

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

2017590

000

Ostatní

III/04712 Vážany most 04712-6

Ostatní a vedlejší náklady

náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Stavba:	2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt:	000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: Vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
3	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
4	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
5	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
6	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
8	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
9	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
10	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000		
11	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6**Objekt:** SO 101 Zrušení mostu**Rozpočet:** SO 101 Zrušení mostu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

2017590

SO 101

SO 101

III/04712 Vážany most 04712-6

Zrušení mostu

Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) SKLÁDKY – Uložení vybouraných konstrukcí z betonu na skládku. =(1,99m2*4,1m+3,5m*3,1m*0,3m+7m*1,5m*0,3m+ 37,93m2*0,1m+0,11m2*1,3m) *2,4t/m3+1,07t/m*(1,1m+1,12m)+0,54t/m*(0,5m+0,25m+1,2m)+0,33t/m*1,3m=48,257 t (1,99*4,1+3,5*3,1*0,3+7*1,5*0,3+ 37,93*0,1+0,11*1,3)*2,4+1,07*(1,1+1,12)+0,54*(0,5+0,25+1,2)+0,33*1,3=48,257 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,257		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) SKLÁDKY – Uložení odstraněné zeminy na skládku. =2,25m2*1,7m+3,5m*0,5m*4,2m+37,93m2*0,88m=44,55m3 *2,0 t/m3= 89,107 t (2,25*1,7+3,5*0,5*4,2+37,93*0,88)*2=89,107 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	89,107		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC DEMOLICE – Odstranění žlabů z příkopových tvárnic včetně podkladu. =1m+0,3m=1,3m 1,3*0,65=0,845 [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).	M2	0,845		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH DEMOLICE – Frézování asfaltové vozovky v tl. 150mm + odvoz a likvidace v režii zhotovitele =9,2m*10m*0,15m=13,8m3 9,2*10*0,15=13,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení	M3	13,800		
5	122734	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	33,378		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DEMOLICE – Odstranění podkladních vrstev pod betonovým dnem do hloubky 980mm pod původní úroveň dna. =37,93m2*0,88m=33,38m3 37,93*0,88=33,378 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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 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** 				
6	122734	2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM DEMOLICE – Odkop zeminy za vybouranými čelními betonovými zdmi do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet. =2,25m2*1,7m+3,5m*0,5m*4,2m=11,18m3	M3	11,175		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,25*1,7+3,5*0,5*4,2=11,175 [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				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení 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 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**				
7	17610		VÝPLNĚ ZE ZEMIN SE ZHUT	M3	114,835		
			ZÁSYP – Zásyp vhodnou zeminou, hutněna po vrstvách max. 300mm; Id=0,85;				
			100% PS.				
			=(12,2m2-2,28m2)				
			*5,02m+3,5m*0,8m*3,6m+10,05m2*3,65m-2,28m2*2,88m+2,76m*9m2=114,83m3				
			(12,2-2,28)*5,02+3,5*0,8*3,6+10,05*3,65-2,28*2,88+2,76*9=114,835 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
 Objekt: SO 101 Zrušení mostu
 Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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.)				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ZATRUBNĚNÍ – Přehutnění základové spáry Id=0,85; PS-100%; Edef,2=45MPa. =45m2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	45,000		
9	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ZÁSYP – Ohumusování tl. 150mm. =9,2m2*1,13+5,3m2 9,2*1,13+5,3=15,696 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	15,696		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZÁSYP – Osetí ohumusovaných ploch travním semenem. =9,2m2*1,13+5,3m2 9,2*1,13+5,3=15,696 [A]	M2	15,696		

Stavba:	2017590	III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt:	SO 101	Zrušení mostu
Rozpočet:	SO 101	Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
1		Zemní práce					
2		Základy					
11	239325		PODZEMNÍ STĚNY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) ŠACHTY – Dna, stěny a strop šachet z ŽB C30/37-XF4. =(2,1m+0,9m)*0,3m*2,23m+2,1m*1,5m*0,3m+(3,5m+0,9m)*0,3m*3,21m+3,5m*1,5m*0,3m+2,3m*0,9m*0,3m-(3*pi*0,405m^2+2*pi*0,55m^2+pi*0,28m^2+2*pi*0,66m^2)*0,3m=7,46m3 (2,1+0,9)*0,3*2,23+2,1*1,5*0,3+(3,5+0,9)*0,3*3,21+3,5*1,5*0,3+2,3*0,9*0,3-(3*3,14*0,405^2+2*3,14*0,55^2+3,14*0,28^2+2*3,14*0,66^2)*0,3=7,457 [A]	M3	7,457		
Technická specifikace: - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně podzemních stěn - ukončení podzemní stěny pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy podzemní stěny před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně podzemní stěny pod hladinou vody. - 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, 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,							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

SO 101 Zrušení mostu

Rozpočet:

SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	272324		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</div> <div>ZATRUBNĚNÍ – ŽB základové desky z betonu C20/25-XF3+XA2 tl. 300mm vyztužené kari sítí (pod novými betonovými troubami). =(8,06m*2,42m+(1,1m+1,12m)*2,07m+(3m+2,4m+1,5m)*1,59m+1,2m*1,24m) *0,3m=10,97m3</div> <div>(8,06*2,42+(1,1+1,12)*2,07+(3+2,4+1,5)*1,59+1,2*1,24)*0,3=10,968 [A]</div> <div>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. 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 zabíraající 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,</div>	M3	10,968		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
13	451314		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>ZATRUBNĚNÍ – Podkladní vrstva z PB C20/25-XF3+XA2 tl. 100mm. =8,06m*0,64m2+(1,1m+1,12m)*0,50m2+(3m+2,4m+1,5m)</div>	M3	8,764		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>*0,32m2+1,2m*0,24m2=8,76m3</p> <p>8,06*0,64+(1,1+1,12)*0,5+(3+2,4+1,5)*0,32+1,2*0,24=8,764 [A]</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> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
14	451314	2	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>ŠACHTY – Podkladní vrstva tl. 150 mm z betonu C20/25-XF3+XA2 (pod novými šachtami). =1,5m*2,4m*0,15m=0,54m3</p> <p>1,5*2,4*0,15=0,540 [A]</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> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</p>	M3	0,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
 Objekt: SO 101 Zrušení mostu
 Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ZATRUBNĚNÍ – Podkladní vrstvy ze štěrkodrti fr. 0/32mm tl. 400 mm, hutnění vrstev po 200 mm. =45m2*0,4m=18m2 45*0,4=18,000 [A]	M3	18,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM SILNICE – Vozovková vrstva z ŠD A 0/32 a ŠD A 0/63 tl. 150mm. =2*7,52m*6,4m=96,26m2 2*7,52*6,4=96,256 [A]	M2	96,256		
			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				
17	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	59,736		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>SILNICE – Infiltrační postřik kationaktivní emulzí, zbytkové množství pojiva 1,00 kg/m² =7,86m*7,6m=59,74m² 7,86*7,6=59,736 [A]</p> <p>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</p>				
18	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>SILNICE – Spojovací postřik kationaktivní emulzí, zbytkové množství pojiva 0,40 kg/m² =8,42m*8,6m+8,92m*9,6m=158,04m² 8,42*8,6+8,92*9,6=158,044 [A]</p> <p>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</p>	M2	158,044		
19	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>SILNICE – Vozovková vrstva z ACO 11+ tl. 40mm. =8,92m*9,6m=85,63m² 8,92*9,6=85,632 [A]</p> <p>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.</p>	M2	85,632		
20	574C56		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>SILNICE – Vozovková vrstva z ACL 16+ tl. 60mm. =8,42m*8,6m=72,41m²</p>	M2	72,412		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

SO 101 Zrušení mostu

Rozpočet:

SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>8,42*8,6=72,412 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>				
21	574E46		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div> <div> <div>SILNICE – Vozovková vrstva z ACP 16+ tl. 50mm.</div> <div>=7,86m*7,6m=59,74m2</div> <div>7,86*7,6=59,736 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	59,736		
22	58920		<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div> <div>SILNICE – Zalití spar modifikovaným asfaltem</div> <div>=2*8,92m+9,6m=27,44m</div> <div>2*8,92+9,6=27,440 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div> </div> </div> </div>	M	27,440		
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	711311		<p>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>ZATRUBNĚNÍ – Izolace proti zemní vlhkosti vnějších ploch ŽB trub, podkladního betonu a ŽB základové desky pod troubami penetračním + 2x asfaltovým nátěrem. =8,77m*4,8m+(1,1m+1,12m)*4,2m+(3m+2,4m+1,5m)*3,3m+1,2m*2,7m=77,43m2 8,77*4,8+(1,1+1,12)*4,2+(3+2,4+1,5)*3,3+1,2*2,7=77,430 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, 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. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	77,430		
24	711311	2	<p>IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>ŠACHTY – Izolace proti zemní vlhkosti z vnější strany stěn šachet penetračním+2x asfaltovým nátěrem. =2,53m*2*(1,5m+2,1m)+3,51m*2*(1,5m*3,5m)+2,6m*1,5m- (3*pi*0,405m^2+2*pi*0,55m^2+pi*0,28m^2+2*pi*0,66m^2)=52,54m2 2,53*2*(1,5+2,1)+3,51*2*(1,5*3,5)+2,6*1,5-(3*3,14*0,405^2+2*3,14*0,55^2+3,14*0,28^2+2*3,14*0,66^2)=52,544 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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 spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, 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	M2	52,544		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

2017590

SO 101

SO 101

III/04712 Vážany most 04712-6

Zrušení mostu

Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
25	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE ŠACHTY – Osazení ocelových stupadel do zdí šachet. =0,0015t*15=0,023t 0,0015*15=0,023 [A] Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	T	0,023		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
26	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM ZATRUBNĚNÍ – Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 400mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =1,2m 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 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	1,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM ZATRUBNĚNÍ – Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 600mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =3m+2,4m+1,5m=6,9m 3+2,4+1,5=6,900 [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 prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolaci, 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	6,900		
28	82460		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM ZATRUBNĚNÍ – Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 800mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =1,1m+1,12m=2,22m 1,1+1,12=2,220 [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.	M	2,220		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 101 Zrušení mostu
Rozpočet: SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
29	82471		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 1000MM ZATRUBNĚNÍ – Osazení nových ŽB prefabrikovaných hrdlových trub DN 1000mm z betonu C30/37-XF4, spáry zatřeny TPT. =8,77m 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 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 - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	8,770		
30	899112		POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ ŠACHTY – Osazení pojízdného pokopu 900x600mm třídy zatížení D400. =1ks Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
31	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	6,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

2017590
SO 101
SO 101

III/04712 Vážany most 04712-6
Zrušení mostu
Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠACHTY – Osazení pojízdné mříže 1100x1700mm třídy zatížení C250.				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
32	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DEMOLICE – Odstranění ocelového zábradlí na římse mostu + odvoz a likvidace v režii zhotovitele =6,55m Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	6,550		
33	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM SILNICE – Zpětná montáž dopravní značky A12b =1ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
34	914123	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ DEMOLICE – Demontáž dopravních značek Z4d, Z4e a tabulky evidenčního čísla mostu. Odvoz a uložení dle požadavku investora. =3ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
35	914123	2	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ DEMOLICE – Dočasná demontáž dopravní značky A12b =1ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
36	914931		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

SO 101 Zrušení mostu

Rozpočet:

SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>SILNICE – Osazení nového sloupku pro dopravní značky.</div> <div>=1ks</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</div> <div>- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div> </div> </div>				
37	914933		<div> <div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</div> <div>DEMOLICE – Odstranění sloupku pro dopravní značky (sloupek je osazen na stávající římse) + odvoz dle požadavku investora.</div> <div>=1ks</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div> </div> </div>	KUS	1,000		
38	917224		<div> <div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>SILNICE– Silniční obrubník 150x300x1000mm včetně lože z betonu C12/15-X0.</div> <div>=7m</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div> </div> </div> </div>	M	7,000		
39	919113		<div> <div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</div> <div>DEMOLICE – Řezání asfaltového krytu vozovek v tl. 150mm.</div> <div>=2*9,2m+10m=28,4m</div> <div>2*9,2+10=28,400 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div> </div> </div>	M	28,400		
40	966154		<div> <div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>DEMOLICE – Vybourání čelní betonové zdi na návodní straně mostu, čelních betonových zdí na povodní straně mostu (zdi, ve kterých jsou trubní vyústění a trubní odtok) a betonového dna pod mostem.</div> <div>=3,5m*3,1m*0,3m+7m*1,5m*0,3m+ 37,93m2*0,1m=10,2m</div> <div>3,5*3,1*0,3+7*1,5*0,3+37,93*0,1=10,198 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	10,198		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

SO 101 Zrušení mostu

Rozpočet:

SO 101 Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>				
41	966164		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM</div> <div>DEMOLICE – Odstranění ŽB římsy a ŽB mostovky + odvoz na skládku do 5km. =1,99m2*4,1m=8,16m3 1,99*4,1=8,159 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M3	8,159		
42	96618		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</div> <div>DEMOLICE – Odstranění ocelových tyčí profilu I uložených na mostních opěrách + odvoz a likvidace v režii zhotovitele =10*0,0419t/m*4,1m=1,72T 10*0,0419*4,1=1,718 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	T	1,718		
43	966346		<div>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</div> <div>DEMOLICE – Vybourání betonových trub DN 400mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet. =1,3m</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div>	M	1,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
2017590

Objekt:
SO 101

Rozpočet:
SO 101

III/04712 Vážany most 04712-6
Zrušení mostu
Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> <div>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div> </div>				
44	966358		<div> BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM <div> DEMOLICE – Vybourání částí betonových trub DN 600mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet. =0,5m+0,25m+1,2m=1,95m 0,5+0,25+1,2=1,950 [A] </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <div> <div>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> <div>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div> </div> </div> </div>	M	1,950		
45	96636		<div> BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM <div> DEMOLICE – Vybourání betonových trub DN 800mm do vzdálenosti 800mm od vnějších zdí nových šachet. =1,1m+1,12m=2,22m </div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <div> <div>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> <div>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div> </div> </div> </div>	M	2,220		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Stavba:	2017590	III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt:	SO 101	Zrušení mostu
Rozpočet:	SO 101	Zrušení mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt: SO 902 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet: SO 902 Dopravně inženýrské opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

2017590 III/04712 Vážany most 04712-6

Objekt:

SO 902 Dopravně inženýrské opatření

Rozpočet:

SO 902 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 1xC2c – Příkladovaný směr jízdy vlevo 1xC2b – Příkladovaný směr jízdy vpravo 2xB1 – Zákaz vjezdu všech vozidel 1xIJ 4B – Označník zastávky Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	5,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 1xC2c – Příkladovaný směr jízdy vlevo 1xC2b – Příkladovaný směr jízdy vpravo 2xB1 – Zákaz vjezdu všech vozidel 1xIJ 4B – Označník zastávky Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 1xC2c – Příkladovaný směr jízdy vlevo 1xC2b – Příkladovaný směr jízdy vpravo 2xB1 – Zákaz vjezdu všech vozidel 1xIJ 4B – Označník zastávky =5*30dnů	KSDEN	150,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2017590 III/04712 Vážany most 04712-6
Objekt: SO 902 Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet: SO 902 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5*30=150,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	4,000		
5	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení -RR demontáž Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
6	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 souprava 5 kusů + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 4*30=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	120,000		
7	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - montáž s přemístěním 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

2017590

SO 902

SO 902

III/04712 Vážany most 04712-6

Dopravně inženýrské opatření

Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - demontáž 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	120,000		
			Přechodné dopravní značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení - nájem 4xZ2 - Zábrana pro označení uzavírky =4*30dnů				
			4*30=120,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: