

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí**Objekt:** SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ**Rozpočet:** SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** M-SILNICE a.s.**Základní cena:** 5 508 778,53 Kč**Cena celková:** 5 508 778,53 Kč**DPH:** 1 156 843,49 Kč**Cena s daní:** 6 665 622,02 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 5 508 778,53 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	188,900	12,00	2 266,80
		poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				
		zeminy $188,90=188,900$ [A] m3				
2 014111	Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	36,748	185,00	6 798,38
		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)				
		celkem $0,1*2,5+16,59*2,2=36,748$ [A]				
3 11120	Technická specifikace	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M2	280,000	36,00	10 080,00
		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN				
		vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele				
		$280=280,000$ [A] m2				
	Technická specifikace	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
		doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
		spálení na hromadách nebo štěpkování				
4 11201		KÁČENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	12,000	1 169,00	14 028,00
		vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele				
		$12 \text{ ks}=12,000$ [A]				
	Technická specifikace	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:				
		- poražení stromu a osekání větví				
		- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
		- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
		- vytrhání nebo vykopání pařezů				
		- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
		- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		- zásyp jam po pařezech				
5 12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	51,700	96,00	4 963,20
	Technická specifikace	celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18221 - tj $517*0,1=51,700$ [A] m3 (získání ornice z SO 121)				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávček - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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.)				
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	188,850	266,00	50 234,10
		celkem výkop pro opěrnou zeď $2,85 \cdot 5,0 + ((2,85 + 3,3)/2) \cdot 20 + ((3,3 + 2,25)/2) \cdot 20 + ((2,25 + 1,3)/2) \cdot 20 + 1,3 \cdot 17 = 188,850$ [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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEŮ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	188,900	14,00	2 644,60
		Technická specifikace	celkem uložení na skládkách 188,90 = 188,900 [A]m3 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění 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 - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - 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.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	178,975	453,00	81 075,68
			rub a základ opěrné zdi (dle vzor. př. řezu - zásyp základu) - $2,25 \times 3,9 + 1,2 \times 5,0 + ((1,2 + 1,7)/2) \times 20 + ((1,7 + 2,8)/2) \times 20 + 2,8 \times 10 + ((0,7 + 0,4)/2) \times 20 + 0,7 \times 16 = 178,975$ [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rub a základ opěrné zdi (dle vzor. př. řezu - zásyp za opěrou) - $0,4 \cdot 5,0 + ((0,4 + 0,4)/2) \cdot 20 + ((0,4 + 1,3)/2) \cdot 20 + 1,3 \cdot 10 = 40,000$ [B] Celkem: A+B=178,975 [C] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - 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 prováděcí 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - 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.)				
9	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I $0,5 \cdot 5 + 2,4 \cdot 81,0 = 196,900$ [A]	M2	196,900	17,00	3 347,30
		Technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
10	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M celkem ohumusování - $108 + 68 + 129 + 33 + 90 + 33 + 56 = 517,000$ [A]	M2	517,000	46,00	23 782,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM $108 + 68 + 129 + 33 + 90 + 33 + 56 = 517,000$ [A]	M2	517,000	15,00	7 755,00
		Technická specifikace	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12 18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	517,000	7,00	3 619,00
		108+68+129+33+90+33+56=517,000 [A]				
13 18600	Technická specifikace	Zahmuj se pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M3	5,170	431,00	2 228,27
		celkem 517 m2 * 10,0 l / m2 = 5170,0 l = 5,17 =5,170 [A]m3				
14 21263	Technická specifikace	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	82,000	353,00	28 946,00
		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM				
		odvodnění rubu opěrné zdi - 82,0=82,000 [A]				
	Technická specifikace	Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodotoče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	494,000	1 722,00	850 668,00
15 227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU				
		V ceně mikropiloty komplet trubky s vystrojením a hlavicemi. Shodně tak v případě tyčí jako tyče s maticemi a hlavicemi.				
		přední řada mikropilot (PŘEDNÍ ŘADA - MIKROPILOTY, OCELOVÉ TRUBKOVÉ PRŮM 89/10mm, VRT DN min.133) - 3*1+6*7+3*1 ks předpo délky 6,5 m (3*1+6*7+3*1)*6,5=312,000 [A]				
		"zadní řada mikropilot (OCELOVÉ TYČOVÉ PRŮM 32,0 mm VRT DN min.133) - 3*1+3*7+2*1 ks předpokládané délky 7,0 m" (3*1+3*7+2*1)*7=182,000 [B]				
		Celkem: A+B=494,000 [C]				
	Technická specifikace	Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16 26184		zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM Třída vrtatelnosti dle IG průzkumu, který je přílohou PDPS (příloha PD) těžitelnost dle ČSN 73 3050 od 2 do 5. Položka pro vrtání zaříděna do jedné třídy bez ohledu na rozdílnou vrtatelnost. přední řada mikropilot (PŘEDNÍ ŘADA - MIKROPILOTY, OCELOVÉ TRUBKOVÉ PRŮM 89/10mm, VRT DN min. 133) - 3*1+6*7+3*1 ks předpok délky 6,5 m a 2,0 m hlubé vrtání (3*1+6*7+3*1)*(6.5+2)=408,000 [A] "zadní řada mikropilot (OCELOVÉ TYČOVÉ PRŮM 32,0 mm VRT DN min. 133) - 3*1+3*7+2*1 ks předpokládáné délky 7,0 m" (3*1+3*7+2*1)*(7,0+2)=234,000 [B] Celkem: A+B=642,000 [C] Technická specifikace položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	642,000	800,00	513 600,00
17 272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základový pas dilatační dílec 1 - 5,0 m * 1,26 m2 =6,300 [A] m3 dilatační dílec 2 - 10,0 m * 1,26 m2=12,600 [B] m3 dilatační dílec 3 - 10,0 m * 1,26 m2 =12,600 [C] m3 dilatační dílec 4 - 10,0 m * 1,26 m2 =12,600 [D] m3 dilatační dílec 5 - 10,0 m * 1,26 m2=12,600 [E] m3 dilatační dílec 6 - 10,0 m * 1,26 m2=12,600 [F] m3 dilatační dílec 7 - 10,0 m * 1,26 m2=12,600 [G] m3 dilatační dílec 8 - 10,0 m * 1,26 m2=12,600 [H] m3 dilatační dílec 9 - 5,73 m2 * 1,26 m=7,220 [I] m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=101,720 [J]	M3	101,720	3 855,00	392 130,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Technická specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu lutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnicích čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnicích prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	T	15,255	27 675,00	422 182,13
18 272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505				
	Technická specifikace	celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $150 \text{ kg/m}^3 = 0,15 \cdot 101,70 \text{ m}^3 \approx 15,255 \text{ [A] t}$ Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnicích prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	28997		- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže. - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Materiál dle vzorového příčného řezu a dle ČSN 736242	M2	584,600	180,00	105 228,00
		Technická specifikace	$2,7*5,0+((3,3+2,7)/2)*20+((3,3+3,7)/2)*20+((3,7+4,3)/2)*20+4,3*16,0=584,600$ [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
20	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Materiál dle vzorového příčného řezu a dle ČSN 736242	M2	292,300	109,00	31 860,70
		Technická specifikace	$2,7*5,0+((3,3+2,7)/2)*20+((3,3+3,7)/2)*20+((3,7+4,3)/2)*20+4,3*16,0=292,300$ [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
21	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY celkem kotvy říms	KG	541,200	133,00	71 979,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,6*41*2=541,200 [A]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
22	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	47,495	8 407,00	399 290,47
			římša a chodník				
			dílatační dílec 1 - 5,0 m * 0,26 m2 =1,300 [A] m3				
			dílatační dílec 2 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [B] m3				
			dílatační dílec 3 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [C] m3				
			dílatační dílec 4 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [D] m3				
			dílatační dílec 5 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [E] m3				
			dílatační dílec 6 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [F] m3				
			dílatační dílec 7 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [G] m3				
			dílatační dílec 8 - 10,0 m * 0,61 m2 =6,100 [H] m3				
			dílatační dílec 9 - 5,73 m * 0,61 m2 =3,495 [I] m3				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=47,495 [J]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	317365	- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $115 \text{ kg/m}^3 = 0,115 * 47,50 \text{ m}^3 = 5,463 \text{ [A]} \text{ t}$ položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	5,463	27 675,00	151 188,53
24	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37 dřík a konzola opěrné zdi dílatační dílec 1 - $(5,45 + (1,25 * 0,95)) \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} = 3,319 \text{ [A]} \text{ m}^3$ dílatační dílec 2 - $8,0 \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ m} = 10,500 \text{ [B]} \text{ m}^3$ dílatační dílec 3 - $9,7 \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ m} = 11,350 \text{ [C]} \text{ m}^3$ dílatační dílec 4 - $12,20 \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ m} = 12,600 \text{ [D]} \text{ m}^3$ dílatační dílec 5 - $15,45 \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ m} = 14,225 \text{ [E]} \text{ m}^3$ dílatační dílec 6 - $19,16 \text{ m}^2 * 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ m} = 16,080 \text{ [F]} \text{ m}^3$	M3	118,149	7 703,00	910 101,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dilatační dílec 7 - $22,15 \text{ m} \times 2 \times 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m} \times 10,0 \text{ m} = 17,575 \text{ [G] m}^3$ dilatační dílec 8 - $24,45 \text{ m} \times 2 \times 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m} \times 10,0 \text{ m} = 18,725 \text{ [H] m}^3$ dilatační dílec 9 - $(14,85 + (1,5 \times 3,5)) \text{ m} \times 2 \times 0,50 \text{ m} + 0,65 \text{ m} \times 5,73 \text{ m} = 13,775 \text{ [I] m}^3$ Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=118,149 \text{ [J]}$				
		Technická specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	14,178	27 675,00	392 376,15
		Technická specifikace	celkem dle množství výztuže v kubatuře betonu $120 \text{ kg/m}^3 = 0,12 \times 118,15 \text{ m}^3 = 14,178 \text{ [A] t}$ Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26 45131		- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET pod základový pas - $2,4 \times 0,15 \times 81,0 = 29,160$ [A] pod rubovou drenáž - $(1,3 + 4,4 + 3,75 + 4,4 + 6,2 + 8 + 11,5 + 6,8) \times 0,3 = 16,845$ [B] Celkem: A+B=46,005 [C] Technická specifikace - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a inžektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů.	M3	46,005	2 613,00	120 211,07



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	45160		- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	7,380	2 038,00	15 040,44
			obetonování rubové drenáže - $0,3 \times 0,3 \times 82,0 = 7,380$ [A]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.				
28	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	13,300	672,00	8 937,60
			upravený terén pod konzolou				
			$1,75 \times 76 \times 0,1 = 13,300$ [A]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje:				
			- dodávku a pohoz drceného kameniva předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
29	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	5,000	114,00	570,00
			celkem komunikace před opěrnou zdí - $0,5 \times 5 \times 2 = 5,000$ [A]				
		Technická specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	45,000	53,00	2 385,00
			celkem komunikace před opěrnou zdí - $0,5 \times 90,0 = 45,000$ [A]				
		Technická specifikace	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2,500	15,00	37,50
			celkem komunikace před opěrnou zdí - celkem $0,5 \times 5,0 = 2,500$ [A]				
		Technická specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32 574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2,500	449,00	1 122,50
	Technická specifikace	celkem komunikace před opěrnou zdí - celkem 0,5*5,0=2,500 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33 574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	2,500	631,00	1 577,50
	Technická specifikace	celkem komunikace před opěrnou zdí - celkem 0,5*5,0=2,500 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34 711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ	M2	235,676	303,00	71 409,83
	Technická specifikace	ASFALTOVÝMI PÁSY separační vložka š. 100 mm - dilatační spára - (2,1*7+0,86+1,085+1,36+1,735+2,745+2,335+2,565)*0,1=2,739 [A] dilatační spára - pás š. 0,33 m - (2,1*7+0,86+1,085+1,36+1,735+2,745+2,335+2,565)*0,33=9,037 [B] celkem podél vodorovné pracovní spáry základu a dřívku- 82*0,5*2=82,000 [C] izolace dřívku - 5,6+11,4+13,8+15,60+17+19+20,2+20,8+13,2+5,3=141,900 [D] Celkem: A+B+C+D=235,676 [E] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	711442	- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU celkem izolace na konzole pod chodníkem 76,0*2,0=152,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton	M2	152,000	637,00	96 824,00
36	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY celkem ochrana izolace na konzole pod chodníkem 76,0*2,0=152,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	152,000	230,00	34 960,00
37	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII ochrana izolace dřívku- 5,6+11,4+13,8+15,60+17+19+20,2+20,8+13,2+5,3=141,900 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu	M2	141,900	60,00	8 514,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	78383		- zřízení ochrany izolace NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) celkem římsa a chodník 3,1*71+1,5*5,0+0,26+0,61=228,470 [A] Technická specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	228,470	154,00	35 184,38
39	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) celkem římsa a chodník 76,0*0,35=26,600 [A] Technická specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	26,600	503,00	13 379,80
40	78386		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E) celkem římsa a chodník = 0,2 m * 82,0 m=16,400 [A] Technická specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	16,400	750,00	12 300,00
41	863342		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 200MM zakončení vyústění potrubí skrz dříví opěrné zdi - 9*0,29=2,610 [A] Technická specifikace položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození nezahrnuje tlakovou zkoušku ani proplacha dezinfekcí	M	2,610	433,00	1 130,13
42	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	741,000	134,00	99 294,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZĚď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZĚď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		(82÷165)*3=741,000 [A]				
	Technická specifikace	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách				
43	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	81,500	4 785,00	389 977,50
		81,5 m=81,500 [A]				
	Technická specifikace	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
44	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	6,500	65,00	422,50
		celkem komunikace před opěrnou zdí - 5+0,5+0,5*2,0=6,500 [A]				
45	93132	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané délce, včetně spotřeby vody TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,005	79 950,00	399,75
	Technická specifikace	celkem komunikace před opěrnou zdí - (5+0,5+0,5)*0,01*0,04*2=0,005 [A]				
	Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
46	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2	M	76,000	92,00	6 992,00
		celkem podél říms 76,0 m=76,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZEď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZEď

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	931337	Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM; celkem dilatační spáry $1,5*7+0,65*7+0,86*2+1,085*2+1,36*2+1,735*2+2,745*2+2,335*2+2,565*2=40,420$ [A]	M	40,420	92,00	3 718,64
48	93135	Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM celkem římsa $-1,75+3,2*7,0=24,150$ [A]	M	24,150	132,00	3 187,80
49	935212	Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TI 100MM celkem žlabovky š. 560 mm podél opěrné zdi $-94,0$ m= $94,000$ [A]	M	94,000	609,00	57 246,00
50	936502	Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délek osy žlabu DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK kotevní přípravky sloupů VO celkem $2 * 40,0$ kg= $80,000$ [A]	KG	80,000	193,00	15 440,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 251 OPĚRNÁ ZĚď
Rozpočet: SO 251 OPĚRNÁ ZĚď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	96615	- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukci - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU M3 16,590 1 538,00 25 515,42 vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti celkem vybourání stávajících betonových žlabovek - $0,08 \cdot 98,0 = 7,840$ [B] celkem vybourání stávajících vegetačních tvárníc - $175,0 \cdot 0,1 \cdot 0,5 = 8,750$ [A] Celkem: B+A=16,590 [C] <i>Podmínka specifikace</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
52	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU M3 0,208 3 014,00 626,91 stávající uliční vpust $1 \cdot 1,3 \cdot 0,16 = 0,208$ [A] <i>Podmínka specifikace</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3	Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablunné nad Orlicí
Objekt:	SO 251	OPĚRNÁ ZĚď
Rozpočet:	SO 251	OPĚRNÁ ZĚď

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:						5 508 778,53



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu cv.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí

Objekt: SO 432 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Rozpočet: SO 432 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 213 835,26 Kč

Cena celková: 213 835,26 Kč

DPH: 44 905,40 Kč

Cena s dani: 258 740,66 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 213 835,26 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3	Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 432	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
Rozpočet:	SO 432	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	740000R	PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	SOUBOR	1,000	213 835,26	213 835,26
Položkový rozpočet - samostatná příloha soupisu prací						
Celkem:						213 835,26

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	1 250,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	45,00	12,50
Montáž - materiál		109 047,25
Montáž - práce		30 696,00
Mezisoučet 1	1 295,00	139 755,75
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		8 384,60
Nátěry		0,00
Zemní práce		30 132,00
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		301,32
Mezisoučet 2	1 295,00	178 573,67
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		2 698,03
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		2 698,03
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		7 052,54
Základní náklady celkem		192 317,26
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		5 803,64
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		5 714,36
Vedlejší náklady celkem		11 518,00
Kompletační činnost		10 000,00
Náklady celkem		213 835,26
Základ a hodnota DPH 21%	213 835,26	44 905,41
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		258 740,67
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	1 250,00	600,00
Elektromontáže	109 047,25	30 096,00
Zemní práce	9 098,00	21 034,00

Název

POZNÁMKA :

Výkazy výměr jsou odečteny a odměřeny z výkresu č. B.3.1.3. - SITUACE

Dodávky

SKŘÍŇE PŘÍPOJKOVÉ PRO PŘÍPOJENÍ

VODIČŮ DO PRŮŘEZU 35mm²

ZÁMEK ENERGETICKÝ

SP100/PSP1P určené na sloup

Dodávky - celkem

Elektromontáže

INSTALAČNÍ MATERIÁL

TRUBKA DVOUPL. FLEXIBILNÍ DN40

TRUBKA DVOUPL. FLEXIBILNÍ DN110

TRUBKA DVOUPL. PEVNÁ - DN120

TRUBKA PEVNÁ NA POVRCH DN40, VČETNĚ PŘÍCHYTEK

KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

AVKY-J 4x16 , pevně

KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC

CYKY-J 3x1.5 , pevně

CYKY-J 4x10 , volně

zatažení kabelu do chráničky

UKONČENÍ VODIČŮ NA VRCHNÍM VEDENÍ

Do 16 mm²

UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH

Do 16 mm²

UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI

Do 16 mm²

OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ

Drát 10 drát o 10mm(0.62kg/m), volně

SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ

SP přípojovací

SS spojovací

STOŽÁR ULIČNÍ BEZPATICOVÝ, PŘÍRUBOVÝ - žárově zinkovaný

Mj Počet

ks 1,00

m 14,00

m 10,00

m 25,00

m 3,00

m 5,00

m 45,00

m 195,00

m 180,00

ks 2,00

ks 8,00

ks 40,00

m 190,00

ks 4,00

ks 10,00

159/108/89 - 8.2 přírubový				ks	4,00
VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ					
J1-1000 výř.obl.jedn. ul.žárově zinkovaný				ks	4,00
STOŽÁROVÁ SVÍTIDLA					
včetně příslušenství a zdrojů					
A - "silniční" LED, 13000lm, min. 100lm/W, 4000K, IP65, IK08				ks	4,00
STOŽÁROVÁ VÝZBROJ (vč. jisticích prvků)					
SR 481-27(14)Z/Cu st.výz.1xE27(14)/4xM8/35mm2				ks	4,00
HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
Uprava stavajicího zařízení				hod	4,00
Napojeni na stavající zařízení				hod	6,00
Zabezpečení pracovište				hod	8,00
SPOULUPRACE S DODAVATELEM PRI					
zapojovani a zkouskach				hod	4,00
KOORDINACE POSTUPU PRACI					
S ostatními profesemi				hod	8,00
PROVEDENÍ REVIZNICH ZKOUSEK					
DLE CSN 331500				hod	8,00
Revizní technik					
Spoluprace s reviz.technikem				hod	8,00
				hod	4,00
Podružný materiál					
Elektromontáže - celkem					
POZNÁMKA :					
veškeré součásti souboru VO musí odpovídat požadavkům a standardům majitele a správce VO					
Zhotovitel musí doložit vhodnost skutečně dodaných svítidel (výpočetm - dodržení požadovaných parametrů osvětlení)					
Zemní práce					
ŘEZÁNÍ SPÁRY				m	30,00
V asfaltu nebo betonu					
BOURANÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ				m2	15,00
Síla vrstvy do 10cm					
ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO PODKLADU					
Premíst.mater.nalození,odvoz				m3	4,50

ZÁKLAD PRO STOŽ. VENK. OSV,		
přírubová deska	ks	4,00
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY		
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	10,00
Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1100mm	m	15,00
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE		
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10+10cm	m	10,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC		
Do šířky 20cm	m	10,00
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY		
Světlost do 10,5 cm	m	20,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY		
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 500mm	m	10,00
Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1100mm	m	15,00
PODKLADOVÁ VRSTVA		
Ze šterkodrtě (150+200mm)	m2	15,00
Ze šterkodrtě (70+150mm)	m2	2,00
OBNOVA OBRUBY		
Stojaté kladené do betonu	m	2,00
OPRAVA POVRCHU		
živichná vozovka (asfaltobeton 2x50mm + obalované lkamenivo 90mm)	m2	15,00
ODVOZ ZEMINY		
Do vzdálenosti 1 km	m3	2,00
ÚPRAVA POVRCHU		
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	5,00
Zemní práce - celkem		

POZNÁMKA :

uložení kabelů VO, provedení kabelových chrániček a provedení základů pro stožáry VO musí odpovídat požadavkům a standardům správce VO

POZNÁMKA :

Součástí výkopů a záhozů je (pokud není blíže specifikováno) :

- přípravné a pomocné práce vč. označení stavby a dopravního značení
- odstranění povrchových vrstev, výkopy sond, zajištění výkopů

- zajištění dotčených souběžných nebo křížujících sítí
- zhutnění záhozu, včetně případné obnovy povrchu
- případné meziskladování výkopu a manipulace s ním

Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
				0,00	0,00
				0,00	0,00

1 250,00	1 250,00	600,00	600,00	1 850,00	1 850,00
	1 250,00		600,00		1 850,00
14,00	196,00	10,00	140,00	24,00	336,00
36,00	360,00	15,00	150,00	51,00	510,00
45,00	1 125,00	15,00	375,00	60,00	1 500,00
120,00	360,00	85,00	255,00	205,00	615,00
36,00	180,00	18,00	90,00	54,00	270,00
11,00	495,00	10,00	450,00	21,00	945,00
75,00	14 625,00	18,00	3 510,00	93,00	18 135,00
	0,00	5,00	900,00	5,00	900,00
	0,00	15,00	30,00	15,00	30,00
	0,00	20,00	160,00	20,00	160,00
	0,00	20,00	800,00	20,00	800,00
19,00	3 610,00	26,00	4 940,00	45,00	8 550,00
26,00	104,00	30,00	120,00	56,00	224,00
14,00	140,00	30,00	300,00	44,00	440,00

7 200,00	28 800,00	1 450,00	5 800,00	8 650,00	34 600,00
1 100,00	4 400,00	600,00	2 400,00	1 700,00	6 800,00
11 890,00	47 560,00	240,00	960,00	12 130,00	48 520,00
460,00	1 840,00	304,00	1 216,00	764,00	3 056,00
	0,00	230,00	920,00	230,00	920,00
	0,00	230,00	1 380,00	230,00	1 380,00
	0,00	100,00	800,00	100,00	800,00
	0,00	100,00	400,00	100,00	400,00
	0,00	100,00	800,00	100,00	800,00
	0,00	300,00	2 400,00	300,00	2 400,00
	0,00	200,00	800,00	200,00	800,00
				0,00	0,00
	5 252,25			0,00	5 252,25
	109 047,25		30 096,00		139 143,25
				0,00	0,00
				0,00	0,00
				0,00	0,00
	0,00	80,00	2 400,00	80,00	2 400,00
	0,00	45,00	675,00	45,00	675,00
	0,00	1 100,00	4 950,00	1 100,00	4 950,00

[illegible]

0,00
0,00
0,00
0,00

0,00
0,00
0,00
0,00

HARMONOGRAM STAVBY											
Stavba : Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí											
Investor : Správa a údržba silnice Pardubického kraje											
Objednatel : Předání stavení											
Stavební povolení : Předání stavby											
Stavbyvedoucí :											
Číslo smlouvy, objednávky :											
	1.-30	31.-60	61.-90	91.-120	121.-150	151.-180	181.-210				
	2016										
	Inženýrská činnost, stavební práce										
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady										
	Všeobecné konstrukce a práce										
SO 121	Silnice III/311										
	Všeobecné konstrukce a práce										
	Zemní práce										
	Vodorovné konstrukce										
	Komunikace										
	Připravení stavební výroby										
	Potrubí										
	Ostatní konstrukce a práce										
SO 122	Místní komunikace a sportovní plochy										
	Všeobecné konstrukce a práce										
	Zemní práce										
	Vodorovné konstrukce										
	Komunikace										
	Potrubí										
	Ostatní konstrukce a práce										
SO 134	Chodník										
	Zemní práce										
	Svislé konstrukce										
	Vodorovné konstrukce										
	Komunikace										
	Přidružená stavební výroba										
	Ostatní konstrukce a práce										
SO 182	Očekávané dopravní opatření										
	Všeobecné konstrukce a práce										
	Zemní práce										
	Komunikace										
SO 201	Most ev.č. 311-020										
	Všeobecné konstrukce a práce										
	Zemní práce										
	Základy										
	Svislé konstrukce										
	Vodorovné konstrukce										
	Komunikace										
	Přidružená stavební výroba										
	Potrubí										
	Ostatní konstrukce a práce										
SO 251	Opatření zeď										
	Všeobecné konstrukce a práce										
	Zemní práce										
	Základy										
	Svislé konstrukce										
	Vodorovné konstrukce										
	Komunikace										
	Přidružená stavební výroba										
	Potrubí										
	Ostatní konstrukce a práce										
SO 432	Výhledné osvětlení										
	Ostatní konstrukce a práce										
	Výhledné osvětlení										
	432,00	432,00	3 850,00	1 633,00	17 450	3 850,00	3 850,00				
	Cena za stavbu v jednotkách měšních bez DPH										
	Cena za stavbu celkem bez DPH										
	27 959 232,84										

Doba provádění stavebních prací

210 dnů

V Hradci Králové 25.5.2016

Ing. Václav Kučera
předseda představenstva

Ing. Zdeněk Babla
místopředseda představenstva

Příloha č. 4

Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	Společnost M – SILNICE a MADOS, Jablonné nad Orlicí rekonstrukce mostu ev.č. 311-020
Poskytované plnění (název akce):	Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

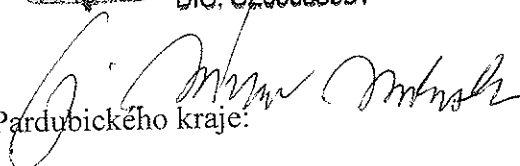
Datum: 18. 07. 2016

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:



Seznam subdodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

Rekonstrukce mostu ev.č.311-020 Jablonné nad Orlicí

Seznam subdodavatelů v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Veřejná zakázka na poskytnutí stavebních prací zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů			Činnost subdodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	MDS Projekt s.r.o.	Projekční práce 1,6%
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Forsterova 175, Vysoké Mýto	
	IČ:	274 87 938	
Veřejná zakázka na poskytnutí stavebních prací zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů			Činnost subdodavatele, kterou bude při realizaci provádět
2.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	SWIETELSKY stavební s.r.o., o.z. Dopravní stavby MORAVA, oblast Brno	Litý asfalt 0,32%
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Jahodová 60, Brno	
	IČ:	480 35 599	

Veřejná zakázka na poskytnutí stavebních prací zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů			Činnost subdodavatele, kterou bude při realizaci provádět
3.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	ERMO spol.s.r.o.	Přeložka VO 0,76%
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Na Střezině 694/1, Hradec Králové	
	IČ:	150 62 201	

Veřejná zakázka na poskytnutí stavebních prací zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů			Činnost subdodavatele, kterou bude při realizaci provádět
4.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	DYWIDAG Systems International	Předpínání 1,61%
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Jilemnického 46, Olomouc	
	IČ:	022 50 535	

Kučera

Babka

Podpis Ing. Václav Kučera, předseda představenstva, Ing. Zdeněk Babka, místopředseda představenstva

řádně oprávnění podepisovat nabídky jménem M – SILNICE a.s.

adresa Husova 1697, 530 03 Pardubice

Datum 25.5.2016

M - SILNICE a.s.
Pardubice, Husova 1697 (15)
IČO 42196568 DIČ CZ42196868
oblasti: mosty a speciální stavby
504 01 Nový Bydčov, 1. máje 198

Prohlášení a záruka integrity

Ke smlouvě o dílo č. SMLO-104/1073/600/20/2016, zhotovitel: **Společnost M – SILNICE a MADOS, Jablonné nad Orlicí rekonstrukce mostu ev.č. 311-020**

Číslo smlouvy o dílo objednatele: SMLO-104/1073/600/20/2016

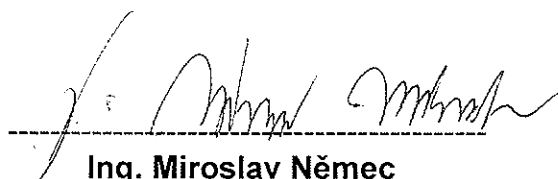
Společnost M – SILNICE a MADOS, Jablonné nad Orlicí rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo na zhotovení díla „Obnova a rekonstrukce mostů v majetku Pardubického kraje – část 5 – Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí“ nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům anebo že by zákon obcházelo, zejména jsem nenabízel výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky a ve vztahu k ostatním uchazečům jsem se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Současně dávám záruku, že se ani po uzavření smlouvy o dílo žádného obdobného jednání nedopustím.

Pokud se toto prohlášení ukáže být nepravdivým anebo jestliže zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření smlouvy o dílo, má zadavatel právo odstoupit od plnění předmětu smlouvy o dílo.

Pardubice dne: 18. 07. 2016
Za Objednatele:

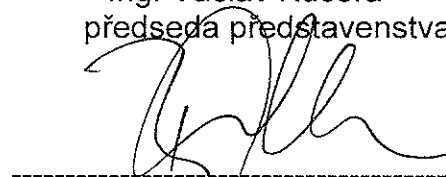
Hradec Králové dne: 21. 07. 2016
Za Zhotovitele:



Ing. Miroslav Němec
Ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje



Ing. Václav Kučera
předseda představenstva



Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva
Společnost M – SILNICE a MADOS,
Jablonné nad Orlicí rekonstrukce mostu ev.č.
311-020



**Správa a údržba silnic
Pardubického kraje**
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③