



Firma: SB projekt, s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 1903110-01 Výstavba PZS v km 80,946 (P7346) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdu P7347 v km 81,140 trati Ostrava – SO 07 0,00
Rozpočet: SO 07 Reléový domek PZS v km 80,946

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				0,00
2	13293		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III	M3	14,000		0,00
			0,35*0,8*(50)=14,000 [A]				
			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 napadávěk				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štetových 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 6.0141**				
3	17411		ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	14,000		0,00
			0,35*0,8*(50)=14,000 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- 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 ztísněných 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
4	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	100,000		0,00
			2*50=100,000 [A]				
			položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
2			Zaklady				0,00
5	272124		ZAKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C25/30	M3	1,000		0,00
			0,5*0,5*1*4=1,000 [A]				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
74			Elektroinstalace - silnoproud				0,00
6	741911		ÚZEMNOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	50,000		0,00
			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.				
7	741B11		ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	KUS	4,000		0,00
			1. Položka obsahuje:				
			- přípravu podkladu pro osazení				
			- spojování				
			- ochranný nátěr spoje dle příslušných norem				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
75D			Železniční zabezpečovací zařízení - PZZ a ostatní traťové prvky				0,00

8	75D167	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000		0,00
		1. Položka obsahuje: – určení místa umístění, usazení reléového domku na základy, montáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací, určeného vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů, kontroly izolačního stavu, případný nátěr, přezkoušení – montáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací, vnitřního 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.				
9	R75D161	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ, IZOLOVANÝ A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - DODÁVKA	KUS	1,000		0,00
		1. Položka obsahuje: – dodávka reléového domku prefabrikovaného, izolovaného a vnitřní kabelizací, doprava do staveništního skladu – dodávku reléového domku prefabrikovaného, izolovaného a vnitřní kabelizací včetně pomocného materiálu, dopravu do staveništního skladu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				