		

Dodávky a montáže					
Asymetrické svítidlo s možností naklápění, pro zdroj 250W MH HPI-T plus		2	ks		
1 ks stožárové výstroje jednopojistkové (připojovací svorkovnice na průřez min 16mm)		1	ks		
Oka pro uchycení zavěšeného kabelu pro vzájemné propojení dvou zařízení		6	ks		
Zdroj	MH HPI-T Plus, 250W	2	ks		
Pojistková skříň vč. Pojistkové vložky	SP100PVP1P, 1x20A	1	ks		

Rekapitulace

Předmět dotace v rámci programu Bezpečná silnice 2013 (Fond Vysočiny)	
SO 402 Dynamický zpomalovací semafor	
SO 403 Přípojka NN	
Celkem cena bez DPH	

Ostatní objekty	
SO 101 Chodníky	
SO 110 Dopravní značení	
SO 111 Dopravní opatření při stavbě	
SO 401 Veřejné osvětlení	
Celkem cena bez DPH	

Celkem cena bez DPH

DPH

Celkem cena včetně DPH