

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : 8_2012

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
Díl:	M46	Zemní práce				
1	460010021	Vytyčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice	KM	4,70	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Tyto činnosti jsou vykonány se správcí příslušných sítí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č. 1-8.
2	460010025	VYTYCENÍ inženýrských sítí - pevná částka	KS	6,00		
3	460030023	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů tvrdého středně hustého	M2	300,00	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku v místě stávající kabelové trasy, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěstování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Je nutné dbát zvýšené opatrnosti, kvůli možnosti poškození stávající kabelové trasy.	Výměra: 2*20, z pol.č. 460200304 Výměra: 0,5*20, z pol.č. 460200304 Změřeno z výkresů - polohopisný plán č. 1-8. Změřeno z výkresů - polohopisný plán č. 1-8. Změřeno z výkresů - polohopisný plán č. 1-8.
4	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	M	40,00		
5	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	M2	10,00		
6	460200134	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	M	50,00		
7	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	4 599,00		
8	460200163-S	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3, příplatek 20% za obsazenou trasu	M	108,00		

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : 8_2012

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
9	460200303-S	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3, příplatek 20% za obsazenou trasu	M	170,00	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku v místě stávající kabelové trasy, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacíh prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěchování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Je nutné dbát zvýšené opatrnosti, kvůli možnosti poškození stávající kabelové trasy.	Změřeno z výkresů - polohopisný plán č.1-8.
10	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	M	20,00		Změřeno z výkresů - polohopisný plán č.1-7.
11	460200714	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 65 cm, hl 150 cm, v hornině tř 4	M	24,00		Změřeno z výkresů - polohopisný plán č.1-7.
12	460400021-S	Pažení příložné plné výkopů rýh kabelových hloubky do 2 m	M	24,00	Položka obsahuje: Zřízení příložného pažení plného v kabelové rýze (obě stěny) nebo jámě (čtyři stěny) včetně přesunutí zeminy, uložení pažin, rozeprání stěn svlaky a rozpěrkami a jejich zajištění. Vyplnění dutin mezi pažinami a stěnou výkopu zeminou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Výměra dle položky 460200714
13	40 0002-001	Zabezpečení výkopu	m	500,00	Položka obsahuje: Zabezpečení výkopu (rýhy nebo jámy) páskou jako upozornění před nebezpečím pádu do výkopu a proti vstupu nepovolaných osob.	
14	460400121-S	Odstranění pažení příložného plného výkopů rýh kabelových hloubky do 2 m	M	24,00	Položka obsahuje: Odstranění příložného pažení a jeho všech součástí z kabelové rýhy nebo jámy, uložení na hromady podle druhu materiálu včetně odstranění spojovacího materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	výměra dle položky 460400021-S
15	460230004	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek vn do 10 kV ručně v hornině tř 4, včetně	KS	8,00		z pol.č. 18 2204-007 a 10 0001-001
16	460120082	Hutnění zeminy po vrstvách 20cm	M3	1 375,00	Výměra: 0,35*0,45*50+0,35*0,75*4707+0,5*1,15*190+0,65*1,45*24	Výměra: 0,35*0,45*50+0,35*0,75*4707+0,5*1,15*190+0,65*1,45*24
17	131333102	Hloubení jam do 10 m3 ručně v nesoudržných horninách tř. 4 při překopech inženýrských sítí	M3	64,00		výměra: 8x2*2*2
18	460310017	Protlačování otvorů strojně neřízený zemní protlak v hornině tř 3 a 4 DN 160 mm	M	36,00		Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : 8_2012

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
19	421955115-R	Zřízení a odstranění provizorní lávky	KS	2,00	Položka obsahuje: Zřízení a odstranění provizorní lávky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
20	41 0521-001	Montáž výstr. značky nebo nočního osvětlení	KS	2,00	Položka obsahuje: Dodávka a montáž výstražného zařízení sloužícího k orientaci osob v blízkosti staveniště v pozdních hodinách a k upozorněním proti možnému nebezpečí souvisejícím s prováděním stavby	
21	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	M	4 813,00		výměra z pol.č.460200163, 460200163-S, 460200304, 460200714
22	220182009-S	Křižování trasy se silovým kabelem - oddělení žlabem	KS	16,00	Položka obsahuje: Úprava dna výkopu, položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
23	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 22 cm	M	4 813,00		výměra z pol.č.460421001
24	460560134	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 4	M	50,00		souvisí s pol.č. 460200134
25	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	4 707,00		souvisí s pol.č. 460200163 a 460200163-S
26	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	M	170,00		souvisí s pol.č. 460200303-S
27	460560304	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 4	M	20,00		souvisí s pol.č. 460200304
28	460560714	Zásyp rýh ručně šířky 65 cm, hloubky 150 cm, z horniny třídy 4	M	24,00		souvisí s pol.č. 460200714
29	210010125	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených volně	M	168,00		souvisí s pol.č. 51 0023-002
30	51 0023-002	Chránička plast. pevná pr. 110mm	M	168,00	Položka obsahuje: Dodávku chráničky dle specifikace položky včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
31	210010125-R	Uložení a montáž dělených chrán.110 vč. zajištění ve výkopu	M	5,00	Položka obsahuje: Montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č. 286189997115`
32	286189997115`	chránička dělená 110	M	5,00	Položka obsahuje: Dodávku chráničky dle specifikace položky včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
33	460080014-R	Obetonování rour do pr. 15cm, vč. bet.	M	10,00	Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovnaného betonu do tloušťky 12cm nad horní okraj chráničky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č. 51 0023-002
34	460510201.1	ULOŽENÍ TK1 - výkop	M	12,00	Položka obsahuje: Úplné osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe do výkopu. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č.460510201

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : **8_2012**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
35	460510201.2	ULOŽENÍ TK1 - po mostě	M	15,00	Položka obsahuje: Úplné osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe na mostní konstrukci a zajištěním proti posunu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č. 460510201
36	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	M	27,00	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kanály z prefabrikovaných betonových žlabů, typ TK 1 (17x14/10,5x10 cm) - dodávka	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
37	210020332.1	Montáž žlabů plastových šířky do 150 mm, do výkopu	M	50,00	Položka obsahuje: Úplné osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č 51 0271-002
38	210020332.2	Montáž žlabů plastových šířky do 150 mm, po mostě	M	65,00	Položka obsahuje: Úplné osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe na mostní konstrukci a zajištěním proti posunu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č. 51 0271-002
39	51 0271-002	Kabelový žlab plastový ZEKAN 1, vč.víka	M	115,00	Položka obsahuje: dodávka plastových žlabů dle specifikace položky, typ ZEKAN 1	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
40	220260702-S	Montáž kabelového žlabu ocelového, uchycení na mostní zábradlí	M	15,00	Položka obsahuje: Montáž žlabu vč. podružného materiálu na mostní zábradlí, rozměření, montáž konstrukce, usazení, vyvážení, upevnění a elektrické pospojování. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č. 52 0021-002-S
41	741DEB	Kabelový žlab plechový pozinkovaný vč.příslušenství š.40-250/50mm včetně víka a nosníků	M	15,00	Položka obsahuje: Dodávku žlabu dle specifikace položky vč. podružného materiálu	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
42	460600061-S	ODVOZ ZEMINY do 1km	M3	88,00	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz do vzdálenosti 1 km a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Výměra: 0,35*0,05*50+0,35*0,05*4707+0,5*0,05*190+0,65*0,05*24
43	460600071-S	ODVOZ ZEMINY za každý další km	M3	1 320,00	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz za každý další km po prvním kilometru(počet kilometrů je patrný z výměry) a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	výměra = množství z položky č. 460600061-S násobená počtem kilometrů

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : **8_2012**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
44	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	T	2,00	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz do vzdálenosti 1 km a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	výměra: 1,33 m3, souvisí s pol. č. 460030192, 460030172
45	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	T	160,00	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz za každý další km po prvním kilometru(počet kilometrů je patrný z výměry) a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	výměra - MJ z položky č. 460600061 násobená počtem kilometrů
46	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	M2	1 680,00		Výměra: 0,35*50+0,35*4599+0,5*20+0,65*24+27,25
47	460620032	Vyčištění šterkového lože	M2	30,00		
48	541301111-S	Rozražení prážců	ks	6,00	Položka obsahuje: Rozražení prážců a úprava šterkového lože. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
49	544115111	Podbíjení příčných prážců mezilehlých i stykových dřevěných	ks	6,00	Položka obsahuje: Podbití prážců a úprava šterkového lože. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
50	632621132-S	DUP - ASF. povrch - silnice	M2	10,00	Vrácení povrchů do původního stavu - silnice_ nákup a dodání litého asfaltu v požadované kvalitě a materiálu nutného ke zřízení podkladních vrstev silnice, očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy- uložení podkladních vrstev vozovky dle předepsaného technologického předpisu- zřízení živичné vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů- hutnění i různé míry hutnění- průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- úpravu povrchu vrstvy	

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**

Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**

Datum zpracování : **8_2012**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
51	460700001-S	Označení kab. vedení nebo spojky-marker	KS	40,00	Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č.1-8.
52	460700001	Zemní značky včetně hloubením jámy - značkovací tyč	KS	5,00	Položka obsahuje: Dodávku a usazení betonového panelu silničního 125x200 cm vč. jeřábu, včetně vyhotovení podsypové vrstvy štěrkové, pískové. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
53	IZD	Panel IZD 125x200	KS	3,00		
54	421955115-S	Provizorní kabel. lávka	KS	1,00	Položka obsahuje: Zřízení a odstranění provizorní kabelové lávky. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
55	12002000	Geodetické práce - zaměření (100M)	KS	47,00		
S	Celkem za M46	Zemní práce				

Díl:	M22	Montážní práce a materiál				
56	06 9964-027	KABEL TCEPKPFLEZE 10XNx0,8+16E9/125	M	4 850,00	Položka obsahuje : Dodávku kabelu včetně dovozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č. 1-8.
57	220061536-S	Montáž stávajícího kombinovaného kabelu	M	105,00	Položka obsahuje: manipulace a uložení kabelu (do chráničky, do země, na rošty a pod.) Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	
58	220730223-S	ZATAZ.KABELU DO CHRANICKY DĚLENÉ	M	5,00	Položka obsahuje : Montáž kabelu (č.pol.06 9964-027) do chráničky/ kolektoru vč. podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	souvisí s pol.č.06 9964-027
59	06 1501-001	KABEL FLEY 4 P 1mm	M	100,00	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu. Manipulace a uložení kabelu (do chráničky, do země, na rošty a pod.) Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	Změřeno z výkresu - polohopisný plán č. 1-8.
60	11 0062-001	Skříní rozvaděčová SIS , vč. montáže	KS	1,00	Položka obsahuje: Dodávku a montáž skříně dle popisu položky včetně dovozu, manipulace a instalace skříně do terénu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**Datum zpracování : **8_2012**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	14	15
61	11 0062-011	Svorkovnice zářezová rozp.	KS	10,00	Položka obsahuje: Dodávku a montáž svorkovnice, dopravu na staveniště včetně podružného materiálu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č.06 9964-027 a 10 0001-001
62	10 0001-001	SPOJKA ROVNA - KAB.CELOPLAST. 20z	KS	3,00	úplná dodávka a montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola spávnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky spojky se měří v kusech.Položka obsahuje veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot.	
63	220182208.1	Montáž a kompletace optické spojky	KS	5,00	Montáž těla optické spojky dle specifikace.Montáž se měří v kusechPoložka obsahuje veškeré potřebné náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných dílů a materiálů k sestavení a zajištění vláken spojky k provozuschopnosti ve venkovním prostředí.	souvisí s pol.č.18 2204-007
64	18 2204-007	Optická spojka vč. přísl.	KS	5,00	Dodávka a optické spojky včetně potřebných konektorů, těsnění a kazet dle specifikaceDodávka se měří v kusechPoložka obsahuje veškeré potřebné náklady na přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných dílů a materiálů.	
65	18 2204-017	Kryt opt. spojky KOS	ks	5,00	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení krytu optické spojky vč. příslušenství s položením a zakrytím, včetně zatěsnění. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	souvisí s pol.č.18 2204-007
66	220182208.2	Provedení sváru vlákná OS	vi	80,00	Montážní práce spojené s ukončením či spojováním okruhů optického kabeluMontážní práce se měří v počtu optických vlákenPoložka obsahuje veškeré potřebné náklady na mzdy a pořízení potřebných materiálů.	
67	220110341	Montáž objímky kabelové značkovací	KS	12,00	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	
68	220110346	Montáž štítku kabelového	KS	88,00		
69	220151775	Číslování spojek a závěrů do 120 žil oboustranné číslování	100Z	3,00		
70	11 1761-001	SVORKA UZEMNOVACI	KS	4,00	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	
71	11 1741-001	SVORKA ROZPOJOVACI	KS	4,00	Položka obsahuje : Dodávku a montáž materiálu včetně dopravy, manipulace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**Název stavby : **Rekonstrukce žel. svršku km 3,730 - 8,175 Plzeň - Žatec (Třemošná)**Název PS : **PS 102 - Přeložka kabelu DOZZ**Datum zpracování : **8_2012**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Technická specifikace	Výkaz výměr
1	2	3	4	5	6	7
72	220111765	Změření zemního odporu	KS	4,00		
73	210220020	VEDENÍ UZEMNOVACÍ V ZEMI do 120 mm ²	M	100,00		
74	210220002-R	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem	KS	4,00	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a	
75	220111431	Jednosměrné měření na místním kabelu (před a po pokládce)	PAR	48,00		výměra z pol. č. 06 9964-027 a 06 1501-001
76	210292012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	KS	2,00		
77	220182103-S	Kontrolní měření - před pokládkou	VI	16,00	Práce spojené s měřením průchodnosti optických kabelů dle specifikace dle platné metodiky před položením kabelu. Měřicí práce se měří počtem vláken. Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy..	souvisí s pol.č. 06 9964-027
78	220182513-R	Komplexní měření PM+OTDR - obě vln.délky	VI	16,00	Práce spojené s komplexním měřením optických kabelů dle specifikace dle platné metodiky (PM a OTDR) po položení kabelu. Měřicí práce se měří počtem vláken. Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy..	souvisí s pol.č. 06 9964-027
79	220182150-S	Měřicí protokol	KS	1,00	Položka obsahuje cenu za kontrolu, seřízení zařízení, včetně vystavení protokolu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	
80	96 0701-001	DOHLED SPRÁVCE ZAŘÍZENÍ	HOD	40,00	Při provádění prací na zařízení, které je v provozu určují pracovníci správy předmětných zařízení, kdy a jak je možné potřebný zásah provést. Dozor pracovníků objednatele se měří v hodinách. Položka obsahuje náklady na ztrátu času pracovníků údržby, kteří t	
81	220081118-S	Přepojovací práce - před a po výluce	HOD	8,00	Práce spojené s přepojením kabelů před plánovanou výlukou a zpět po plánované výluce. Položka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy..	
82	18 9001-011	Oprava KP	KS	30,00	Oprava kabelových plánů, zakres do mapových situací.	
83	18 9001-021	Dokumentace skutečného provedení	KS	1,00	Práce spojené s vyhotovením dokumentace skutečného provedení.	
S	Celkem za M2	Montážní práce a materiál				

Poznámka: Rozpočet vyhotoven v soustavě URS