

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu**Objednavatel:** město Hodkovice n.M.**Zhotovitel dokumentace:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 60,39**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) zemina a kamení viz. položka 131736 - 233.725=233.725 [A] viz. položka 124836 - 9.943=9.943 [B] Celkem: A+B=243.668 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	243,668		
2	014101	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) stmelené podkladní vrstvy vozovky asf. pojivem viz. pol.11372 - 36.194=36.194 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	36,194		
3	014101	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) suť z vybouraných betonových konstrukcí pol. 966156 - 61.185=61.185 [A] pol. 966166 - 31.889=31.889 [B] Celkem: A+B=93.074 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	93,074		
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY provizorní dopravní značení dle schváleného DIO, včetně přesunů a manipulace a včetně dočasného odstranění stávajícího SDZ 1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana IS během stavby dle pokynů příslušných správců vtok NN+2 ks 3=3.000 [A] výtok optický nebo metalický kabel + 1 ks 2=2.000 [B] STL plynovod 1=1.000 [C]	KPL	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodovod 1=1.000 [D] provizorní odstranění hladinové signalizace, včetně zpětného osazení 1=1.000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=8.000 [F]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU položka bude provedena v případě požadavku ve SP	KPL	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE projektová dokumentace ve stupni RDS a DSPS	KPL	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1.HPM a ML	KUS	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy	KPL	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR provedení autorského dozoru na stavbě	KPL	1,000		
			1=1.000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
13	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH včetně odstranění náletů 20=20.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	20,000		
14	113326		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM včetně odvozu na skládku 105.6050*0.25=26.401 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje 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).	M3	26,401		
15	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku plochy viz.př. C.3. 144.7746*0.25=36.194 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje 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).	M3	36,194		
16	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN odhad 2*4*8=64.000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	64,000		
17	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM odvoz na meziskládku, bude zpětně použito	M3	10,050		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rožpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(3*15.0(m2)+22.0)*0.15=10.050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
18	124836		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. II, ODVOZ DO 12KM včetně odvozu na skládku	M3	9,943		
			(7.8+8.5)*1.3*0.4+0.3*0.3*(7.8+8.5)=9.943 [A] Technická specifikace: 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	131736		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	236,725		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rožpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku				
			pod základem $2*(2.6*0.4*7.75)=16.120$ [A] za opěrami $2*(3.42*0.68*(1.7+7.75+1.7))+2*((1.7+7.75+1.7)*(2.13+0.68)*3.42/2)=159.015$ [B] za křídlem na výtoku vlevo $(3.0+1.5)*(0.7+1.5+0.7)*(3.2+0.6)=49.590$ [C] pro gabiony na výtoku vlevo $(0.5+4.0+0.5)*(1.5+0.5)*1.2=12.000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=236.725$ [E]				
		Technická specifikace:	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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 - 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 rozepření 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**				
20	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,024		
		Technická specifikace:	(1.1083+8.4323+1.5573+0.4369+1.9587)*0.15=2.024 [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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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 - svahování, hutnění a 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
21	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>hutnění po vrstvách o max. tl. 300mm</p> <p>za římsami (odhad) $4 \cdot 2.0 = 8.000$ [A] za opěrami $2 \cdot (3.42 \cdot 0.68 \cdot (1.7 + 7.75 + 1.7)) + 2 \cdot ((1.7 + 7.75 + 1.7) \cdot (2.13 + 0.68) \cdot 3.42 / 2) = 159.015$ [B] před opěrami $(0.8360 + 0.8837) \cdot (7.8 + 8.5 + 4 \cdot 1.2) = 36.286$ [C] regulační zdi toku (odhad) $3 \cdot 2.0 = 6.000$ [D] výtokové křídlo vlevo, včetně gabionů $(0.5 + 4.0 + 0.5) \cdot (0.5 \cdot 1.0) = 2.500$ [E] Celkem: $A + B + C + D + E = 211.801$ [F]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 	M3	211,801		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
22	17750		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>sypané nebo pytle plněné píske, včetně přesunů a manipulace</p> <p>$2 \cdot (2.0 + 13.0 + 2.0) \cdot 0.6 \cdot 1.2 = 24.480$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 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.) 	M3	24,480		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rožpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M $3*15.0(m2)+22.0=67.000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	67,000		
24	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU využití ornice z meziskladu $(3*15.0(m2)+22.0)*0.15=10.050$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	10,050		
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM $3*15.0(m2)+22.0=67.000$ [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	67,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
26	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM včetně obsypu z mezerovitého betonu a podkladního betonu za levobřežní OP $1.5+2.2+9.85+1.8=15.350$ [A] za levobřežní OP $4.75+6.35+3.10+3.65+2.05=19.900$ [B] Celkem: $A+B=35.250$ [C] 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 přebytečného 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 - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	35,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM pro kotvení zábradlí $(7+8)*4*0.2=12.000$ [A] pro konzoly na IS $(4+5)*4*0.2=7.200$ [B] Celkem: $A+B=19.200$ [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	19,200		
28	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM pro kotvy říms $((3+9+2)+(4+8+5))*0.25=7.750$ [A] 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	7,750		
29	261515		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM pro osazení odvodňovačů izolace $2*0.5=1.000$ [A] 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	1,000		
30	27157		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠD fr. 0-250, hutněný polštář pod opěrami $2*((0.57+7.76+0.57)*2.52)*0.40=17.942$ [A] pod výtokovým křídlem $(1.8+0.57)*(0.57+1.5+0.57)*0.40=2.503$ [B] Celkem: $A+B=20.445$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	20,445		
31	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	16,542		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C30/37 - XC2+XA1				
			opěry $1.5*0.6*(7.77+8.36)=14.517$ [A] výto.křídlo vlevo $1.5*0.6*2.25=2.025$ [B] Celkem: $A+B=16.542$ [C]				
			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 odskružovacích 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. 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,				
32	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad stupně vyztužení 3.5%	T	4,545		
			opěry $(1.5*0.6*(7.77+8.36))*0.035*7850/1000=3.989$ [A] výto.křídlo vlevo $(1.5*0.6*2.25)*0.035*7850/1000=0.556$ [B] Celkem: $A+B=4.545$ [C]				
			Technická specifikace: 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, kotevnic 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
34	28997	a	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie o min. gramáži 600 g/m2 za rubem gabionů, 10% ztrátovný $1.1 * (1.0 + 4.0 + 1.0) * 1.5 = 9.900$ [A]	M2	9,900		
			Technická specifikace: 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				
33	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie o min. gramáži 300 g/m2 ochrana membrány na těsnící vrstvě za opěrami $2 * 2 * (2.05 * 6.5) = 53.300$ [A]	M2	53,300		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
35	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE polymerní geomembrána $2*(2.05*6.5)=26.650$ [A] Technická specifikace: 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	M2	26,650		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
36	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY $((3+9+2)+(4+8+5))*5.0=155.000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	155,000		
37	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XC4+XD3+XF4 vtok $0.2444*11.25=2.750$ [A] výtok $0.2559*13.60=3.480$ [B] Celkem: A+B=6.230 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,230		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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 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 				
38	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>odhad stupně vyztužení 3.5%</p> <p>vtok $(0.2444*11.25)*0.035*7850/1000=0.755$ [A]</p> <p>výtok $(0.2559*13.60)*0.035*7850/1000=0.956$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=1.711 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, 	T	1,711		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rožpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnicích 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
39	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA s využitím původního kamene regulační zdi toku: na vtoku $(0.7*(1.3+0.7)*2.0)+(0.7*(1.5+0.7)*3.5)=8.190$ [A] na výtoku $0.7*(1.1+0.7)*3.0=3.780$ [B] kamenná zeď na vtoku vpravo $0.5*1.0*3.5=1.750$ [C] Celkem: $A+B+C=13.720$ [D]	M3	13,720		
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebráním materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
40	3332A7		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al včetně výplně, která bude rovnaná v celém profilu $2*(1.0*1.0*2.0+0.5*1.0*2.0)=6.000$ [A]	M3	6,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
41	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4+XD1+XF3 levobřežní opěra a výtok.křídlo $2.45*0.5*7.77+3.2*0.5*3.0=14.318$ [A] pravobřežní opěra a zavěšená křídla $2.35*0.5*7.77+1.8337*0.5+3.0356*0.5=11.564$ [B] Celkem: $A+B=25.882$ [C]	M3	25,882		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskružovacích 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 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 				
42	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>odhad stupně vyztužení 3.8%</p> <p>levobřežní opěra a výtok.křídlo $(2.45*0.5*7.77+3.2*0.5*3.0)*0.038*7850/1000=4.271$ [A] pravobřežní opěra a zavěšená křídla $(2.35*0.5*7.77+1.8337*0.5+3.0356*0.5)*0.038*7850/1000=3.450$ [B] Celkem: $A+B=7.721$ [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, 	T	7,721		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - 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), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
43	421325		<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XC4+XD1+XF3</p> <p>plocha odečtena z půdorysu NK 3.3326*9.15=30.493 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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. 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, 	M3	30,493		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	421365		<p>- 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</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>odhad stupně vyztužení 3.5%</p> <p>$(3.3326 \cdot 9.15) \cdot 0.035 \cdot 7850 / 1000 = 8.378$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, kotevnic 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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	8,378		
45	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>beton C12/15-XC0</p> <p>pod opěrami $2 \cdot ((0.65 + 7.76 + 0.65) \cdot 2.65) \cdot 0.15 = 7.203$ [A] pod výtokovým křídlem $(1.8 + 0.65) \cdot (0.65 + 1.5 + 0.65) \cdot 0.15 = 1.029$ [B] pod drenáž bm - viz. pol. 21263 $35.25 \cdot 0.26 \cdot 1.1 = 10.082$ [C] Celkem: A+B+C=18.314 [D]</p> <p>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,</p>	M3	18,314		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rožpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskružovacích 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. 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 				
46	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE včetně vyklínování u žebet. křídla a opěry na výtoku vlevo odhad $7.0*1.5*0.5=5.250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál 	M3	5,250		
47	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC včetně podkladního betonu v korytě $1.8*(7.77+8.50)*0.4=11.714$ [A] opevnění svahu $3.0=3.000$ [B] Celkem: $A+B=14.714$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy 	M3	14,714		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
48	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>po obvodě dlažby v korytě $0.3*0.3*(2*2.12+7.77+2.12+8.5+1.6)=2.181$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůzovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 	M3	2,181		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
49	56330		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>plochy odečteny z půdorysu $(98.3226+90.4720)*0.15=28.319$ [A]</p>	M3	28,319		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
50	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 plocha odečtena z půdorysu $144.7746=144.775$ [A]	M2	144,775		
			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				
51	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11 plocha odečtena z půdorysu $144.7746*0.04=5.791$ [A]	M3	5,791		
			Technická specifikace: - 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.				
52	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ na předpolích $(105.6050-50.3243)*0.07=3.870$ [A]	M3	3,870		
			Technická specifikace: - 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.				
53	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11	M3	2,265		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>plocha odečtena z půdorysu $50.3243 * 0.045 = 2.265$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
54	58210		<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE</p> <p>včetně lože</p> <p>$1.5 = 1.500$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1,500		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
55	711412		<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>$6.6 * (2.3 + 9.15 + 2.3) = 90.750$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	90,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
56	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU geotextílie o min. gramáži 600 g/m2 ochrana izolace na svislých plochách $2.3 \cdot (7.2 + 6.6) = 31.740$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	31,740		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
57	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM rezervní chráničky v římsách, včetně zaslepení $11.25 + 13.6 = 24.850$ [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 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 vstupů, 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 případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	24,850		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
58	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně PKO, spojovacího materiálu a kotevních desek 11.25+13.6=24.850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotevní sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	24,850		
59	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. uložení na mezideponii a manipulace, bude zpětně použito 12=12.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,000		
60	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
61	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM včetně výškové úpravy a bet. lože 3*2.0+1*5.0=11.000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	11,000		
62	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM v místě napojení na stávající stav 2*(5.6+6.8+6.0)=36.800 [A]	M	49,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rožpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řezané spára nad konci NK $2*6.48=12.960$ [B] Celkem: A+B=49.760 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
63	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK podél říms $(11.25+13.6)*0.04*0.02=0.020$ [A] řezané spáry $(5.6+6.8+6.0+2*6.48)*0.04*0.02=0.025$ [B] Celkem: A+B=0.045 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,045		
64	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM $4.5=4.500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	4,500		
65	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ kotvy zábradlí $(7+8)*4*0.5=30.000$ [A] kotvy pro konzoly na IS $(4+5)*4*0.5=18.000$ [B] Celkem: A+B=48.000 [C] 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	KG	48,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	936502		<p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, 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. podlité patní desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů</p> <p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</p> <p>včetně PKO</p> <p>konzoly na IS (odhad) $(4+5)*15.0=135.000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- 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 - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, 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. podlité patní desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</p>	KG	135,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranná opatření před účinky bludných proudů				
67	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 2=2.000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	2,000		
68	94817		DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN I-profil pro záporové pažení, včetně provedení a odstranění, položka bude provedena na přímý příkaz TDI případné pažení na vtoku vpravo před základem plotu $4*3.5*26.1/1000=0.365$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	T	0,365		
69	94818		DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN dřevěná výplň záporového pažení položka bude provedena na přímý příkaz TDI případné pažení na vtoku vpravo před základem plotu $3.5*4.0*0.15=2.100$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3	2,100		
70	966136		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM včetně odvozu na místo určené investorem	M3	7,560		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 17-002 Rekonstrukce mostu Rychnovská
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zídka na výtoku vlevo $3.8*1.5*0.8=4.560$ [A] zídka na vtoku vpravo $5.0*1.0*0.6=3.000$ [B] Celkem: $A+B=7.560$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 vykazuje 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</p>				
71	966156		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM včetně odvozu na skládku</p> <p>odhad objemu skrytých konstrukcí základ $2*(0.85*1.9*7.5)=24.225$ [A] opěry $2*(1.12*2.2*7.5)=36.960$ [B] Celkem: $A+B=61.185$ [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 vykazuje 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</p>	M3	61,185		
72	966166		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM včetně odvozu na skládku</p> <p>skryté konstrukce jsou odhadnuty $4*(0.45*7.93*0.25)+2*(1.0*0.5*7.5)+0.3*(1.2+7.93+1.2)*6.54+10.4*0.41*0.07+12.13*0.3*0.07=31.889$ [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 vykazuje v položce 0141** (s</p>	M3	31,889		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	17-002	Rekonstrukce mostu Rychnovská
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce mostu
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
73	966186		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 12KM včetně odvozu a skládkovného zábradlí (odhad) $0.5=0.500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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 vykazuje 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	T	0,500		
74	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE včetně odvozu a skládkovného $6.28*(1.0+8.95+1.0)=68.766$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	68,766		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: