

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS Projekt s.r.o.**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: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02111		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE - NÁJEM kompletní zajištění prostoru pro zástupce objednatele, TDI a AD pro kancelářskou činnost, projednání a jednání celkem předpoklad na 8-10 měsíců a nebo po celou dobu realizace stavby s maximální dobou trvání 8-10 měsíců. Součástí zajištěných prostor na stavebě bude stůl, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřipojky a topení. 10=10,000 [A]	KPLMĚSÍ C	10,000		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka společná pro celou stavbu Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. Zajištění stávajících inženýrských sítí stávající Případné sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby SO 001, 201 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné Celkem rozsah dle SOD 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Položka společná pro celou stavbu Rozsah prací je dfinován SOD akce mezi objednatelem a dodavatelem stavby. Zpracování podrobné fotodokumentace s časovým určením vč.popisu. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
5	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Položka zahrnuje pasport dotčených pozemků dočasným zábořem stavby dle technické zprávy Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukce komunikace, vodního toku a pozemků dočasného záboru, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky. Pasportizace komunikací určených k DIO. Provedení souboru prací PŘED započítím stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací v PRŮBĚHU výstavby akce - 1x/měsíc vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce) 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
6	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Publicita stavby dle požadavku objednatele, grafického manuálu a počtu dle SOD, ZOP objednatele. Jedná se o pronájem - zahrnuje konstrukci a polep, vč. dodávky, montáže a demontáže celkem soubor 1=1,000 [A]				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř**Objekt:** SO 001 Dočasní dopravní opatření**Rozpočet:** SO 001 Dočasní dopravní opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS Projekt s.r.o.**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: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami. Zahrnuje veškeré práce související s zajištěním bezpečnosti provozu na podchozí komunikaci pro vozidla, pěší a cyklisty. Jedná se o soubor činností souvisejících se zajištěním bezpečnosti provozu na komunikaci nad rámec svislého a vodorovného DZ. Zahrnuje návrh konstrukce dodavatelem včetně odsouhlasení AD, TDI a správcem stavby Kompletní soubor činností pro zajištění průjezného profilu pod mostem proti pádu předmětů z mostu při realizaci opravy na mostě 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle požadavku PD, dodavatele a objednatele) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) na daný SO s projednáním DIO a vyřízením stanovení 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	911CC2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Betonová vodící stěna oddělující dopravu od pracovního prostoru na mostě dle příslušného TP s třídou zadržení H1. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 64,0=64,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 64,0=64,000 [B] Celkem: A+B=128,000 [C]	M	128,000		
4	911CC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Betonová vodící stěna oddělující dopravu od pracovního prostoru na mostě dle příslušného TP s třídou zadržení H1. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 64,0=64,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 64,0=64,000 [B] Celkem: A+B=128,000 [C]	M	128,000		
5	911CC9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM	MDEN	15 616,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Betonová vodící stěna oddělující dopravu od pracovního prostoru na mostě dle příslušného TP s třídou zadržení H1. celkem dle Situace C.1.2 a C.1.3. a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - (64)*(30+31+30+31)=7 808,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - (64)*(30+31+30+31)=7 808,000 [B] Celkem: A+B=15 616,000 [C]				
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 6+1+6+1+2+2+6+1=25,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 6+1+6+1+2+2+6+1=25,000 [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - 5+5 ks=10,000 [C] Celkem: A+B+C=60,000 [D]	KUS	60,000		
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 6+1+6+1+2+2+6+1=25,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 6+1+6+1+2+2+6+1=25,000 [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - 5+5 ks=10,000 [C] Celkem: A+B+C=60,000 [D]	KUS	60,000		
8	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - (25)*(30+31+30+31)=3 050,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - (25)*(30+31+30+31)=3 050,000 [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - 10*(4*(30+31)) ks=2 440,000 [C] Celkem: A+B+C=8 540,000 [D]	KSDEN	8 540,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - FÁZE I. - 3*0,5*3,5=5,250 [A] celkem dle DIO - FÁZE II. - 3*0,5*3,5=5,250 [B] Celkem: A+B=10,500 [C]	M2	10,500		
10	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - FÁZE I. - 3*0,5*3,5=5,250 [A] celkem dle DIO - FÁZE II. - 3*0,5*3,5=5,250 [B] Celkem: A+B=10,500 [C]	M2	10,500		
11	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 1+1+1=3,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 1+1+1=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	KUS	6,000		
12	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 1+1+1=3,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 1+1+1=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	KUS	6,000		
13	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ	KSDEN	732,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $(1+1+1)*(30+31+30+31)=366,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $(1+1+1)*(30+31+30+31)=366,000$ [B] Celkem: A+B=732,000 [C]				
14	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 2=2,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000		
15	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 2=2,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000		
16	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $(2)*(30+31+30+31)=244,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $(2)*(30+31+30+31)=244,000$ [B] Celkem: A+B=488,000 [C]	KSDEN	488,000		
17	916152	a	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - FÁZE I. - 1=1,000 [A] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) celkem dle DIO - FÁZE II. - 1=1,000 [B] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) Celkem: A+B=2,000 [C]				
18	916153	a	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - FÁZE I. - 1=1,000 [A] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) celkem dle DIO - FÁZE II. - 1=1,000 [B] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) Celkem: A+B=2,000 [C]				
19	916159	a	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	244,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - FÁZE I. - 1*(30+31+30+31)=122,000 [A] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) celkem dle DIO - FÁZE II. - 1*(30+31+30+31)=122,000 [B] souprava (obsahuje 3 samostatné semaforey soupravy) Celkem: A+B=244,000 [C]				
20	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 2=2,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]				
21	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2 a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - 2=2,000 [A] celkem dle DIO - Etapa II. - 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]				
22	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	488,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem dle Situace C.1.2. a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $(2) \cdot (30+31+30+31)=244,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $(2) \cdot (30+31+30+31)=244,000$ [B] Celkem: $A+B=488,000$ [C]				
23	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2. a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $13=13,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $13=13,000$ [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - $3+3$ ks= $6,000$ [C] Celkem: $A+B+C=32,000$ [D]	KUS	32,000		
24	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2. a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $13=13,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $13=13,000$ [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - $3+3$ ks= $6,000$ [C] Celkem: $A+B+C=32,000$ [D]	KUS	32,000		
25	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 001 včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. celkem dle Situace C.1.2. a tohoto SO celkem dle DIO - Etapa I. - $(13) \cdot (30+31+30+31)=1\,586,000$ [A] celkem dle DIO - Etapa II. - $(13) \cdot (30+31+30+31)=1\,586,000$ [B] celkem rezerva (bude čerpána dle skutečného provedení DIO a se souhlasem objednatele) - $(3+3) \cdot (4 \cdot (30+31))=1\,464,000$ [C] ks Celkem: $A+B+C=4\,636,000$ [D]	KSDEN	4 636,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 001 Dočasní dopravní opatření
Rozpočet: SO 001 Dočasní dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 31216-1**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 31216-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS Projekt s.r.o.**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: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem položka - 12110 - 1,6*31,44=50,304 [A] celkem položka - 11332 - 1,8*150,45=270,810 [B] celkem položka - 12273 - 1,6*235,0=376,000 [C] celkem položka - 12920 - 1,8*21,7=39,060 [D] celkem položka - 12930 - 1,8*148,1=266,580 [E] celkem položka 13173 - 1,8*511,9=921,420 [F] celkem položka 13273 - 1,8*58,4=105,120 [G] celkem odpočet položka 17411 - (-1)*1,8*54,7=-98,460 [H] celkem odpočet položka 18223 - (-1)*0,2*1,6*94,2=-30,144 [I] celkem odpočet položky 18233 - (-1)*0,2*1,6*57,9=-18,528 [J] celkem vývrtek z položky 26183 - 3,1415*0,075*0,075*88,0=1,555 [K] celkem vývrtek z položky 26185 - 3,1415*0,15*0,15*136,0=9,613 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 893,330 [M]	T	1 893,330		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí ze živice, betonu, kamene, železobetonu a oceli - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí. celkem položka - 11313 - 2,2*64,95=142,890 [A] celkem položka - 11351 - (0,25*0,1+0,25*0,15)*2,2*18,5=2,544 [B] celkem položka - 11352 - (0,25*0,15+0,25*0,15)*2,2*113,5=18,728 [C] celkem položka - 11318 - 2,5*32,95=82,375 [D] celkem položka 96613 - 2,2*2,5=5,500 [E] celkem položka 96615 - 2,5*48,0=120,000 [F] celkem položka 96718 - 1,75=1,750 [G] celkem položka 96785 - 0,10*14,3=1,430 [H] celkem položka 96616 - 2,5*183,1=457,750 [I] celkem položka 97816 - 2,5*66,05=165,125 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=998,092 [K]	T	998,092		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za uložení materiálů na bázi asfaltových, dehtových izolací, elastomerových a pryžových ložisek - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí. celkem položka - 97817 - 0,01*513,95=5,140 [A]	T	5,140		
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Doplňkový diagnostický průzkum související se stavem zainjektovanosti kanálů podélného předpětí nosné konstrukce. Průzkum bude proveden u všech kabelových kanálků z čel nosné konstrukci, z dutin i na povrchu n.k. Na základě průzkumu bude provedena reinjektáž v rozsahu dle projektové dokumentace a tohoto průzkumu. Práce diagnostiky související s opravou betonových konstrukcí n.k. a spodní stavby, budou a jsou zahrnuty v položkách sanačních prací. 1=1,000 [A]				
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. celkem včetně geodetického sledování konstrukce v průběhu výstavby a po dokončení stavby dle TZ cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné je zahrnuto ve všeobecných položkách - položka 02910 celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů Celkem rozsah dle požadavku dle PD a požadavku objednatele. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list na objekt mostu ev.č. 31216-1 včetně zadání do elektronické evidence správce a vlastníka (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222) dle SOD objednatele 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle požadavku PD, dodavatele a objednatele) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle požadavku PD, dodavatele a objednatele) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě Zahrnuje i práce s kompletní závěrečnou zprávou, její projednání, odsouhlasení dle požadavku objednatele. V tištěné a elektronické podobě. cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Práce geotechnika na stavbě při realizaci zajištění výkopu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle požadavku PD, dodavatele a objednatele) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě na CD. 1. HMP včetně zadání do el. evidence správce a vlastníka objektu (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení dle SOD zhotovitele 1=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ celkem veškeré práce pro zajištění ochrany konstrukce vodovodu na mostě a na předmostích. Stávající vodovod bude ochráněn a uložen po dobu stavby na pomocnou podpůrnou konstrukci vybudovanou zhotovitelem po dobu realizace opravy mostu. celkem zřízení ochrany, podepření, vykonzolování, zajištění a odstranění pomocných konstrukcí, včetně projednání s vlastníkem a správcem vodovodu. Kompletní soubor prací v režii zhotovitele. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
12	11010		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu SO 201 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem, před a za mostem SO 201 - (31,0+10,0+25,0+24,0)+1,2* (42,0+27,0+114,0+21,0+41,0)=384,000 [A]	M2	384,000		
13	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH kompletní vyčištění dutin nosné konstrukce, uložení na skládku s poplatkem a likvidací v režii zhotovitele plocha je dána půdorysnou plochou dutin n.k. - 0,7*11*2*17,96=276,584 [A]	M2	276,584		
14	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN komplet odstranění včetně dopravy dřevin do vzdálenosti dle určení zhotovitele a spáleno nebo štěpkování Kompletní odstranění a likvidace v režii zhotovitele. Celkem odstranění křovin i dřevin v této ploše komplet v režii zhotovitele. celkem odstranění křovin na předmostích předpoklad před mostem - za mostem 1,2*(42,0+27,0+21,0+41,0)=157,200 [A]	M2	157,200		
15	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141*** celkem vybourání vozovky před mostem - 0,10*150,0=15,000 [A] celkem vybourání vozovky na mostě - 0,10*(624,0-190,0-150,0)=28,400 [B] celkem vybourání vozovky za mostem - 0,10*190,0=19,000 [C] celkem vybourání vozovky chodníků - 0,1*(6,5+11,5+5,5+2,0)=2,550 [D] Celkem: A+B+C+D=64,950 [E]	M3	64,950		
16	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	32,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v položce 0141*** celkem opevnění svahů pod mostem - $0,25 \cdot (1,2 \cdot (20,0 + 34,0 + 7,5 + 10,0 + 10,0) + 17,0 + 17,0) = 32,950$ [A]				
17	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v položce 0141*** celkem vozovka před mostem - $0,42 \cdot 150,0 = 63,000$ [A] celkem vozovka za mostem - $0,42 \cdot 190,0 = 79,800$ [B] celkem vybourání vozovky chodníků - $0,3 \cdot (6,5 + 11,5 + 5,5 + 2,0) = 7,650$ [C] Celkem: A+B+C=150,450 [D]	M3	150,450		
18	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v položce 0141*** celkem obrubníky před mostem - $(4,0 + 2,5 + 5,5) = 12,000$ [A] celkem obrubníky za mostem - $(2,0 + 4,5) = 6,500$ [B] Celkem: A+B=18,500 [C]	M	18,500		
19	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v položce 0141*** celkem obrubníky před mostem - $(4,5 + 5,5 + 3,0) = 13,000$ [A] celkem obrubníky za mostem - $(5,0 + 3,0) = 8,000$ [B] celkem obrubníky na mostě - $45,3 + 47,2 = 92,500$ [C] Celkem: A+B+C=113,500 [D]	M	113,500		
20	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Komplet včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku. Frézovaný materiál odkoupí zhotovitel dle požadavku objednatele a SOD. celkem na komunikaci - $0,1 \cdot 624,0 + 0,08 \cdot (190,0 + 150,0) = 89,600$ [A]	M3	89,600		
21	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	672,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>V položce je uveden předpoklad dle PD. Jedná se o maximální počet hodin čerpání. Větší rozsah hodin bad rámec tohoto výkazu hodin bude proveden v režii zhotovitele.</p> <p>celkem čerpání po dobu realizace zajištění toku - 14 dní - $24 \cdot 14 = 336,000$ [A]</p> <p>celkem čerpání po dobu realizace opevnění - předpoklad na dobu realizace opevnění - Prahy po dobu 5 dní a odláždění vždy po dobu 2*7 dní - $2 \cdot (14 \cdot 5 + 7 \cdot 7 \cdot 2) = 336,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=672,000$ [C]</p>				
22	11524		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M</p> <p>celkem provizorní převedení vody odvodnění komunikace přes výkop opěry 01.</p> <p>celkem - $6,0+6,0+6,0=18,000$ [A]</p>	M	18,000		
23	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>Položka zahrnuje pouze sejmutí s převozem na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD a požadavku objednatele akce.</p> <p>Uložení zahrnuto v položce 17120, poplatek za případné uložení v položce 0141**</p> <p>celkem sejmutí ornice na svazích před mostem - $0,2 \cdot (1,2 \cdot (27,0+21,0)) = 11,520$ [A]</p> <p>celkem sejmutí ornice na svazích za mostem - $0,2 \cdot (1,2 \cdot (42,0+41,0)) = 19,920$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=31,440$ [C]</p>	M3	31,440		
24	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Položka nezahrnuje poplatek za uložení a nezahrnuje uložení na skládku.Zahrnuto v položce 17120. Poplatek za uložení v položce 0141***</p> <p>celkem svahové stupně před mostem - $2,5 \cdot 20,0 + 2,5 \cdot 20,0 = 100,000$ [A]</p> <p>celkem svahové stupně za mostem - $2,5 \cdot (20,0+34,0) = 135,000$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=235,000$ [C]</p>	M3	235,000		
25	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Vykopávky z mezideponie vhodné zeminy k danému účelu obsypu, zásypu a ohumusování.</p> <p>celkem položka 17411 - $54,73 \text{ m}^3 = 54,730$ [A]</p> <p>celkem položka 18223 - $0,20 \cdot 94,2 = 18,840$ [B]</p> <p>celkem položka 18233 - $0,20 \cdot 57,9 = 11,580$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=85,150$ [D]</p>	M3	85,150		
26	12920		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p>	M3	21,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Položka nezahrnuje poplatek za uložení a nezahrnuje uložení na skládku. Poplatek za uložení v položce 0141***</p> <p>celkem čištění krajnic před mostem - $0,5 \cdot (6,9 + 11,5) = 9,200$ [A]</p> <p>celkem čištění krajnic za mostem - $0,5 \cdot (19,5 + 5,5) = 12,500$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=21,700 [C]</p>				
27	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Položka zahrnuje poplatek za uložení a nezahrnuje uložení na skládku. Poplatek za uložení v položce 0141***</p> <p>celkem výkopy pod mostem podél opěr - $0,5 \cdot (17,0 + 17,0) = 17,000$ [A]</p> <p>celkem vyčištění prostoru pod mostem - $0,15 \cdot 97,0 = 14,550$ [B]</p> <p>celkem zajištění vody z vodního toku - $1,75 \cdot 0,5 \cdot (2,5 + 0,75) \cdot (4,0 + 33,0 + 4,0) = 116,594$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=148,144 [D]</p>	M3	148,144		
28	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Uložení není zahrnuto v položce. Zahrnuto v položce 17120. Poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkop za opěrou 01 - $0,5 \cdot (95,0 + 34,0) \cdot 2,5 = 161,250$ [A]</p> <p>celkem výkop za opěrou 03 - $0,5 \cdot (177,0 + 54,0) \cdot 2,5 + 0,5 \cdot (79,0 + 20,0) \cdot 1,25 = 350,625$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=511,875 [C]</p>	M3	511,875		
29	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.</p> <p>Uložení není zahrnuto v položce. Zahrnuto v položce 17120. Poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>celkem výkopy pro patky zábradlí - $0,4 \cdot 0,4 \cdot 1,2 \cdot 3 = 0,576$ [A]</p> <p>celkem rýhy pro opevnění před a za mostem - $(0,25 + 0,15) \cdot 1,2 \cdot (7,5 + 28,2) = 17,136$ [B]</p> <p>celkem rýha odvodnění před mostem - $0,6 \cdot 1,5 \cdot (8,5 + 11,5) = 18,000$ [C]</p> <p>celkem rýha pro patky opevnění pod mostem - $0,4 \cdot 1,2 \cdot (2,0 + 11,0) = 6,240$ [D]</p> <p>celkem rýha odvodnění za mostem - $0,6 \cdot 1,5 \cdot (3,3) = 2,970$ [E]</p> <p>celkem pro uliční vpusti - $1,5 \cdot 1,5 \cdot 2,0 \cdot (3,0) = 13,500$ [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F=58,422 [G]</p>	M3	58,422		
30	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>	M3	1 006,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem položka - 12110 - 31,44 m ³ =31,440 [A] celkem položka - 12273 - 235 m ³ =235,000 [B] celkem položka - 12920 - 21,7 m ³ =21,700 [C] celkem položka - 12930 - 148,1 m ³ =148,100 [D] celkem položka - 13173 - 511,9 m ³ =511,900 [E] celkem položka - 13273 - 58,4 m ³ =58,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 006,540 [G]				
31	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ celkem včetně získání vhodné zeminy do násypu dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem násyp před mostem - 2,0*20,0+2,5*20,0=90,000 [A] celkem násyp za mostem - 2,0*(20,0+34,0)=108,000 [B] Celkem: A+B=198,000 [C]	M3	198,000		
32	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM získání zeminy v položce 12573 použitý materiál z provedených výkopových prací celkem podél vnější strany křídel opěry 01 - ((0,5*(10,0+3,3)+0,5*(6,6+3,3))*2,5)*0,5 =14,500 [A] celkem podél vnější strany křídel opěry 03 - ((0,5*(15,5+4,3)+0,5*(17,5+5,3))*2,5)*0,5 =26,625 [B] celkem podél patek - 0,2*1,2*(2,0+11,0)=3,120 [C] celkem rýha odvodnění před mostem - 0,6*0,75*(8,5+11,5)=9,000 [D] celkem rýha odvodnění za mostem - 0,6*0,75*(3,3)=1,485 [E] Celkem: A+B+C+D+E=54,730 [F]	M3	54,730		
33	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ celkem použitá vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu celkem podél vnější strany křídel opěry 01 - ((0,5*(10,0+3,3)+0,5*(6,6+3,3))*2,5)*0,5=14,500 [A] celkem podél vnější strany křídel opěry 03 - ((0,5*(15,5+4,3)+0,5*(17,5+5,3))*2,5)*0,5 =26,625 [B] celkem rýha odvodnění před mostem - 0,6*0,75*(8,5+11,5)=9,000 [C] celkem rýha odvodnění za mostem - 0,6*0,75*(3,3)=1,485 [D] celkem pro uliční vpustí - 1,5*1,5*2,0*(3,0)=13,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=65,110 [F]	M3	65,110		
34	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	116,594		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem se získáním vhodné zeminy pro zajištění opěr pro realizaci jejich opravy celkem zajištění vody z vodního toku - $1,75 \cdot 0,5 \cdot (2,5 + 0,75) \cdot (4,0 + 33,0 + 4,0) = 116,594$ [A]				
35	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I celkem v prostoru obnovy komunikace před a za mostem - $93,0 + 177,0 = 270,000$ [A] celkem pod opevnění pod mostem - $1,2 \cdot (7,2 + 3,5 + 4,8 + 6,8 + 30,0) + (23,0 + 23,0) = 108,760$ [B] celkem hutnění na pláni vozovky - $148,0 + 118,0 = 266,000$ [C] Celkem: $A+B+C=644,760$ [D]	M2	644,760		
36	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ celkem ohumusování před mostem v rovině - $(14,5 + 17,8) = 32,300$ [A] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (18,5 + 21,0) = 47,400$ [B] celkem ohumusování za mostem v rovině - $(10,6 + 15,0) = 25,600$ [C] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (14,0 + 25,0) = 46,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=152,100$ [E]	M2	152,100		
37	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M získání zeminy v položce 12573 celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (18,5 + 21,0) = 47,400$ [A] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (14,0 + 25,0) = 46,800$ [B] Celkem: $A+B=94,200$ [C]	M2	94,200		
38	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M získání zeminy v položce 12573 celkem ohumusování před mostem v rovině - $(14,5 + 17,8) = 32,300$ [A] celkem ohumusování za mostem v rovině - $(10,6 + 15,0) = 25,600$ [B] Celkem: $A+B=57,900$ [C]	M2	57,900		
39	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM celkem ohumusování před mostem v rovině - $(14,5 + 17,8) = 32,300$ [A] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (18,5 + 21,0) = 47,400$ [B] celkem ohumusování za mostem v rovině - $(10,6 + 15,0) = 25,600$ [C] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2 \cdot (14,0 + 25,0) = 46,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=152,100$ [E]	M2	152,100		
40	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	152,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem ohumusování před mostem v rovině - $(14,5+17,8)=32,300$ [A] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2*(18,5+21,0)=47,400$ [B] celkem ohumusování za mostem v rovině - $(10,6+15,0)=25,600$ [C] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2*(14,0+25,0)=46,800$ [D] Celkem: $A+B+C+D=152,100$ [E]				
1		Zemní práce					
2		Základy					
41	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM trativod za opěrou 01 - $11,5+14,8+2,2=28,500$ [A] trativo za opěrou 03 - $12,0+7,0=19,000$ [B] Celkem: $A+B=47,500$ [C]	M	47,500		
42	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) celkem drenážní pero napříč vozovky $0,1*0,035*(10,75)=0,038$ [A] celkem lože pro obrubníky na mostě - $0,15*0,04*(45,2+52,5)=0,586$ [B] celkem odvodňovací proužek podél římsy $0,25*0,04*(38,0+40,5)+0,04*0,5*0,5*3+0,04*0,5*0,25*(10+11)+(0,04*(0,6+0,4+0,4)*0,1*(5))=0,948$ [C] Celkem: $A+B+C=1,572$ [D]	M3	1,572		
43	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ celkem dle návrhu v v DSP+PDPS včetně upřesnění v RDS dokumentaci celkem svislé záporny opěry 01 - $0,0337*(5,0*(7))=1,180$ [A] celkem svislé záporny opěry 03 - $0,0337*(5,0*(9)+7,0*(8))=3,404$ [B] celkem vodorovné převážky pažení opěry 01 - $1,5*0,0832*(3)=0,374$ [C] celkem vodorovné převážky pažení opěry 03 - $1,5*0,0832*(4*2)=0,998$ [D] Celkem: $A+B+C+D=5,956$ [E]	T	5,956		
44	22695		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA) celkem předpoklad pažení opěry 01 - $0,04*(1,25*2,2*6)=0,660$ [A] celkem předpoklad pažení opěry 03 - $0,04*(1,25*2,2*8+1,25*2,2*6)=1,540$ [B] Celkem: $A+B=2,200$ [C]	M3	2,200		
45	261513		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 25MM	M	453,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bude čerpána po souhlasu objednatele. Injektáž bude provedena buď z cementových pojiv, nebo z chemických pojiv dle TeP dodavatele s odsouhlasením objednatelem, TDI a AD. celkem pro injektáž v trhlínách nosné konstrukce - $0,2*10*2*5*18=360,000$ [A] (podélné spáry mezi nosníky) celkem injektáže úložných prahů opěr - $0,5*6*(13,8+17,3)=93,300$ [B] Celkem: $A+B=453,300$ [C]				
46	261516		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V D DO 80MM celkem vrty dutin nosníků v podhledu - celkem $2*2*11*0,1=4,400$ [A] celkem vrty pro odvodňovače celopločné izolace na n.k. - atypické - $(2,0)*(2+2)=8,000$ [B] celkem vrty pro odvodňovače celopločné izolace na n.k. - typické - $0,85*(10+10)=17,000$ [C] Celkem: $A+B+C=29,400$ [D]	M	29,400		
47	26153		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM celkem pro svody mostních odvodňovačů - $0,85*(5)=4,250$ [A]	M	4,250		
48	26154		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM celkem vrty skrz opěry - $2*1,9=3,800$ [A]	M	3,800		
49	26183		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 150MM vrty jsou navrženy v přechodové oblasti mostu. V místě přechodových desek bude provedeno lokální vybourání. celkem šikmé kotvy opěry 01 v obou etapách - $(8,0*2)=16,000$ [A] celkem šikmé kotvy opěry 03 v obou etapách - $(8,0*4+8*3)=56,000$ [B] Celkem: $A+B=72,000$ [C]	M	72,000		
50	26185		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 300MM vrty jsou navrženy v přechodové oblasti mostu. V místě přechodových desek bude provedeno lokální vybourání. celkem svislé zápory opěry 01 - $(5,0*7,0)=35,000$ [A] celkem svislé zápory opěry 03 - $(5,0*9,0+7,0*8,0)=101,000$ [B] Celkem: $A+B=136,000$ [C]	M	136,000		
51	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Beton C30/37-XF4, XD3 Patky pro konstrukci zábradlí před mostem - $0,4*0,4*1,2*3=0,576$ [A]	M3	0,576		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B předpoklad 150 kg/m3 celkem 0,150*0,58 m3=0,087 [A]	T	0,087		
53	281661		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CHEMICKÝCH POJIV NA POVRCHU celkem oprava dle Technické zprávy - Oprava INT. Položka bude čerpána po souhlasu objednatele. Injektáž bude provedena buď z cementových pojiv, nebo z chemických pojiv dle TeP dodavatele s odsouhlasením objednatelem, TDI a AD. celkem injektáž v trhlínách nosné konstrukce - 0,10*0,4*0,1*10*2*18,0 (10% podélné spáry mezi nosníky)=1,440 [A] celkem injektáže úložných prahů opěr - 0,1*0,7*0,35*(13,8+17,3) (10% podélné spáry)=0,762 [B] Celkem: A+B=2,202 [C]	M3	2,202		
54	285376		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 8M Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu s parametry dle TZ. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Předpokládají se zemní kotvy délky 10,0m z předpípačích výztuže nebo z pevnostních tyčí. Vše v této položce jako dodávka, montáž, kotvení, aktivace. Atp celkem šikmé kotvy opěry 01 v obou etapách - (2)=2,000 [A] celkem šikmé kotvy opěry 03 v obou etapách - (4+3)=7,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C]	KUS	9,000		
55	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ komplet vrtání, dodání bet. výztuže a vlepění do předvrtaného otvoru včetně úpravy otvoru dle RDS celkem betonářská výztuž pro vlepění do předvrtaných otvorů průměru pro pruty 16mm délky prutu do 0,5m do o hloubky vrtu 0,11m celkem nosná konstrukce v poli 1. a 2. - 2*3*(18,0*11*2)=2 376,000 [A] celkem betonářská výztuž pro vlepění do předvrtaných otvor pro vlepěnou betonářskou výztuž průměru do 16 mm na hloubku vlepění do 0,2m celkem přikotvená obetonávka opěr mostu (vrt v hloubce 0,1-0,15m s kotvou z bet. výztuže délky max 0,5-0,6m celkem opěra 01 - 9*(3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0)=820,080 [B] celkem opěra 03 - 9*(3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0)=831,060 [C] celkem povrch pilířů - římsy na pilířích - celkem 8*2=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4 043,140 [E]	KUS	4 043,140		
56	285393		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	992,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			komplet vrtání, dodání bet. výztuže a vlepení do předvrtaného otvoru včetně úpravy otvoru dle RDS celkem betonářská výztuž pro vlepení do předvrtaných otvorů průměru pro pruty 20mm délky prutu do 1,0m do hlouky vrtu 0,1-0,3m celkem konstrukce spodní stavby opěr - $4*5*(18,3+13,8)=642,000$ [A] celkem do povrchu křídel mostu - $4*5*(3,5+1,6+3,3+4,6)=260,000$ [B] celkem rozšíření n.k. - $5*2*9,0=90,000$ [C] Celkem: $A+B+C=992,000$ [D]				
57	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN kompletní protierozní svahů georožží s jejím nakotvením dle TP a TeP dodavatele (včetně kotvení) celkem ohumusování před mostem v rovině - $(14,5+17,8)=32,300$ [A] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2*(18,5+21,0)=47,400$ [B] celkem ohumusování za mostem v rovině - $(10,6+15,0)=25,600$ [C] celkem ohumusování před mostem ve svahu - $1,2*(14,0+25,0)=46,800$ [D] v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244 přechodová oblast celkem $2*(4,7*16,8+4,7*11,3+5,0*11,3)=377,140$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=529,240$ [F]	M2	529,240		
58	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE celkem dle ČSN 73 6244 - Těsnící folie přechodová oblast celkem $1*(4,7*16,8+4,7*11,3+5,0*11,3)=188,570$ [A]	M2	188,570		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
59	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY celkem dle souboru detailů dokumentace a VL.4-2015 - $6,5*(44+39+52+43)=1\,157,000$ [A]	KG	1 157,000		
60	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Beton říms C30/37-XF4, XD3 celkem římsy na pilíři - $0,35*(1,4*1,4+1,4*1,05)=1,201$ [A] celkem římsa na pravé straně mostu $(2,1*0,245+0,35*0,26)*43,7=26,460$ [B] celkem římsa na levé straně mostu $(2,1*0,245+0,35*0,26)*52,5=31,789$ [C] Celkem: $A+B+C=59,450$ [D]	M3	59,450		
61	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	8,026		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad 135 kg/m3 dle VL.4:2015 celkem 0,135*59,45 m3=8,026 [A]				
62	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton opěr a křídel C30/37-XC4,XF2,XD1, oprava, přibetonáka, obetonávka opěr a křídel mostu včetně závěrných zdí celkem úložný práh a závěrná zídka opěry 01 - (0,65*1,85+0,47*0,35)*16,1=22,009 [A] celkem křídla (prodl. a nadbet.) opěry 01 - (1,0*3,85*2,25+1,0*2,6*2,25+1,0*5,1*2,0+1,75*0,75*5,1)=31,406 [B] celkem přibetonávka opěry 01 a křídel - (0,15*(3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0))=13,668 [C] celkem úložný práh a závěrná zídka opěry 03 - (0,65*1,85+0,47*0,35)*11,6=15,857 [D] celkem křídla (prodl. a nadbet.) opěry 03 - (1,0*3,6*2,25+1,0*4,5*2,25)=18,225 [E] celkem přibetonávka opěry 03 a křídel - (0,15*(3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0))=13,851 [F] rezerva na opravy spodní stavby 2*5,0=10,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=125,016 [H]	M3	125,016		
63	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B předpoklad dle schema betonářské výztuže - 150 kg/m3 celkem výztuž opěr a křídel 0,15*125,02=18,753 [A]	T	18,753		
64	333368		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL ZE SVAŘ SÍTÍ předpoklad dle schema betonářské výztuže - síť 100/100/8 mm celkem přibetonování opěry 01 a křídel - 10*2*3,1415*0,004*0,004*7,85*1,15*(3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0)=0,827 [A] celkem přibetonování opěry 03 a křídel - 10*2*3,1415*0,004*0,004*7,85*1,15*(3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0)=0,838 [B] Celkem: A+B=1,665 [C]	T	1,665		
65	34223		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z CIHEL PÁLENÝCH celkem zazdění dutin mezi nosníky celkem 11*2*2*0,15*0,7*0,65=3,003 [A]	M3	3,003		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
66	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	25,931		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonový práh z betonu C25/30-XC2,XF1 celkem přechodová deska opěry 01 - (0,30*3,75*11,8)=13,275 [A] celkem přechodová deska opěry 03 - (0,30*3,75*11,25)=12,656 [B] Celkem: A+B=25,931 [C]				
67	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B předpoklad 160 kg/m3 celkem 0,160*25,93=4,149 [A]	T	4,149		
68	422325		MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Beton nosné konstrukce C30/37-XC2,XF2,XD1 celkem dutiny nosníků - 11*2*2*(0,9*0,7*0,65)=18,018 [A] celkem příčnice - 0,4*0,85*15,2+0,4*0,85*13,8+0,25*13,8*2*0,85=15,725 [B] celkem dobetonávka n.k. - 0,85*9,75=8,288 [C] Celkem: A+B+C=42,031 [D]	M3	42,031		
69	422365		VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B předpoklad 170 kg/m3 celkem 0,17*42,03=7,145 [A]	T	7,145		
70	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE celkem kloub pro uložení přechodových desek - cekem 11,4+16,1=27,500 [A] kompletní žb. kloub nad pilířem P2 - 13,9=13,900 [B] Celkem: A+B=41,400 [C]	M	41,400		
71	428400		MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) - ÚDRŽBA Celkem oprava, odstranění koroze, provedení PKO, montáž a opatření ochrany stavebním tukem Celkem oprava stávajících ložisek dle technické zprávy dokumentace. Celkem ložiska na opěře 01 11=11,000 [A]	KUS	11,000		
72	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5	M3	30,884		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem pod přechodové desky (beton dle PD)- $0,1*3,75*(18,15+11,35)=11,063$ [A] celkem pod křídla opěr a přibetonávky (beton dle PD) - opěra 01 - $0,15*1,0*(15,65)=2,348$ [B] celkem pod křídla opěr a přibetonávky (beton dle PD) - opěra 03 - $0,15*1,0*(11,4)=1,710$ [C] celkem pod prodloužení křídel - $2,25*0,15*5,5=1,856$ [D] celkem podkladbí beton pod chodníky na křídlech - $0,5*(0,25+0,15)*(4,0+10,9+3,25+3,75)=4,380$ [E] celkem pod rubovou drenáž (beton dle PD) - $0,3*0,65*(3,2+16,2+2,05)+0,3*1,25*5,15=6,114$ [F] celkem pod rubovou drenáž (beton dle PD) - $0,3*0,65*(3,0+11,4+3,1)=3,413$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=30,884$ [H]				
73	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton dle Projektové dokumentace celkem pod opevnění z dlažby před, za a pod mostem - $0,15*(1,2*(7,2+3,5+4,8+6,8+30,0)+(23,0+23,0))=16,314$ [A]	M3	16,314		
74	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton dle Projektové dokumentace celkem pod dlažby rampových napojení - $0,15*(2,0+6,9+6,9+6,9)=3,405$ [A]	M3	3,405		
75	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO celkem sanace základové spáry křídel celkem $0,25*3,25*5,75=4,672$ [A]	M3	4,672		
76	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU celkem mezerovitý beton za opěrou 01 - $0,5*(0,25+0,6)*(9,7*3,8)=15,665$ [A]	M3	15,666		
77	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 celkem vyrovnávací a sprážená deska n.k. - beton C30/37-XF2, XD1 celkem $0,175*(407,0)=71,225$ [A]	M3	71,225		
78	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) celkem výčnělek na okraji křídel a n.k. - $0,5*(0,1+0,15)*0,05*(43,3+51,5)=0,593$ [A] celkem rezerva pro vyrovnávací vrstvu n.k. (čerpáno s odsouhlasením TDI a správce stavby - $1,0*0,06*(36,8+37,0)=4,428$ [B] Celkem: $A+B=5,021$ [C]	M3	5,021		
79	457365		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B celkem předpoklad 90 kg/m3 celkem předpoklad - $0,09*71,23=6,411$ [A]	T	6,411		
80	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	3,694		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	45852		betonářské sítě 100/100/6 mm v jedné vrstvě + 15% na překlady a prořez celkem $3,1415 \cdot 0,004 \cdot 0,004 \cdot 7,85 \cdot 10 \cdot 2 \cdot (407,0) \cdot 1,15 = 3,694$ [A] VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp za opěrami dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem zásyp za opěrou 01 - $2,05 \cdot 0,5 \cdot (135,0 + 33,0) + 1,0 \cdot 0,5 \cdot (38,1 + 8,0) = 195,250$ [A] celkem zásyp za opěrou 03 - $2,05 \cdot 0,5 \cdot (75,0 + 26,0) = 103,525$ [B] Celkem: A+B=298,775 [C]	M3	298,775		
82	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0,85 celkem ochranný obsyp opěry 01 - $0,8 \cdot 1,75 \cdot (3,2 + 16,1 + 2,0) + 0,8 \cdot 2,75 \cdot 5,2 = 41,260$ [A] celkem ochranný obsyp opěry 03 - $0,8 \cdot 1,75 \cdot (2,95 + 11,35 + 3,05) = 24,290$ [B] Celkem: A+B=65,550 [C]	M3	65,550		
83	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 celkem zajišťující prahy z betonu C25/30nXF3 celkem patky opevnění pod mostem - $0,4 \cdot 1,2 \cdot (2,0 + 11,0) = 6,240$ [A]	M3	6,240		
84	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC celkem dlažby opevnění a úprav pod mostem tl kamene 0,25m s podkladním betonem v samostatné položce s vyspárováním z malty M25 XF4 a nebo M25 XF3 celkem pod opevnění z dlažby před, za a pod mostem - $0,25 \cdot (1,2 \cdot (7,2 + 3,5 + 4,8 + 6,8 + 30,0) + (23,0 + 23,0)) = 27,190$ [A]	M3	27,190		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
85	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM celkem SC C8/10 obnova komunikace před a za mostem - $0,17 \cdot (201,5 + 159,0) = 61,285$ [A]	M3	61,285		
86	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI obnova komunikace před a za mostem - $0,25 \cdot (201,5 + 159,0) = 90,125$ [A] pod rampová napojení - $0,25 \cdot (8,0 + 8,0 + 2,0 + 8,0) = 6,500$ [B] Celkem: A+B=96,625 [C]	M3	96,625		
87	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	8,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			násyp krajnic 0,4*(5,0+5,0+6,5+5,0)=8,600 [A]				
88	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM celkem nezpevněná krajnice vozovky - (5,0+5,0+6,5+5,0)=21,500 [A]	M2	21,500		
89	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 dle PD - PSI - 0,8 kg/m2 vozovka na kamenivu zpevněném cementem - 1,03*(201,5+159,0)=371,315 [A]	M2	371,315		
90	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 dle PD - PSE - 0,35 kg/m2 celkem obnova vozovky vozovka na kamenivu zpevněném cementem - 1,03*(201,5+159,0)=371,315 [A] vozovka na podkladní vrstvě - 1,03*(189,0+148,0)=347,110 [B] vozovka na ložné vrstvě - 1,02*(189,0+148,0)=343,740 [C] vozovka na podkladní vrstvě - 1,03*(6,0+6,0+6,0+2,0)=20,600 [D] vozovka na ložné vrstvě - 1,02*(6,0+6,0+6,0+2,0)=20,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 103,165 [F]	M2	1 103,165		
91	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM celkem ACO 11+ tl 40 mm celkem vozovka ohrusné vrstvy - 1,02*(189,0+148,0)=343,740 [A] celkem chodníky - 1,02*(6,0+6,0+6,0+2,0)=20,400 [B] Celkem: A+B=364,140 [C]	M2	364,140		
92	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM celkem ložná vrstva - ACL 16+ tl 50mm celkem vozovka ohrusné vrstvy - 1,02*(189,0+148,0)=343,740 [A] celkem chodníky - 1,02*(6,0+6,0+6,0+2,0)=20,400 [B] Celkem: A+B=364,140 [C]	M2	364,140		
93	574F88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	367,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem podkladní vrstva ACP 22+ tl 90 mm celkem vozovka ohrubné vrstvy - $1,03 \cdot (189,0 + 148,0) = 347,110$ [A] celkem chodníky - $1,03 \cdot (6,0 + 6,0 + 6,0 + 2,0) = 20,600$ [B] Celkem: $A + B = 367,710$ [C]				
94	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky včetně pohozu z drti celkem s odpočtem kubatury položky 21341 - $0,035 \cdot (322,5 - 0,25 \cdot (38,0 + 40,5)) = 10,601$ [A]	M3	10,601		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
95	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM celkem oprava I., II., dle Technické zprávy Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - $0 = 0,000$ [A] celkem pilíř P2 - $3,0 \cdot 13,8 \cdot 2 \cdot 0,8 = 66,240$ [B] celkem pro sanaci opěry 03 - $0 = 0,000$ [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - $(0,85 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 18,0 + (201,0 + 206,0)) \cdot 0,8 = 374,560$ [D] celkem dutiny nosné konstrukce - $(18,0 \cdot 11 \cdot 2) \cdot (2,45) \cdot 0,8 = 776,160$ [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: $A + B + C + D + E = 1\,216,960$ [F]	M2	1 216,960		
96	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM celkem oprava Ia., IIa., III., dle Technické zprávy Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - $0 = 0,000$ [A] celkem pilíř P2 - $3,0 \cdot 13,8 \cdot 2 \cdot 0,1 = 8,280$ [B] celkem pro sanaci opěry 03 - $0 = 0,000$ [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - $(0,85 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 18,0 + (201,0 + 206,0)) \cdot 0,1 = 46,820$ [D] celkem dutiny nosné konstrukce - $(18,0 \cdot 11 \cdot 2) \cdot (2,45) \cdot 0,1 = 97,020$ [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: $A + B + C + D + E = 152,120$ [F]	M2	152,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
97	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM celkem oprava Ia., IIa., III., dle Technické zprávy Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - 0=0,000 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*0,1=8,280 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 0=0,000 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - (0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0))*0,1=46,820 [D] celkem dutiny nosné konstrukce - (18,0*11*2)*(2,45)*0,1 =97,020 [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: A+B+C+D+E=152,120 [F]	M2	152,120		
98	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM celkem oprava I., II.,IIa.,III. dle Technické zprávy Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - 0=0,000 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*1,0=82,800 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 0=0,000 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - (0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0))*1,0=468,200 [D] celkem dutiny nosné konstrukce - (18,0*11*2)*(2,45)*1,0=970,200 [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: A+B+C+D+E=1 521,200 [F]	M2	1 521,200		
99	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM celkem sjednocující stěrka nebo ochranný nátěr dvouvrstvý dle Technické zprávy - Oprava VI. Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - 0=0,000 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*1,0=82,800 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 0=0,000 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - (0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0))*1,0=468,200 [D] celkem dutiny nosné konstrukce - (18,0*11*2)*(2,45)*1,0=970,200 [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: A+B+C+D+E=1 521,200 [F]	M2	1 521,200		
100	62651		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	1 521,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úpravou povrchu s inhibítorem koroze v celé ploše Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - 0=0,000 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*1,0=82,800 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 0=0,000 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - (0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0))*1,0=468,200 [D] celkem dutiny nosné konstrukce - (18,0*11*2)*(2,45)*1,0=970,200 [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: A+B+C+D+E=1 521,200 [F]				
101	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ ochrana betonářské výztuže a ocelových částí n.o. PKO Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pro sanaci opěry 01 - 0=0,000 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*0,1=8,280 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 0=0,000 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - (0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0))*0,1=46,820 [D] celkem dutiny nosné konstrukce - (18,0*11*2)*(2,45)*0,1=97,020 [E] - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: A+B+C+D+E=152,120 [F]	M2	152,120		
102	62665		REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ celkem oprava dle Technické zprávy - Oprava RINT. Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. kompletní reinjektáž kanálků podélného předpětí nosníků KA a KAS 73 délky 18,0m. Reinjektáž z čel nebo ze stěn, podhledu a povrchu nosníků. Reinjektáž kanálků i kabelů kotvených v čele i na povrchu nosníků. Kompletní práce s tím související. celkem 11 nosníků v poli * 2 pole s 14 kabely - celkem 11*2*14 =308,000 [A] ks kabelů	KUS	308,000		
103	62747		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU celkem oprava stávajícího kamenného obkladu z kotvené kamenné přízdivky Kubatura a výkaz výměr bude vykázán dle skutečně realizovaných prací s odsouhlasením TDI a AD. celkem pilíř P2 - 3,0*(2,2+2,5)=14,100 [A]	M2	14,100		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
104	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	133,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezi křídlem a přechodovou deskou $0,5 \cdot (3,0 + 3,0 + 3,0 + 3,4) = 6,200$ [A] celkem rub opěry 01 a křidel $2,5 \cdot (3,5 + 15,5 + 2,6) + 0,5 \cdot (1,0 + 1,0) + 4,5 \cdot 5,1 + 0,5 \cdot (1,0 + 4,5) = 80,700$ [B] celkem rub opěry 03 a křidel $2,5 \cdot (3,5 + 11,4 + 3,5) + 0,5 \cdot (1,0 + 1,0) = 47,000$ [C] Celkem: $A + B + C = 133,900$ [D]				
105	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU celkem nosná konstrukce a na křídlech $430,0 + 1,25 \cdot (4,0 + 3,25 + 5,1 + 3,3 + 4,6) = 455,313$ [A] celkem na přechodových deskách $(33,8 + 21,2) = 55,000$ [B] Celkem: $A + B = 510,313$ [C]	M2	510,313		
106	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY celkem ochrana celoplošné izolace na mostovce celkem nosná konstrukce $2,25 \cdot (36,8 + 39,7) = 172,125$ [A] na křídlech $1,25 \cdot (4,0 + 3,25 + 3,1 + 3,3 + 4,6) = 22,813$ [B] Celkem: $A + B = 194,938$ [C]	M2	194,938		
107	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ celkem rub opěry 01 a křidel $2,5 \cdot (3,5 + 15,5 + 2,6) + 0,5 \cdot (1,0 + 1,0) + 4,5 \cdot 5,1 + 0,5 \cdot (1,0 + 4,5) = 80,700$ [A] celkem rub opěry 03 a křidel $2,5 \cdot (3,5 + 11,4 + 3,5) + 0,5 \cdot (1,0 + 1,0) = 47,000$ [B] Celkem: $A + B = 127,700$ [C]	M2	127,700		
108	721174		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 200 "podélný prostup skrz opěry DN. 150 - 200 mm - schválený materiál objednatelem, TDI, AD " celkem svodné potrubí - $2,0 + 2,0 = 4,000$ [A]	M	4,000		
109	76422		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z MĚDĚNÉHO PLECHU celkem dle souboru detailů dodávka a montáž s kotvením plechování v místě okrajů n.k. opěrou 01 a pilířem P2. - $2 \cdot 2 \cdot (0,4 \cdot 0,95) = 1,520$ [A] plechování v místě okrajů n.k. v pracovních sparách říms - $(5 + 4) \cdot (0,3 \cdot 0,3) = 0,810$ [B] Celkem: $A + B = 2,330$ [C]	M2	2,330		
110	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	70,057		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem čela nosné konstrukce - $(0,85+0,175)*(13,85+18,05)=32,697$ [A] celkem římsy $0,4*(3,2+0,6+7,0+2,6+4,6+35,6+39,8)=37,360$ [B] Celkem: $A+B=70,057$ [C]				
111	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) celkem části říms $(0,3+0,55+2,1)*(45,2+52,5)=288,215$ [A] celkem oprava ochranný nátěr OS-C dle Technické zprávy celkem pro sanaci opěry 01 - $0=0,000$ [B] celkem pilíř P2 - $3,0*13,8*2*1,0=82,800$ [C] celkem pro sanaci opěry 03 - $0=0,000$ [D] celkem vnější plocha nosné konstrukce - $0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0)*1,0=468,200$ [E] celkem dutiny nosné konstrukce - nepožaduje se 0 - kubatura čerpána dle odsouhlasení TDI a AD Celkem: $A+B+C+D+E=839,215$ [F]	M2	839,215		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
112	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM svodné potrubí odvodnění komunikace $11,5+8,4=19,900$ [A]	M	19,900		
113	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM svodné potrubí odvodnění komunikace $6,0+4,0=10,000$ [A]	M	10,000		
114	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM celkem chráničky v levostranném chodníku - $2*(52,5+1,5+1,5)=111,000$ [A] celkem chráničky v pravostranném chodníku - $2*(45,2+1,5+1,5)=96,400$ [B] Celkem: $A+B=207,400$ [C]	M	207,400		
115	894445		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 300MM celkem dle detailu z betonu min. C30/37-XF4, XD3 celkem výměna šachty 1 ks= $1,000$ [A]	KUS	1,000		
116	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem dle detailu z betonu min. C30/37-XF4, XD3 celkem 2+1=3,000 [A] ks prefabrikovaných UV vč. poklou pro zatížení D400				
8		Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce				
117	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ celkem dodávka zábradlí včetně kotvení a PKO dle TKP 19.B - zábradlí podél chodníku dle PD a TP 186 celkem vlevo před mostem - 4,0 m=4,000 [A]	M	4,000		
118	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ celkem dodávka zábradlí včetně kotvení a PKO dle TKP 19.B (RAL vrchní vrstvy dle RDS dokumentace) celkem na chodníku mostu - 51,4+40,15+3,15=94,700 [A]	M	94,700		
119	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. likvidace ocelového zábradlí dle SOD celkem zábradlí na mostě a na křídlech - 2,5+2,1+38,5+3,0+21,5+23,0=90,600 [A]	M	90,600		
120	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU celkem dle PD a ČSN 2*1=2,000 [A] evidenční číslo mostu dle detailu v souboru detailů	KUS	2,000		
121	914112	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST celkem zpětné osazení stávajících reklamních značek a reklamních panelů atp. vč patek atp. použití odstraněných a demontovaných značek v položce 914113a celkem reklamní značky - 2 ks=2,000 [A] celkem mapy a propagační tabule - 2 ks=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000		
123	914113	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem odstranění stávajících reklamních značek a reklamních panelů atp. uložení na skládku a do skladu zhotovitele k následnímu zpětnému použití celkem reklamní značky - 2 ks=2,000 [A] celkem mapy a propagační tabule - 2 ks=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]				
122	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatelem s do dodavatelem určené vzdálenosti. Likvidace nepotřebných DZ dle požadavku PD a objednatele. celkem odstranění svislých DZ - 1+2+2+3=8,000 [A] celkem evidenční čísla mostu - 2 ks=2,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]	KUS	10,000		
124	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá DZ dle projektu - E2b,P2,E1,B14,A6a,IJ7,E8a + 1x rezerva - celkem 7+1=8,000 [A] ks celkem svislé dopravní značky včetně sloupků a základových patek a příslušenství	KUS	8,000		
125	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM celkem betonové obrubníky z betonu min. C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C16/20nXF1, C20/25nXF3 celkem orámování opevnění pod mostem opěry 01 - 1,2*(4,5+4,5)=10,800 [A] celkem orámování opevnění pod mostem opěry 03 - 1,2*(4,0+4,6)=10,320 [B] celkem chodníky na předpolích (4,0+3,0+1,5+3,0)=11,500 [C] Celkem: A+B+C=32,620 [D]	M	32,620		
126	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM celkem betonové obrubníky z betonu min. C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C16/20nXF1, C20/25nXF3 celkem chodníky na předpolích (4,5+5,0+3,0+3,0)=15,500 [A]	M	15,500		
127	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM celkem kotvený obrubník řezaný, včetně kotvení celkem chodníky na mostě - 45,2+52,5=97,700 [A]	M	97,700		
128	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	264,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem proříznutí vozovky na začátku a konci úseku - $7,15+18,2+8,8+5,0+4,25+7,2=50,600$ [A] celkem nad pilířem - $2*8,9=17,800$ [B] podélná spára - $75,0=75,000$ [C] obvodě mostních odvodňovačů - $(0,5+0,5+0,3+0,3)*5=8,000$ [D] celkem proříznutí vozovky podél římsy - $45,2+52,5+4,65+3,0+3,0+4,8=113,150$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=264,550$ [F]				
129	91913		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ celkem řez vyrovnávací vrstvy v ose n.k. pro rozhraní etap - $0,18*36,8=6,624$ [A] celkem řezání stropů KAS nosníků pro jejich vybourání - $0,5*2*11*2*2*0,18+0,5*11*2*2*0,1=10,120$ [B] Celkem: $A+B=16,744$ [C]	M2	16,744		
130	93118		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU celkem separace přechodových desek od křídel $0,05*0,3*(3,0+3,0+3,0+3,4)=0,186$ [A] celkem separace přechodové desky od opěr - $0,02*0,3*(11,4+16,1)=0,165$ [B] Celkem: $A+B=0,351$ [C]	M3	0,351		
131	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 celkem proříznutí vozovky na začátku a konci úseku - $7,15+18,2+8,8+5,0+4,25+7,2=50,600$ [A] celkem nad pilířem - $2*8,9=17,800$ [B] podélná spára - $75,0=75,000$ [C] obvodě mostních odvodňovačů - $(0,5+0,5+0,3+0,3)*5=8,000$ [D] celkem proříznutí vozovky podél římsy - $45,2+52,5+4,65+3,0+3,0+4,8=113,150$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=264,550$ [F]	M	264,550		
132	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ celkem komplet MDZ nad opěrou 01 ve vozovce i pod a v chodnících - celková délka - $(0,55+2,78+0,15+0,15+3,8+0,55+12,42)=20,400$ [A]	M	20,400		
133	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM celkem povrchové dilatační závěry nad opěrou 04 včetně PKO dodávky a krycích plechů v chodnících celkem dilatační závěry s posunem dle statického výpočtu v PD. Hodnoty posunů v MSÚ i MSP jsou uvedeny v technické zprávě (kapitola 4.2.4.5.) celkem celková délka MDZ nad opěrou 03. - $(0,55+2,78+0,15+0,55+2,78+0,15+8,9)=15,860$ [A]	M	15,860		
134	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem dle souboru detailů vyústění odvodnění úložných prahl včetně kotvení, montáž, dodávka celkem - 4*5,0=20,000 [A]				
135	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	1 063,750		
			celkem kontrukce pro zavěšení vodovodu (doplnění, oprava včetně kotvení a PKO komplet. Návrh v RDS dle skutečné stávající konstrukce a jejího stavu. celkem - 37*1,15*25=1 063,750 [A]				
136	93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	5,000		
			kompletní řešení mostního odvodňovače se svislým svodem pod pohled n.k. DN 100 mm (vozovkový odvodňovač) odvodňovač komplet – celkem 4+1=5,000 [A]				
137	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	24,000		
			kompletní řešení odvodňovačů celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovač celoplošné izolace komplet včetně přípojky do svodného potrubí pod pohledem n.k.– celkem 12+12=24,000 [A]				
138	93656		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	KUS	14,000		
			celkem opěry mostu - 2*2=4,000 [A] celkem na římsách - (2*5)=10,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]				
139	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	M2	748,560		
			Položka čerpána dle skutečné realizace s odsouhlasením TDI a AD celkem pro sanaci opěry 01 - 3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0=91,120 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*1,0+3,0*(2,2+2,5)=96,900 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0=92,340 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - 0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0)*1,0=468,200 [D] Celkem: A+B+C+D=748,560 [E]				
140	938451		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCEM	M2	748,560		
			Položka čerpána dle skutečné realizace s odsouhlasením TDI a AD celkem pro sanaci opěry 01 - 3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0=91,120 [A] celkem pilíř P2 - 3,0*13,8*2*1,0+3,0*(2,2+2,5)=96,900 [B] celkem pro sanaci opěry 03 - 3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0=92,340 [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - 0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0)*1,0=468,200 [D] Celkem: A+B+C+D=748,560 [E]				
141	938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	748,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka čerpána dle skutečné realizace s odsouhlasením TDI a AD celkem pro sanaci opěry 01 - $3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0=91,120$ [A] celkem pilíř P2 - $3,0*13,8*2*1,0+3,0*(2,2+2,5)=96,900$ [B] celkem pro sanaci opěry 03 - $3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0=92,340$ [C] celkem vnější plocha nosné konstrukce - $0,85*2*2*18,0+(201,0+206,0)*1,0=468,200$ [D] Celkem: $A+B+C+D=748,560$ [E]				
142	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $2,5\text{ m}^3=2,500$ [A]	M3	2,500		
143	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem podkladní betony pod přechodové desky - $0,1*3,75*(18,15+11,35)=11,063$ [A] celkem obourání lícových ploch opěry 01 a křídel - $(0,15*(3,6*17,2+3,6*1,8+2,6*3,2+3,6*4,0))=13,668$ [B] celkem obourání lícových ploch opěry 03 a křídel - $(0,15*(3,8*13,8+3,8*4,5+3,8*6,0))=13,851$ [C] celkem opevnění pod mostem - prahy $(0,4*1,0)*(11,0)=4,400$ [D] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $5,0\text{ m}^3=5,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=47,982$ [F]	M3	47,982		
144	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	183,114		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem vyboruná UV - celkem $3*0,5=1,500$ [A] celkem vybourání šachet - celkem $1*1,0=1,000$ [B] celkem římsy na mostě - $(1,95*0,245+0,35*0,26)*(43,7+47,2)=51,699$ [C] celkem přechodové desky - $0,35*(3,75*11,8+3,75*11,25)=30,253$ [D] celkem vybourání spar mezi nosníky - $0,12*0,85*0,75*10=0,765$ [E] celkem vybourání čel a dutin nosné konstrukce nad opěrami - $2*11*0,85*0,65*0,7=8,509$ [F] celkem vybourání čel a dutin nosné konstrukce nad pilířem - $2*11*0,85*0,65*0,7=8,509$ [G] celkem příčníky - $0,4*0,85*15,2+0,4*0,85*13,8+0,25*13,8*2*0,85=15,725$ [H] celkem vybourání závěrných zídek opěr - $0,85*0,5*(18,0+13,85)=13,536$ [I] celkem ubourání křídel - $1,0*2,2*(3,85+3,2+3,7+4,4)=33,330$ [J] celkem vyložený okraj n.k. - $0,85*9,75=8,288$ [K] celkem konstrukce na předpolích (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $5,0\text{ m}^3=5,000$ [L] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $5,0\text{ m}^3=5,000$ [M] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=183,114$ [N]				
145	96718		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	1,750		
			Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem předpokládané kosntrukce o.k. vodovodu k náhradě - $1,25=1,250$ [A] celkem skryté části ocelové n.k. předpoklad (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) $0,5\text{ tuny}=0,500$ [B] Celkem: $A+B=1,750$ [C]				
146	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ	M	14,300		
			Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem dle PD půdorysné délky dilatací - $14,3=14,300$ [A]				
147	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	66,050		
			Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem dle předpokladu - $0,15*407,0=61,050$ [A] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $5,0\text{ m}^3=5,000$ [B] Celkem: $A+B=66,050$ [C]				
148	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	513,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1751-18-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 31216-1 Nekoř
Objekt: SO 201 Most ev.č. 31216-1
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 31216-1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. celkem izolace na spodní stavbě - $1,25 \cdot (3,6 + 15,3 + 2,9 + 3,6 + 11,3 + 3,6) = 50,375$ [A] celkem izolace přechodových desek - $1,5 \cdot (11,8 + 11,25) = 34,575$ [B] celkem odstranění izolace na nosné konstrukci $429,0 = 429,000$ [C] Celkem: $A + B + C = 513,950$ [D]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: