

Soupis prací

Stavba : 5213520020 Optimalizace traťového úseku Lysá nad Labem (mimo) - Čelákovice (mimo)

číslo a název SO:

Majetek:

Datum:

PS 02-01-01 Odbočka Káraný

SZDC s.o.

9.11.2017

Klasifikace SO/PS: 824 20

Zahájení realizace SO/PS: 8/2017

Ukončení realizace SO/PS: 11/2017

Cena celkem

0,00

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Díl: 13 Hloubené vykopávky

1	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II		M3	454,000		
---	-------	--	---	--	----	---------	--	--

položka zahrnuje:
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

Díl: 14 Ražení a protlačování

2	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM		M	136,500		
---	-------	--	---	--	---	---------	--	--

položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)

Díl: 17 Konstrukce ze zemin

3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM		M3	363,200		
---	-------	--	--------------------------------------	--	----	---------	--	--

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 					
Díl: 18			Povrchové úpravy terénu (i vegetační)					
4	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II		M2	980,000		
			<p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>					
Díl: 70			Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud					
5	701001		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)		KUS	102,000		
			<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se plocha v metrech čtverečních.</p>					
6	701004		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ		KUS	102,000		
			<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu - dopravu do skladu nebo na likvidaci - obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu - poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>					
7	701005		VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU		KUS	10,000		
			<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - úprava dna výkopu - položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí - pomocné mechanismy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>					
8	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 120 DO 250 MM		M	650,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
9	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM		M	136,500		
			1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
10	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM		M	725,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.					
11	702903		ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 MM		M	725,000		
			1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
12	703131		KABELOVÝ ROŠTLÁVKA NOSNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM		M	5,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) – elektrické pospojování – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: – viko a kabelové příchytky 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
13	703512		ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM		M	15,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
14	709210		KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABLEM, POTRUBÍM APOD.)		KUS	24,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
15	709310		VYPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ SPOJKY NEBO ODBOČNICE PRO KABEL DO 10 KV		KUS	15,000		
Díl: 74			1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu, provedení podkladové a zásypové vrstvy písku – dodání a přemístování cihel, uložení do rýhy – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
			Siloproud					
16	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2		M	50,000		
			1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2		M	88,000		
			1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
17	742I11		KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2		M	16,000		
			1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
18	742I21		KABEL NN CU OVLÁDACÍ 19-24ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2		M	88,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
Díl: 75 Slaboproud								
19	75A131		KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA		KMPÁR	5,150		
			1. Položka obsahuje: – dodání kabelů podle typu od výrobce včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
20	75A161		KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA		KMPÁR	138,930		
			1. Položka obsahuje: – dodání kabelů podle typu od výrobce včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
21	75A217		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ		KMPÁR	5,150		
			1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – zhotovení kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – dodávka štítků průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
22	75A218		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - DEMONTÁŽ		KMPÁR	1,150		
			1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu, štítků průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
23	75A247		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ		KMPÁR	138,930		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – zhotovení kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
24	75A248		ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - DEMONTÁŽ		KMPÁR	23,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.					
25	75A311		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ		KUS	60,000		
			1. Položka obsahuje: – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
26	75A312		KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ		KUS	22,000		
			1. Položka obsahuje: – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
27	75A321		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ		KUS	15,000		
			1. Položka obsahuje: – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	75A332		SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ		KUS	11,000		
			1. Položka obsahuje: – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
29	75A341		KONDENZÁTOR PRO UZEMNĚNÍ PLÁŠTĚ KABELŮ - DODÁVKA		KUS	6,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání kondenzátoru podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
30	75A347		KONDENZÁTOR PRO UZEMNĚNÍ PLÁŠTĚ KABELŮ - MONTÁŽ		KUS	6,000		
			1. Položka obsahuje: – montáž dodaného kondenzátoru včetně zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
31	75A410		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU		KUS	74,000		
			1. Položka obsahuje: – zhotovení kabelového štítku, vyražení znaku kabelu, ovinutí štítku páskou PVC, připevnění objímky na kabel – výrobu štítků, použití mechanismu, dopravu k místnímu použití, mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
32	75A420		OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJÍMKOU		KUS	74,000		
			1. Položka obsahuje: – zhotovení objímky značkovací na průměr kabelu, vyražení znaku na objímku, připevnění objímky na kabel – výrobu objímek, použití mechanismů, dopravu k místu použití, mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
33	75B111		VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DODÁVKA		M	12,000		

Pof. č. pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodávka kabelů vč. eventuálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – kabely včetně pomocného materiálu – dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.					
34	75B117		VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - MONTÁŽ		M	12,000		
			1. Položka obsahuje: – položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně – montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případně použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.					
35	75B118		VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DEMONTÁŽ		M	3,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž kabelů v rozvodném žlabu, odpojení ve stojanech nebo ve skříních – demontáž kabelů ze žlabů, se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.					
36	75B471		KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - DODÁVKA		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušného roštu vodorovného ocelového včetně pomocného materiálu a jeho dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
1	75B477		KABELOVÝ ROŠT VODOROVNÝ - MONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – sestavení kabelového roštu vodorovného ocelového na místě určení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
37	75B491		SKŘÍŇ KABELOVÁ - DODÁVKA		KUS	1,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříňové včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
38	75B497		SKŘÍŇ KABELOVÁ - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení skříňové kabelové vnitřní na místě určení, zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
39	75B519		SKŘÍŇ TECHNOLOGICKÝCH POČÍTAČŮ - ÚPRAVA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž prvků ve skříni technologických počítačů, odpojení, zapojení včetně dodávky doplňovaného materiálu – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
40	75B521		ELEKTRONICKÁ VAZBA S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI PRO ZABEZPEČENÍ VÝHYBKOVÉ JEDNOTKY - DODÁVKA		V. J.	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení pro zabezpečení výhybkové jednotky vč. přepětových ochranných, souvisejících prvků a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení, instalace základního SW – pořízení zařízení včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se ve výhybkových jednotkách, tj. udává se libovolná metráž kabelů a libovolná kusovitost příslušenství vztahovaná na jednu výhybkovou jednotku.					
41	75B527		ELEKTRONICKÁ VAZBA S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI PRO ZABEZPEČENÍ VÝHYBKOVÉ JEDNOTKY - MONTÁŽ		V. J.	4,000		
			1. Položka obsahuje: – upevnění zařízení do stojanu (skříňové), zapojení, instalace individuálního SW, přezkoušení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se ve výhybkových jednotkách, tj. udává se libovolná metráž kabelů a libovolná kusovitost příslušenství vztahovaná na jednu výhybkovou jednotku.					
42	75B531		SKŘÍŇ ELEKTRONICKÝCH VAZEB S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI - DODÁVKA		KUS	4,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně přepětových ochran, potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně včetně pomocného materiálu a jeho dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
43	75B537		SKŘÍŇ ELEKTRONICKÝCH VAZEB S PROVÁDĚCÍMI POČÍTAČI - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení skříně elektronických vazeb s prováděcími počítači na místě určení, zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
44	75B541		SKŘÍŇ (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně přepětových ochran, potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně (stojanu) volné vazby vystrojené včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
45	75B547		SKŘÍŇ (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení skříně (stojanu) volné vazby vystrojené na místě určení, zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
46	75B569		ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍŇÍ		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž úprav reléových napájecích nebo kabelových stojanů, odpojení – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a potřebným materiálem, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
47	75B581		KLIMATIZACE TYPU SPLIT VENKOVNÍ A VNITŘNÍ JEDNOTKA - DODÁVKA		KUS	1,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně propojovacích trubek a kabelů, potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně venkovní a vnitřní vystrojené včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
48	75B587		KLIMATIZACE TYPU SPLIT VENKOVNÍ A VNITŘNÍ JEDNOTKA - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení skříně (venkovní a vnitřní) na místě určení, zapojení a propojení kabely i trubkami – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
49	75B631		KOMPLETNÍ NAPÁJECÍ ZDROJ (50 HZ) DO 10 KVA - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání skříní kompletního napájecího zdroje včetně baterií a skříní a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení kompletního napájecího zdroje, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
50	75B647		NAPÁJECÍ ZDROJ - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – osazení skříní a jejich propojení, včetně montáže a dobíjení baterií – regulace obvodů a přezkoušení funkce – položka obsahuje montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
51	75B661		SKŘÍŇ NAPÁJECÍ - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání skříně napájecí a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení kompletního zařízení podle položky, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
52	75B667		SKŘÍŇ NAPÁJECÍ - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – osazení skříně napájecí na místě určení, zapojení, regulace obvodů a přezkoušení funkce – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanizmů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
53	75B678		ODDĚLOVACÍ TRANSFORMÁTOR - DEMONTÁŽ		KUS	1,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – demontáž oddělovacího transformátoru, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
54	75B6T8		BATERIE - DEMONTÁŽ		KUS	6,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž baterie, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
55	75B711		PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA PRO PRVEK V KOLEJIŠTI - DODÁVKA		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka přepětové ochrany včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku přepětové ochrany včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
56	75B717		PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA PRO PRVEK V KOLEJIŠTI - MONTÁŽ		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – montáž ochrany dle předpisu dodavatele pro montáž – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
57	75B772		OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI ATMOSFÉRICKÝM VLIVŮM - DVOUKOLEJNÁ TRATĚ S TRAKCÍ		KM	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž ochrany (dle předpisu dodavatele) včetně potřebných skupinových pospojování, mezikolejnicových propojení a uzemnění - ochrana přepětová, tlumivka, rozvodnice, ocelová konstrukce, silové vodiče, svorka, bočnice, koncovka, lano ocelové, tyč zemnicí; montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se délka v km chráněné trati.					
58	75B861		SKŘÍŇ ELEKTRONICKÉHO AUTOMATICKÉHO BLOKU - DODÁVKA		KUS	2,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodání kompletní skříň elektronického automatického bloku pro dvě tratové koleje a jeden směr podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříň včetně pomocného materiálu a její dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
59	75B867		SKŘIŇ ELEKTRONICKÉHO AUTOMATICKÉHO BLOKU - MONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení skříň elektronického automatického bloku na místě určení, zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
60	75B871		ZAŘÍZENÍ BEZPEČNÉ KOMUNIKACE MEZI ZABEZPEČOVACÍMI ZAŘÍZENÍMI (32 PERIFERII) - DODÁVKA		KUS	2,000		
			(Položku se doporučuje používat jen při rekonstrukcích.) 1. Položka obsahuje: – dodání kompletního zařízení bezpečné komunikace mezi zabezpečovacími zařízeními podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušného zařízení včetně pomocného materiálu a jeho dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
61	75B877		ZAŘÍZENÍ BEZPEČNÉ KOMUNIKACE MEZI ZABEZPEČOVACÍMI ZAŘÍZENÍMI (32 PERIFERII) - MONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – usazení zařízení bezpečné komunikace mezi zabezpečovacími zařízeními na místě určení, zapojení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
62	75B878		ZAŘÍZENÍ BEZPEČNÉ KOMUNIKACE MEZI ZABEZPEČOVACÍMI ZAŘÍZENÍMI (32 PERIFERII) - DEMONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž zařízení bezpečné komunikace mezi zabezpečovacími zařízeními, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
63	75B939		INDIVIDUÁLNÍ SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S RELÉOVÝM ROZHRANÍM - ÚPRAVA		V. J.	4,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – úprava a instalace individuálního SW elektronického stavědla podle specifikace místa použití – úprava a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se ve výhybkových jednotkách, tj. udává se libovolná metráž kabelů a libovolná kusovitost příslušenství vztažená na jednu výhybkovou jednotku.					
64	75B961		SW PRO ELEKTRONICKÝ AUTOMATICKÝ BLOK - DODÁVKA		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání SW pro elektronický automatický blok podle typu určeného položkou – pořízení příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
65	75B967		SW PRO ELEKTRONICKÝ AUTOMATICKÝ BLOK - MONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – tvorba a instalace SW pro elektronický automatický blok podle specifikace místa použití – tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
66	75B9A7		DOPRACOVÁNÍ SW DLE DALŠÍCH POŽADAVKŮ PRO JEDEN VENKOVNÍ PRVEK - MONTÁŽ		KUS	16,000		
			1. Položka obsahuje: – dopracování SW dle dalších požadavků pro jeden venkovní prvek (výhybková jednotka, návěstidlo, kolejový obvod a pod.) podle specifikace místa použití – tvorbu a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
67	75C111		PŘESTAVNÍK ELEKTROMOTORICKÝ - DODÁVKA		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání elektromotorického přestavníku podle typu výhybky včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – dodání elektromotorického přestavníku podle typu výhybky včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
68	75C117		PŘESTAVNÍK ELEKTROMOTORICKÝ - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – vyměření místa připevnění upevňovací soupravy přestavníku a její montáž, připevnění přestavníku na upevňovací soupravu, připevnění kabelového závěru, zapojení dvou kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – přezkoušení a regulace přestavníku – montáž přestavníku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
69	75C161		SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ - DODÁVKA		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodání snímače polohy jazyků podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – dodání snímače polohy jazyků podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
70	75C167		SNÍMAČ POLOHY JAZYKŮ - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – vyměření místa montáže snímače polohy jazyků a kabelového závěru, připevnění snímače, montáž kabelového závěru, zapojení 2 kusů kabelové formy (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení – montáž snímače polohy jazyků se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
71	75C411		ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - DODÁVKA		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka zámku výměnového nebo odtlačného podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy do staveništního skladu – pořízení dodávky zámku výměnového nebo odtlačného podle typu včetně pomocného materiálu, na dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
72	75C417		ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - MONTÁŽ		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – vyměření místa pro montáž zámku výměnového nebo odtlačného, připevnění, natypování – montáž zámku výměnového nebo odtlačného se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
73	75C418		ZÁMEK VÝMĚNOVÝ NEBO ODTLAČNÝ (JEDNODUCHÝ, KONTROLNÍ) - DEMONTÁŽ		KUS	8,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž zámku výměnového nebo odtlačného podle typu daného položkou – demontáž zámku výměnového nebo odtlačného se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
74	75C517		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - MONTÁŽ		KUS	4,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štičky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla do dvou světél včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
75	75C518		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO DO DVOU SVĚTEL - DEMONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla do dvou světél, zasypání jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
76	75C527		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO TŘÍSVĚTLOVÉ - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štičky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla třísvětlového včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla třísvětlového se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
77	75C528		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO TŘÍSVĚTLOVÉ - DEMONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla třísvětlového, zasypání jámy po základu návěstidla – demontáž stožárového návěstidla třísvětlového se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
78	75C531		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - DODÁVKA		KUS	4,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodávka stožárového návěstidla od čtyř do šesti světel podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku stožárového návěstidla od čtyř do šesti světel včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
79	75C537		STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štičky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světel včetně transformátorové skříně na základ – montáž stožárového návěstidla od čtyř do šesti světel se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a ukolejnění, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
80	75C711		OZNAČOVACÍ PÁS NÁVĚSTIDLA - DODÁVKA		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka označovacího pásu návěstidla podle specifikace a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku označovacího pásu návěstidla včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
81	75C717		OZNAČOVACÍ PÁS NÁVĚSTIDLA - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – vyměření místa umístění, montáž označovacího pásu návěstidla – montáž označovacího pásu návěstidla se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
82	75C721		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DODÁVKA		KUS	12,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka vzdálenostního upozorňovadla včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku vzdálenostního upozorňovadla včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
83	75C727		VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ		KUS	12,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – vyměření místa umístění, sestavení a usazení vzdálenostního upozorňovač do jámy, úprava zeminou, oprava nátěru – montáž vzdálenostního upozorňovač se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
84	75C848		STYKOVÝ TRANSFORMÁTOR, SYMETRIZAČNÍ A UKOLEJŇOVACÍ TLUMIVKA - DEMONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž jednoho stykového transformátoru včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž stykového transformátoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
85	75C856		SADA PROPOJEK PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU, SYMETRIZAČNÍ TLUMIVKY KE KOLEJNICI - PRONÁJEM		kus/měsíc			
			1. Položka obsahuje: – pronájem sady propojek (do 3 lan) pro připojení jednoho stykového transformátoru ke kolejnicím podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu a zpět 2. Položka neobsahuje: – montáž a po skončení pronájmu i demontáž zařízení 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.					
86	75C858		SADA PROPOJEK PRO PŘIPOJENÍ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU, SYMETRIZAČNÍ TLUMIVKY KE KOLEJNICI - DEMONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž sady propojek (do 3 lan) pro připojení jednoho stykového transformátoru ke kolejnicím – demontáž sady propojek pro připojení stykového transformátoru ke kolejnicím se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.					
87	75C8A8		VENKOVNÍ VÝSTROJ NEOHRAŇENÉHO KOLEJOVÉHO OBVODU A KO BEZ STYKOVÉHO TRANSFORMÁTORU - DEMONTÁŽ		KUS	2,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – demontáž venkovní výstroje neohraničeného kolejového obvodu včetně odpojení kabelových přívodů a lanových propojení – demontáž venkovní výstroje neohraničeného kolejového obvodu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
88	75C911		SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA		KUS	10,000		
			1. Položka obsahuje: – kompletní dodávka snímače počítače náprav, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku snímače počítače náprav a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
89	75C917		SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ		KUS	10,000		
			1. Položka obsahuje: – montáž snímače počítače náprav včetně zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení – montáž snímače počítače náprav se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
90	75C921		SKŘÍŇ S POČÍTAČI NÁPRAV 24 BODŮ/14 ÚSEKŮ - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka skříně s počítači náprav 24 bodů/14 úseků včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku skříně s počítači náprav 24 bodů/14 úseků do stavědlové ústředny včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
91	75C927		SKŘÍŇ S POČÍTAČI NÁPRAV 24 BODŮ/14 ÚSEKŮ - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků, zapojení, přezkoušení – montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
92	75C931		SKŘÍŇ S POČÍTAČI NÁPRAV 8 BODŮ/7 ÚSEKŮ - DODÁVKA		KUS	1,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – dodávka skříně s počítači náprav 8 bodů/7 úseků včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku skříně s počítači náprav 8 bodů/7 úseků do stavědlové ústředny včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
93	75C937		SKŘÍŇ S POČÍTAČI NÁPRAV 8 BODŮ/7 ÚSEKŮ - MONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – montáž skříně s počítači náprav 8 bodů/7 úseků, zapojení, přezkoušení – montáž skříně s počítači náprav 8 bodů/7 úseků se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
94	75C941		DODĚŠENÍ DALŠÍHO JEDNOHO BODU VE SKŘÍŇI S POČÍTAČI NÁPRAV - DODÁVKA		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka vnitřní výstroje počítače náprav podle typu určeného položkou, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku dorešení dalšího jednoho bodu ve skříně s počítači náprav na místo určení a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
95	75C951		DODĚŠENÍ DALŠÍHO JEDNOHO ÚSEKU VE SKŘÍŇI S POČÍTAČI NÁPRAV - DODÁVKA		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka vnitřní výstroje počítače náprav podle typu určeného položkou, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku dorešení dalšího jednoho úseku ve skříně s počítači náprav na místo určení a pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
96	75D111		SKŘÍŇ LOGIKY RELÉOVÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
97	75D117		SKŘÍŇ LOGIKY RELÉOVÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - MONTÁŽ		KUS	1,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, montáž skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů, kontroly izolačního stavu, případný nátěr, přezkoušení – montáž skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
98	75D141		KABELOVÁ SKŘÍŇ - DODÁVKA		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka kabelové skříně venkovní, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku kabelové skříně včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
99	75D147		KABELOVÁ SKŘÍŇ - MONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, montáž kabelové skříně venkovní dle typu dané položkou – montáž kabelové skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
100	75D168		RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - DEMONTÁŽ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací včetně odpojení od kabelových rozvodů – demontáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
101	75D171		SKŘÍŇ PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ S TRANSFORMÁTORY - DODÁVKA		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka skříně přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory, doprava do staveništního skladu – dodávku skříně přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
102	75D177		SKŘÍŇ PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ S TRANSFORMÁTORY - MONTÁŽ		KUS	1,000		

Poř. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, usazení na základy a montáž skříňě přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory, připojení na kabelové rozvody – montáž skříňě přejezdového zabezpečovacího zařízení s transformátory se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
103	75D211		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – dodávka výstražníku se závorou 1 skříň podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku výstražníku se závorou 1 skříň včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
104	75D217		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ výstražníku – usazení betonového základu, montáž výstražníku se závorou 1 skříň, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž výstražníku se závorou 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
105	75D218		VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypaní jámy po základu, demontáž výstražníku se závorou 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž výstražníku se závorou 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
106	75D228		VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypaní jámy po základu, demontáž výstražníku bez závor 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž výstražníku bez závor 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
107	75E117		DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ		HOD	80,000		

Pof. č.položky	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – ztrátu času pracovníků provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.					
108	75E127		CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY		HOD	24,000		
			1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.					
109	75E137		PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST		KUS	20,000		
			1. Položka obsahuje: – postavení vlakové cesty a kontrola návěstního znaku, přezkoušení změny návěstního znaku z povolení na zakazující a poruchy žárovek – simulace jízdy vlaku – přezkoušení nouzového vybavení – přezkoušení vazeb na traťové zabezpečovací zařízení – kompletní zkoušky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
110	75E147		PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE AUTOMATICKÉHO BLOKU		KUS	2,000		
			1. Položka obsahuje: – přezkoušení a regulace napájecích zdrojů, nastavení jednotlivých obvodů a přezkoušení jejich funkce – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
111	75E157		PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE NÁVĚSTIDEL		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – přezkoušení správné činnosti relé, přezkoušení všech návěstních znaků – přeměření a regulace napětí na žárovkách – případné odstranění zaclonění žárovek – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
112	75E177		PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE AUTOMATICKÉHO BLOKU A KOLEJOVÝCH OBVODŮ PRO JEDNU TRATVOU KOLEJ V JEDNOM SMĚRU		KUS	8,000		

Pof. č.pol .	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Doplňující popis	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			1. Položka obsahuje: – regulování kolejových izolovaných obvodů – zkoušení a regulace kódování za 1 kolejový obvod – příprava a provedení celkových zkoušek návěštních bodů, přejezdů a závislosti mezi autoblokem a standardním zab.zař. – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
113	75E187		PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA PRO JEDNU VLAKOVOU CESTU		KUS	20,000		
			1. Položka obsahuje: – příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
114	75E197		PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ		KUS	4,000		
			1. Položka obsahuje: – regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení – příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
115	75E1A7		ZAPOJENÍ ZKUŠEBNÍHO KOLEJOVÉHO RELIEFU (KABEL 6 PÁRŮ)		KUS	12,000		
			1. Položka obsahuje: – provedení zapojení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
116	75E1B7		REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ		HOD	40,000		
			1. Položka obsahuje: – zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení – provedení zkušebního provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.					
117	75E1C7		PROTOKOL UTZ		KUS	1,000		
			1. Položka obsahuje: – protokol autorizovanou osobou podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					