



SEZNAM PŘÍLOH:

F.-SOUPIS PRACÍ

F. DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:				
TECHNICKÁ KONTROLA:				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:				
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: CHRUDIM	OKRES: CHRUDIM	OBEC: CHRUDIM	STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: MĚSTO CHRUDIM, RESSELOVO NÁMĚSTÍ 77, 537 16 CHRUDIM I			ZAK.ČÍSLO:	2144-19-4
AKCE: OPRAVA LÁVKY L20 V UL. MORAVSKÁ, CHRUDIM OBJEKT: F. - SOUPIS PRACÍ			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2144
			DATUM:	10/2020
			FORMÁT:	1xA4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH: SOUPIS PRACÍ			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: F.

Soupis objektů

Stavba: 2144-19-3 - Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021

Varianta: ZŘ -

		Odbytová cena [Kč]	-----
Objekt	Název		OC
SO 000	Všeobecné položky		-----
SO 182	Dočasně inženýrská opatření		-----
SO 201	Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim		-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021

Objekt: SO 000 Všeobecné položky

Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Firma

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: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730	A	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 případné 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 182, 201 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné Celkem rozsah dle SOD 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
3	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace DUSP + PDPS 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945	A	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** Ostatní požadavky - geometrický oddělovací plán dle požadavku objednatele po dokončení stavby. Plán bude odpovídat záborovému elaborátu stavby dle dokumentace DSP. geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) Geometrický plán ověřený katastrálním úřadem, projednaný a odsouhlasený objednatelem akce. Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** 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] 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		
6	02947	A	PASPORTIZACE STAVU PŘILEHLÝCH NEMOVITOSTÍ ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** Před stavbou, během stavby, po stavbě, vyhodnocení ve dvou vyhotoveních + CD Páspor: Komunikace č II/34025 pod objektem Chodníku u komunikace III/34025 Opěrné konstrukce O1 (pilotová stěna) Komunikace ulice Moravská a napojení na obnovu Stavba č.p. 21 a 263 Oplocení přilehlých pozemků k č.p. 21 a 263 Opěrné konstrukce O2. (pilotová konstrukce, prefabrikované konstrukce) Kounikace ulice Na Valech a napojení na obnovu Stavba č.p. 179 Oplocení přilehlých pozemků k domu č.p. 179 1=1,000 [A]	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02960	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Kompletní práce Autorského dozoru stavby - účast na KD v pravidelných intervalech 1x za 2 týdny včetně cestovních nákladů - účast na předání stavenště včetně cestovních nákladů - účast při předání dokumentace zhotoviteli včetně cestovních nákladů - účast při předání stavby objednateli včetně cestovních nákladů - účast na vyvolaných jednáních včetně cestovních nákladů - účast při přejímkách částí včetně cestovních nákladů - účast při kolaudacích včetně cestovních nákladů - účast při HMP včetně cestovních nákladů - kompletní vyjádření AD k pracím, prvků, dokumentaci atp. Kompletní vyjádření AD k postupům prací a odsouhlasení prací Komplet soubor s předpokladem 150 hodin x hodinová sazba včetně cestovních nákladů - soubor 1=1,000 [A]" 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
8	02960	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Kompletní Technický dozor po dobu realizace akce. Oprávněná osoba realizova TDI na dané stavbě s odpovídající autorizací pro Mosty a Inženýrské konstrukce. Předpoklady po celou dobu realizace akce. Předpokládána účast na KD v termínech 1x za 2 týdny, vedení KD včetně cestovních nákladů Předpokládána účast na předání staveniště, stavby, vedení projednání včetně cestovních nákladů Předpokládána účast při předání stavby do užívání, vedení projednání včetně cestovních nákladů Předpokládána účast na kolaudačním řízení akce, vedení projednání včetně cestovních nákladů Kompletní práce související s výkladem, odsouhlasováním prací v průběhu celé akce jako TDI. TDI zahrnuje komplet i cestovní náklady. Odhad časové náročnosti x hodinová sazba celkem 300 hodin x hodinová sazba v Kč/hodinu včetně cestovních nákladů. Položka bude účtována dle skutečnosti. Soubor 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
9	02960	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 000 Všeobecné položky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kompletní dozor BOZP (koordinátor BOZP na stavbě) po dobu realizace akce. Oprávněná osoba realizova BOZP na stavbě na základě požadavku SOD, objednatele, PD.</p> <p>Předpoklda po celou dobu realizace akce. Koordinátor BOZP bude vykonáváno jako občasná činnost na stavbě.</p> <p>Předpokládáná účast na KD v termínech 1x za 2 týdny, včetně cestovních nákladů</p> <p>Předpokládáná účast na předání staveniště, stavby, včetně cestovních nákladů</p> <p>Předppokládáná účast při předání stavby do užívání, včetně cestovních nákladů</p> <p>Předpokládáná účast na kolaudačním řízení akce, včetně cestovních nákladů</p> <p>Kompletní práce související s výkladem koordinátora BOZP, odsouhlasováním prací vyjadřování k pracím v průběhu celé akce jako koordinátor BOZP.</p> <p>BOZP zahrnuje komplet i cestovní náklady.</p> <p>Odhad časové náročnosti x hodinová sazba celkem 300 hodin x hodinová sazba v Kč/hodinu včetně cestovních nákladů. Položka bude účtována dle skutečnosti.</p> <p>Soubor 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem</p>				
10	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami.</p> <p>Celkem kompletní za zařízení staveniště, přípojky, energie, buňkoviště, oplocení atp. Komplet soubor 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>	KPL	1,000		
11	03360	A	<p>SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ OSTRAHU</p> <p>***NEUZNATELNÝ NÁKLAD***</p> <p>Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami.</p> <p>Celkem kompletní zajištění ostrahy v době realizace akce 6*30*10=1 800,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele</p>	KPL	1 800,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021

Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Firma

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: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	33,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Situace 4+4+5+4=17,000 [A] Konec úpravy 1=1,000 [B] Fáze výstavby - 4+5+1=10,000 [C] Rezerva - 5=5,000 [D] Pozn.: rezerva bude čerpána pouze na pokyn TDI				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B+C+D=33,000 [E] položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	33,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Dle pol. 914132				
		Technická specifikace:	33=33,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	8 910,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Situace 17*30*9=4 590,000 [A] Konec úpravy 1*30*9=270,000 [B] Fáze výstavby - 10*30*9=2 700,000 [C] Rezerva - 5*30*9=1 350,000 [D] Pozn.: rezerva bude čerpána pouze na pokyn TDI				
			Celkem: A+B+C+D=8 910,000 [E]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
7	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Situace 0 Konec úpravy 0 Fáze Vše - 1+1=2,000 [A] Fáze P - 1=1,000 [B] Fáze S - 1=1,000 [C] Fáze L - 2=2,000 [D] Rezerva - 2=2,000 [E] Pozn.: rezerva bude čerpána pouze na pokyn TDI Celkem: A+B+C+D+E=8,000 [F] 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	8,000		
8	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) dle pol. 914432 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		
9	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 320,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Situace 0 Konec úpravy 0 Fáze Všeude - 30*9*2=540,000 [A] Fáze P - 30*2*1=60,000 [B] Fáze S - 30*2*1=60,000 [C] Fáze L - 30*2*2=120,000 [D] Rezerva - 30*9*2=540,000 [E] Pozn.: rezerva bude čerpána pouze na pokyn TDI Celkem: A+B+C+D+E=1 320,000 [F]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
10	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Soustava dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet) Celkem DIO pouze pronájem na danou stavbu. V4 - 0.125*(130+40)=21,250 [A]	M2	21,250		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
11	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet) dle pol 915321 21,250=21,250 [A]	M2	21,250		
		Technická specifikace:	zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) Situace 0 Konec úpravy 0 Fáze Všeude - 1+1=2,000 [A] Fáze P - 0 Fáze S - 0 Fáze L - 0 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				
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) dle pol. 916112 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) 30*9*2=540,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	540,000		
15	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) Situace 0 Konec úpravy 1=1,000 [A] Fáze Všeude - 0 Fáze P - 1+1=2,000 [B] Fáze S - 1+1=2,000 [C] Fáze L - 2+1=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,000 [E]	KUS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		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				
16	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) dle pol. 916132 8,0=8,000 [A]	KUS	8,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (umístěné na příslušné DZ) Celkem DIO pouze pronájem na danou stavbu. Situace 0 Konec úpravy 30*9*1=270,000 [A] Fáze Všude - 0 Fáze P - 30*2*(1+1)=120,000 [B] Fáze S - 30*2*(1+1)=120,000 [C] Fáze L - 30*2*(2+1)=180,000 [D] Celkem: A+B+C+D=690,000 [E]	KSDEN	690,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000		
		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				
19	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) dle pol. 916312 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. 30*9*2=540,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	540,000		
21	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Celkem DIO pouze pronájem na danou stavbu. Situace 0 Konec úpravy 5=5,000 [A] Fáze Všude - 0 Fáze P - 27=27,000 [B] Fáze S - 30=30,000 [C] Fáze L - 29=29,000 [D] Celkem: A+B+C+D=91,000 [E] 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	KUS	91,000		
22	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka) Celkem DIO pouze pronájem na danou stavbu. Dle pol. 916332 91=91,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	91,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	6 510,000		
			Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro SO 181 (komplet za kus) (sloupky a patní desky samostatná položka)				
			Celkem DIO pouze pronájem na danou stavbu.				
			Situace 0				
			Konec úpravy 30*9*5=1 350,000 [A]				
			Fáze Všude - 0				
			Fáze P - 30*2*27=1 620,000 [B]				
			Fáze S - 30*2*30=1 800,000 [C]				
			Fáze L - 30*2*29=1 740,000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=6 510,000 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	144,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		"Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)				
		Celkem dle PD a dle položek soupisu prací				
		celkem pro položku 91432* - x1				
		Situace 4+4+5+4=17				
		Konec úpravy 1				
		Fáze Všude - 4+5+1=10				
		Fáze P - 0				
		Fáze S - 0				
		Fáze L - 0				
		Rezerva - 5				
		33=33,000 [D]				
		celkem pro položku 91443* - x2				
		Situace 0				
		Konec úpravy 0				
		Fáze Všude - 1+1=2				
		Fáze P - 1				
		Fáze S - 1				
		Fáze L - 2				
		Rezerva - 2				
		2*8=16,000 [A]				
		celkem pro položku 91631* - x2				
		1+1				
		2*2=4,000 [B]				
		celkem pro položku 91633* - x1				
		Situace 0				
		Konec úpravy 5				
		Fáze Všude - 0				
		Fáze P - 27				
		Fáze S - 30				
		Fáze L - 29				
		91=91,000 [C]				
		Celkem: D+A+B+C=144,000 [E]				
	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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) dle po. 916712 144=144,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	144,000		
26	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem dle PD a dle položek soupisu prací - nájem dle požadavku PD soubor pro danou DZ Situace $30*9*(17+2*0+2*2+0)=5\ 670,000$ [A] Konec úpravy $30*9*(1+2*0+2*0+5)=1\ 620,000$ [B] Fáze Všude - $30*9*(10+2*2+2*0+0)=3\ 780,000$ [C] Fáze P - $30*2*(0+2*1+2*0+27)=1\ 740,000$ [D] Fáze S - $30*2*(0+2*1+2*0+30)=1\ 920,000$ [E] Fáze L - $30*2*(0+2*2+2*0+29)=1\ 980,000$ [F] Rezerva - $30*9*(5+2*2+2*0+0)=2\ 430,000$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=19\ 140,000$ [H] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	19 140,000		
27	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	53,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem dle PD a dle položek soupisu prací celkem pro položku 91432* - x1 celkem pro položku 91443* - x2 celkem pro položku 91631* - x2 Situace (17+2*0+2*2)=21,000 [A] Konec úpravy (1+2*0+2*0)=1,000 [B] Fáze Všude - (10+2*2+2*0)=14,000 [C] Fáze P - (0+2*1+2*0)=2,000 [D] Fáze S - (0+2*1+2*0)=2,000 [E] Fáze L - (0+2*2+2*0)=4,000 [F] Rezerva - (5+2*2+2*0)=9,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=53,000 [H] 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				
28	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus) Celkem dle PD a dle položek soupisu prací dle pol. 916732 53=53,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	53,000		
29	916739		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ	KSDEN	10 740,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 182 Dočasně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasně inženýrská opatření

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Soustava upevňovacích konstrukcí vhodných a odsouhlasených pro SO 182 (komplet za kus)				
		Celkem dle PD a dle položek soupisu prací - nájem dle požadavku PD soubor pro danou DZ				
		celkem pro položku 91432* - x1				
		celkem pro položku 91443* - x2				
		celkem pro položku 91631* - x2				
		Situace $30*9*(17+2*0+2*2)=5\,670,000$ [A]				
		Konec úpravy $30*9*(1+2*0+2*0)=270,000$ [B]				
		Fáze Všude - $30*9*(10+2*2+2*0)=3\,780,000$ [C]				
		Fáze P - $30*2*(0+2*1+2*0)=120,000$ [D]				
		Fáze S - $30*2*(0+2*1+2*0)=120,000$ [E]				
		Fáze L - $30*2*(0+2*2+2*0)=240,000$ [F]				
		Rezerva - $30*2*(5+2*2+2*0)=540,000$ [G]				
		Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=10\,740,000$ [H]				
	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:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021**Objekt:** SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim**Rozpočet:** SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma**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: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	147,500		
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí				
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku				
			celkem položka - 11332 - 48,75=48,750 [A]				
			celkem položka - 12110 - 65=65,000 [B]				
			celkem položka - 12573 - 65=65,000 [C]				
			celkem položka - 12920 - 0=0,000 [D]				
			celkem položka - 12930 - 0=0,000 [E]				
			celkem položka - 13173 - 150,75=150,750 [F]				
			celkem položka - 13273 - 26,7=26,700 [G]				
			celkem položka - 17481 - (-1)*143,7=- 143,700 [H]				
			celkem položka - 18223 - (-1)*0.2*(225)=-45,000 [I]				
			celkem položka - 18233 - (-1)*0.2*(100)=-20,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=147,500 [K]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	284,299		
			celkem položka - 11313 - 2.2*21,5=47,300 [B]				
			celkem položka - 11318 - 2.5*1,7=4,250 [C]				
			celkem položka - 11352 - 0.15*0.25*2.5*37=3,469 [D]				
			celkem položka - 96615 - 2.2*16,95=37,290 [E]				
			celkem položka - 96616.A - 2.5*69,70=174,250 [F]				
			celkem položka - 96687 - 2.5*1*1*1*2=5,000 [G]				
			celkem položka - 96785 - 0.025*8=0,200 [H]				
			celkem položka - 97816 - 2.2*5,7=12,540 [I]				
			Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I=284,299 [J]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	37,005		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 11372 - 2.2*16,25=35,750 [A] celkem položka 97817 - 0.01*2.2*57,036=1,255 [B] Celkem: A+B=37,005 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Doplnkový diagnostický průzkum související se stavem spodní stavby mostu a křídel. DG bude porovedena v průběhu provedení demolice spodní stavby a jejího obourání. Na základě průzkumu bude provedena aktualizace RDS dokumentace a modernizace spodní stavby. Práce diagnostiky související s opravou betonové spodní stavby. budou a jsou zahrnuty v položkách sanačních prací. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02861		PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU Měření dle TP a Technické zprávy. Předpoklad 1x nulté měření. Položka zahrnuje kompletní práce související s ochranou objektu proti bludným proudům dle TP 124 ve stupni základních pasivních ochranných opatření č. 4 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NEUZNATELNÝ NÁKLAD dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků. paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** Mostní list na objekt včetně zadání do el. evidence mostu objednatele a správce (vše dle ČSN 73 6220. 736221 a 736222) dle SOD objednatele. vč. plánu údržby mostu 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** dokumentace bude požadovaná (počet výtisků. paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu Celkem rozsah a počet dle SOD 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** 6x tisk, CD 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
11	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 mostu objednatele a správce (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení dle SOD zhotovitele 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
12	11010		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ celkem vyklizení prostoru pod mostem od nečistot, suti, předmětů vzniklých při realizaci akce komplet včetně odvozu, likvidace atp. celkem vyčištění prostoru pod mostem v průběhu prací po demoličních pracích a po výstavbě objektu Fáze P - 5.5*30=165,000 [A] Fáze S - 5.5*30=165,000 [B] Fáze L - 5.5*30=165,000 [C] Periodické čištění komunikace za O1 - 5*50*9=2 250,000 [D] Za opěrrou O1 - 5*30+2*30=210,000 [E] Za opěrrou O2 - 3*40=120,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 075,000 [G] Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	3 075,000		
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. - 3*2.45*18=132,300 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	132,300		
14	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	172,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele O1. vlevo - 26 O1. vpravo - 47 O2. vlevo - 99 O2. vpravo - 0 26+47+99+0=172,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
15	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ odstranění a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele O1. vlevo - 1 O1. vpravo - 1 O2. vlevo - 0 O2. vpravo - 0 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	2,000		
16	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	21,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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*** O1. - $0.1 \cdot (5 \cdot 20 + 2.5 \cdot 13) = 13,250$ [A] NK - $0.04 \cdot 3 \cdot 20 = 2,400$ [B] O2. - $0.1 \cdot 3 \cdot 10 = 3,000$ [C] Chodník O2. - $0.1 \cdot (1.9 \cdot 15.0) = 2,850$ [D] Celkem: $A+B+C+D=21,500$ [E] 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).				
17	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC 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*** stávající odvodnění - $0.5 \cdot 0.1 \cdot (12 + 22) = 1,700$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,700		
18	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 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*** O1. - $0.3 \cdot (5 \cdot 20 + 2.5 \cdot 13) = 39,750$ [A] O2. - $0.3 \cdot 3 \cdot 10 = 9,000$ [B] Celkem: $A+B=48,750$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	48,750		
19	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	37,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Komplet včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku. O1. - 37=37,000 [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).				
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. O1. - 0.1*(5*20+2.5*13)=13,250 [A] O2. - 0.1*3*10=3,000 [B] Celkem: A+B=16,250 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,250		
21	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka zahrnuje pouze sejmutí s převozem na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD a požadavku objednatele akce. Uložení zahrnuto v položce 17120. poplatek za případné uložení v položce 0141** O1. vlevo - 0.2*100=20,000 [A] O1. vpravo - 0.2*100=20,000 [B] O2. vlevo - 0.2*100=20,000 [C] O2. vpravo - 0.2*25=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=65,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	65,000		
22	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	65,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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>Vykopávky z mezideponie vhodné zeminy k danému účelu obsypu. zásypu a ohumusování. "</p> <p>18223 - 225*0.2=45,000 [A]</p> <p>18233 - 100 *0.2=20,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=65,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
23	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	150,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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>Uložení není zahrnuto v položce. Zahrnuto v položce 17120. Poplatek za uložení v samostatné položce 0141**</p> <p>O1. vlevo - $1.5 \cdot 1.5 \cdot (15+20) = 78,750$ [A] O1. vpravo - $1.5 \cdot 1.5 \cdot (20) = 45,000$ [B] O2. - $1.5 \cdot 3 \cdot 6 = 27,000$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C = 150,750$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
24	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>0.4*1.5*(5.5+15+18+3+3)=26,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	26,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 12110 - 65=65,000 [A] 13173 - 150,75=150,750 [B] 13273 - 26,7=26,700 [C] Celkem: A+B+C=242,450 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 	M3	242,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
 Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
 Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
26	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>celkem použitá vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu Zásyp O1. - $2 \cdot (15+20) + 1 \cdot (20) = 90,000$ [A] Zásyp O2. - $1.5 \cdot 3 \cdot 6 = 27,000$ [B] Rýhy odvodnění - $0.4 \cdot 1.5 \cdot (5.5+15+18+3+3) = 26,700$ [C] Celkem: $A+B+C=143,700$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	143,700		
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	256,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1. - 223=223,000 [A] O2. - 33=33,000 [B] Celkem: A+B=256,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
28	18130		ÚPRAVA PLÁŇ BEZ ZHUTNĚNÍ ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** celkem pro obnovu ohumusování O1. vlevo - 100=100,000 [A] O1. vpravo - 100=100,000 [B] O2. vlevo - 100=100,000 [C] O2. vpravo - 25=25,000 [D] Celkem: A+B+C+D=325,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	325,000		
29	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ***NEUZNATELNÝ NÁKLAD*** získání zeminy v položce 12573 celkem pro obnovu ohumusování O1. vlevo - 50 O1. vpravo - 50 O2. vlevo - 100 O2. vpravo - 25 50+50+100+25=225,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	225,000		
30	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	100,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NEUZNATELNÝ NÁKLAD				
			získání zeminy v položce 12573 celkem pro obnovu ohumusování O1. vlevo - 50 O1. vpravo - 50 50+50=100,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	325,000		
			NEUZNATELNÝ NÁKLAD				
			celkem pro obnovu ohumusování O1. vlevo - 100 O1. vpravo - 100 O2. vlevo - 100 O2. vpravo - 25 100+100+100+25=325,000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
32	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	325,000		
			NEUZNATELNÝ NÁKLAD				
			celkem pro obnovu ohumusování O1. vlevo - 100 O1. vpravo - 100 O2. vlevo - 100 O2. vpravo - 25 100+100+100+25=325,000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana stromů v prostoru staveniště. Dle PDPS předpoklad 3 stromy dle situace. V případě většího množství zajištění na požadavek zhotovitele. budou další stromy ochráněny v jeho režii. celkem předpolí opěry 01 - 1*(4*2)=8,000 [A] celkem předpolí opěry 02 - 0=0,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	M2	8,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
34	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) celkem odvodnění celoplošné izolace - 0.25*0.04*19.2=0,192 [A]	M3	0,192		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
35	261516	A	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V D DO 80MM celkem odvodnění celoplošné izolace 1*0.85=0,850 [B] odvodnění dutin nosníků (3+3)*0.15=0,900 [A] Celkem: B+A=1,750 [C]	M	1,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
36	272325	A	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	22,534		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		beton základových konstrukcí - C30/37-XF2.XD2.XC1 celkem předpolí opěry 01. - $(10.5+11.5+5.2+16.6)*(1.2*0.375+0.35*0.05)=20,477$ [A] celkem předpolí opěry 02. - $(2.9+1.5)*(1.2*0.375+0.35*0.05)=2,057$ [B] Celkem: A+B=22,534 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
37 272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B celkem 0.175 kg/m3 0,175*22,534=3,943 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, 	T	3,943		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
 Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
 Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
38	285392		<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>komplet vrtání. dodání bet. výztuže a vlepění do předvrtaného otvoru včetně úpravy otvoru dle RDS výztuž 12mm délky prutu do 0.5m do vrtu délky 0.2m Kotvená přibetonávka NK - $2.94 \cdot (0.6 + 0.2 + 0.85 + 19.2 + 0.85 + 0.2 + 0.6) / (0.3 \cdot 0.3) = 735,000$ [A] Přibetonávka O1. - $((4.3 + 0.7) \cdot 5.3) / (0.3 \cdot 0.3) = 294,444$ [D] Přibetonávka O2. - $((1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \cdot 5.3) + (1.1 \cdot 1.7/2 + 1.0 \cdot 1.7/2) / (0.3 \cdot 0.3) = 355,500$ [C] Celkem: A+D+C=1 384,944 [E]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení</p>	KUS	1 384,944		
39	285393		<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ</p> <p>komplet vrtání. dodání bet. výztuže a vlepění do předvrtaného otvoru včetně úpravy otvoru dle RDS výztuž 16mm délky prutu do 0.75m do vrtu délky 0.4m celkem kotvená přibetonávka - předmostí 01. $(10.5 + 11.5 + 5.2 + 16.6) \cdot 3 / (0.3) = 438,000$ [A]</p>	KUS	438,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
40	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244 Ochrana izolace pol. 28999 2x vrstva Těsnící folie O1. - $2 \cdot 2 \cdot (15+20+20)=220,000$ [A] O2. - $2 \cdot (2 \cdot 1+4 \cdot 1)=12,000$ [B] Celkem: A+B=232,000 [C]	M2	232,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
41	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE celkem dle ČSN 73 6244 - Těsnící folie O1. - $2 \cdot (15+20+20)=110,000$ [A] O2. - $2 \cdot 1+4 \cdot 1=6,000$ [B] Celkem: A+B=116,000 [C]	M2	116,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
 Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
 Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
42	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY celkem dle souboru detailu dokumentace a VL.4-2015 5 kg/ks celkem římsy na mostě - $5 \cdot (2 \cdot 19.2) / 1.0 = 192,000$ [A] celkem římsy 01 - $5 \cdot (10.6 + 11.6 + 5 + 16.6) / 1.0 = 219,000$ [B] celkem římsy 02 - $5 \cdot (3.0 + 1.6) / 1.0 = 23,000$ [C] Celkem: $A+B+C=434,000$ [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	434,000		
43	317325	A	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Beton říms C30/37-XF4.XD3 celkem římsy na mostě $0.22 \cdot 19.2 + 0.24 \cdot 19.4 = 8,880$ [A] celkem římsy 01. $0.24 \cdot (10.6 + 11.6 + 5 + 16.6) = 10,512$ [B] celkem římsy 02. $0.24 \cdot (3.0 + 1.6) = 1,104$ [C] Celkem: $A+B+C=20,496$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu 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 odskrůžovacích 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,	M3	20,496		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
44	317365	A	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 180 kg/m3 dle VL.4:2015 0,18*20,5=3,690 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	3,690		
45	333325	A	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	29,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Beton opěr a křídel C30/37-XC4.XF2.XD1. celkem předpolí opěry 01. Vlevo - $0.35 \cdot (0.70 \cdot 10.5 + 0.56 \cdot 11.5 + 0.47 \cdot 5.0) = 5,649$ [A] Vpravo - $0.35 \cdot (0.67 \cdot 1.6 + 0.44 \cdot 5.0 + 0.46 \cdot 5.0 + 0.46 \cdot 5.0) = 2,755$ [B] celkem předpolí opěry 02. $0.35 \cdot (1.3 \cdot 2.9 + 1.3 \cdot 1.5) = 2,002$ [C] Beton přibetonávky C30/37-XC4.XF4.XD2 . Přibetonávka O1. - $0.15 \cdot (4.3 + 0.7) \cdot 5.3 = 3,975$ [D] Přibetonávka O2. - $0.15 \cdot (1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \cdot 5.3 + 0.15 \cdot (1.1 \cdot 1.7/2 + 1.0 \cdot 1.7/2) = 4,799$ [E] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $10.000 = 10,000$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F = 29,180$ [G]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
46	333365	A	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	2,434		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpoklad do spodní stavby - 0.185 kg/m3 (v případě konstrukčních položek 0.050 kg/m3)</p> <p>celkem předpolí opěry 01.</p> <p>Vlevo - $0.185 \cdot 0.35 \cdot (0.70 \cdot 10.5 + 0.56 \cdot 11.5 + 0.47 \cdot 5.0) = 1,045$ [A]</p> <p>Vpravo - $0.185 \cdot 0.35 \cdot (0.67 \cdot 1.6 + 0.44 \cdot 5.0 + 0.46 \cdot 5.0 + 0.46 \cdot 0.5) = 0,580$ [B]</p> <p>celkem předpolí opěry 02.</p> <p>$0.185 \cdot 0.35 \cdot (1.3 \cdot 2.9 + 1.3 \cdot 1.5) = 0,370$ [C]</p> <p>Přibetonávka O1. - $0.05 \cdot 0.15 \cdot (4.3 + 0.7) \cdot 5.3 = 0,199$ [D]</p> <p>Přibetonávka O2. - $0.05 \cdot 0.15 \cdot (1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \cdot 5.3 + 0.05 \cdot 0.15 \cdot (1.1 \cdot 1.7/2 + 1.0 \cdot 1.7/2) = 0,240$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=2,434$ [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
47	333368	A	<p>VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL ZE SVAŘ SÍTÍ</p> <p>předpoklad dle schema betonářské výztuže</p> <p>sítě KZ70 100/100/10 - 8.43 kg/m2 s přesahem +20% = 10.12 kg/m2</p> <p>Přibetonávka O1. - $0.01012 \cdot (4.3 + 0.7) \cdot 5.3 = 0,268$ [A]</p> <p>Přibetonávka O2. - $0.01012 \cdot (1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \cdot 5.3 = 0,306$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=0,574$ [C]</p>	T	0,574		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
48	34223		STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z CIHEL PÁLENÝCH zazdění dutin nosníků pro vybetonování příčníků: $3*2*0.70*0.65*0.15=0,410$ [A]	M3	0,410		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
49	421325	A	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XF2 Příčnky - $2*1.83*(0.85+0.2)=3,843$ [B] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - $1.0=1,000$ [C] Celkem: $B+C=4,843$ [D]	M3	4,843		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2144-19-3	Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt:	SO 201	Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet:	SO 201	Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
50	421365	A	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 195 kg/m3</p> <p>0,195*4,84=0,944 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 	T	0,944		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
51	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Prvky O1. - $0.1 \cdot 0.5 \cdot (10+15+15) + 3 \cdot 1 = 5,000$ [A] Prvky O2. - $0.1 \cdot 12 = 1,200$ [B] Přibetonávky - $2 \cdot 0.15 \cdot 5 \cdot 0.5 = 0,750$ [C] Pod drenáže - $0.3 \cdot 0.3 \cdot (40+8+6) = 4,860$ [D] Celkem: $A+B+C+D=11,810$ [E]	M3	11,810		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích 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 zabráňující 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: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
52	451314	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Beton C25/30 XF4 Dilatační prvek za NK - 2*0.3*4*1=2,400 [A] Lože reliefní dlažby 4.5*0.4*0.2=0,360 [B] Celkem: A+B=2,760 [C]	M3	2,760		
53	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU mezerovitý beton obet. trubní drenáže - 0.3*0.3*(40+8+6)=4,860 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	4,860		
54	457325	A	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 C30/37-XF2 Vyrovnávací vrstva - 19.2*2.94*0.195=11,007 [A] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - 1.0=1,000 [B] Celkem: A+B=12,007 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích 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, 	M3	12,007		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
55	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) celkem výčnělek na okraji křídel a n.k. NK - $0.05 \cdot 0.1 \cdot (2 \cdot 19.2) = 0.192$ [A] Celkem předpolí opěry 01. - $0.05 \cdot 0.1 \cdot (10.5 + 11.5 + 5.2 + 16.6) = 0.219$ [B] Celkem předpolí opěry 02. - $0.05 \cdot 0.1 \cdot (2.9 + 1.5) = 0.022$ [C] Celkem: A+B+C=0,433 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru	M3	0,433		
56	457365	A	VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B celkem předpoklad 150 kg/m3 0,15*12,01=1,802 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže	T	1,802		
57	457366	A	VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	0,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem předpoklad 100 kg/m3				
		Technická specifikace:	0,1*1,80l=0,180 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
58	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	7,650		
			Zásyp za opěrami dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu celkem ochranný obsyp opěry 01 - $0.6*1.5*(1+3+1.5)=4,950$ [A] celkem ochranný obsyp opěry 02 - $0.6*1.5*3=2,700$ [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B=7,650 [C] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
59	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	103,200		
			ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0.85 Zásyp za opěrou 01 - $2*(12+20)+1*20=84,000$ [A] Zásyp za opěrou 02 - $1.2*4*4=19,200$ [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B=103,200 [C] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
 Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
 Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	46138A		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČET VÝZTUŽE Patky trubkového zábradlí 3.14*0.3*0.3/4*0.5*13=0,459 [A]	M3	0,459		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - 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 zabráňující 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, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
61	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	8,179		
			Celkem vsakovací objekty - $3.1415 \cdot 0.6 \cdot 0.5 \cdot 0.6 \cdot 0.5 \cdot 0.6 \cdot (3+1) = 0,679$ [A] Rovnanina před římsou O1. $0.3 \cdot 25 = 7,500$ [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: $A+B=8,179$ [C] položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				

5			Komunikace				
62	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	39,750		
			Reprofilace a vyrovnaní pro vozovkové souvrství Komunikace O1. - $0.15 \cdot 232 = 34,800$ [A] Komunikace O2. - $0.15 \cdot 33 = 4,950$ [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: $A+B=39,750$ [C] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	53,000		
			Reprofilace a vyrovnaní pro vozovkové souvrství Komunikace O1. - 0.2*232=46,400 [A] Komunikace O2. - 0.2*33=6,600 [B] Celkem: A+B=53,000 [C]				
		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				
64	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	39,750		
			Komunikace O1. - 0.15*232=34,800 [A] Komunikace O2. - 0.15*33=4,950 [B] Celkem: A+B=39,750 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
65	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3,375		
			Komunikace O1. - 0.25*0.5*7=0,875 [A] Komunikace O2. - 0.25*0.5*(11+9)=2,500 [B] Celkem: A+B=3,375 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
66	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	308,008		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spojovací postřik emulzí PSE 0.3 kg/m2 Komunikace O1. - 232=232,000 [A] NK - 2.24*19.2=43,008 [B] Komunikace O2. - 33=33,000 [C] Celkem: A+B+C=308,008 [D] 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				
67	574B33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM celkem ACO 11+ tl 40 mm Komunikace O1. - 232=232,000 [A] NK - 2.24*19.2=43,008 [B] Komunikace O2. - 33=33,000 [C] Celkem: A+B+C=308,008 [D] 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.	M2	308,008		
68	575C03	A	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 Ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky včetně pohozy z drti NK - 0.04*2.24*19.2=1,720 [A] Odvosňovací proužek MA tl. 30mm ohraničeno těsnící zálivkou horní povrch bez posypu 0.03*0.25*19.2=0,144 [B] Celkem: A+B=1,864 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	1,864		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
69	58210	A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Dilatační prvek za NK - 2*2.24*0.4=1,792 [A]	M2	1,792		
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
70	58260B	A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE Reliéfni pás u opěry 2*2.25*0.4=1,800 [A]	M2	1,800		
		Technická specifikace:	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5	Komunikace						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
71	626111	A	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Položka zahrnuje zvýšené náklady na potřebná lešení a ochranná opatření. 80% plochy povrchů: Podhled NK - 80%*2.98*16.24 0,8*2.98*16.24=38,716 [A] Bokorys NK - 80%*2*0.85*17.96 0,8*2*0.85*17.96=24,426 [B] Úložný práh O1. - 80%*5*0.2 0,8*5*0.2=0,800 [C] Úložný práh O2. - 80%*3.5*0.2 0,8*3.5*0.2=0,560 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 80%*2*6*0.6 0,8*2*6*0.6=5,760 [E] Celkem: A+B+C+D+E=70,262 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	70,262		
72	626112	A	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Položka zahrnuje zvýšené náklady na potřebná lešení a ochranná opatření. 10% plochy povrchů: Podhled NK - 10%*2.98*16.24 0,1*2.98*16.24=4,840 [A] Bokorys NK - 10%*2*0.85*17.96 0,1*2*0.85*17.96=3,053 [B] Úložný práh O1. - 10%*5*0.2 0,1*5*0.2=0,100 [C] Úložný práh O2. - 10%*3.5*0.2 0,1*3.5*0.2=0,070 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 10%*2*6*0.6 0,1*2*6*0.6=0,720 [E] Celkem: A+B+C+D+E=8,783 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce	M2	8,783		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
73	626113	A	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM Položka zahrnuje zvýšené náklady na potřebná lešení a ochranná opatření. 10% plochy povrchů: Podhled NK - 10%*2.98*16.24 0,1*2.98*16.24=4,840 [A] Bokorys NK - 10%*2*0.85*17.96 0,1*2*0.85*17.96=3,053 [B] Úložný práh O1. - 10%*5*0.2 0,1*5*0.2=0,100 [C] Úložný práh O2. - 10%*3.5*0.2 0,1*3.5*0.2=0,070 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 10%*2*6*0.6 0,1*2*6*0.6=0,720 [E] Celkem: A+B+C+D+E=8,783 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	8,783		
74	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Horní povrch NK - 2.94*17.96=52,802 [A] Podhled NK - 2.98*16.24=48,395 [B] Bokorys NK - 2*0.85*17.96=30,532 [C] Úložný práh O1. - 5*0.2=1,000 [D] Přibetonávky O1. - (4.3+0.7)*5.3=26,500 [E] Úložný práh O2. - 3.5*0.2=0,700 [F] Přibetonávka O2. - (1.2/2+4.7+0.8/2)*5.3+(1.1*1.7/2+1.0*1.7/2)=31,995 [G] Prefabrikované opěrné kce O2. - 2*6*0.6=7,200 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=199,124 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	199,124		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM 100% plochy povrchů: Podhled NK - 100%*2.98*16.24 2.98*16.24=48,395 [A] Bokorys NK - 100%*2*0.85*17.96 2*0.85*17.96=30,532 [B] Úložný práh O1. - 100%*5*0.2 5*0.2=1,000 [C] Úložný práh O2. - 100%*3.5*0.2 3.5*0.2=0,700 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 100%*2*6*0.6 2*6*0.6=7,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=87,827 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	87,827		
76	62651	A	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI DOSTATEČNÉM KRYTÍ 10% plochy povrchů: Podhled NK - 10%*2.98*16.24 0,1*2.98*16.24=4,840 [A] Bokorys NK - 10%*2*0.85*17.96 0,1*2*0.85*17.96=3,053 [B] Úložný práh O1. - 10%*5*0.2 0,1*5*0.2=0,100 [C] Úložný práh O2. - 10%*3.5*0.2 0,1*3.5*0.2=0,070 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 10%*2*6*0.6 0,1*2*6*0.6=0,720 [E] Rezerva čerpána po odsouhlasení: 5=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=13,783 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	13,783		
77	62652	A	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	13,783		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10% plochy povrchů: Podhled NK - 10%*2.98*16.24 0,1*2.98*16.24=4,840 [A] Bokorys NK - 10%*2*0.85*17.96 0,1*2*0.85*17.96=3,053 [B] Úložný práh O1. - 10%*5*0.2 0,1*5*0.2=0,100 [C] Úložný práh O2. - 10%*3.5*0.2 0,1*3.5*0.2=0,070 [D] Prefabrikované opěrné kce O2. - 10%*2*6*0.6 0,1*2*6*0.6=0,720 [E] Rezerva čerpána po odsouhlasení: 5=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=13,783 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
78	62663		INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ injektáž spar mezi nosníky - 50%: 2*19.2*0.5=19,200 [A]	M	19,200		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
79	62665		REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ 3 nosníků*14 kabelů 3*14=42,000 [A]	KUS	42,000		
		Technická specifikace:	zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyvrtání otvoru pro injektáž v betonu nosníku, zavedení kanyl pro injektáž a pro odvzdušnění, namíchání injektážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením nezahrnuje bourání obetonovaných čel nosníků a zpětné zabetonování				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
80	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	48,150		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Předpolí opěry 01. - $(0.35+0.25)*(10.5+11.5+5.2+16.6)=26,280$ [A] Konec NK - $2*3.3*(0.2+0.85+0.2+0.3)=10,230$ [B] Pod příčníky NK - $2+2=4,000$ [C] Předpolí opěry 02. - $(0.35+0.25)*(2.9+1.5)=2,640$ [D] Rezerva - $5=5,000$ [E]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E=48,150$ [F]</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, obrubníků, 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 				
81	711442		<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU</p> <p>NK - $(0.05+2.94+0.05)*(0.25+19.2+0.25)=59,888$ [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, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton 	M2	59,888		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)							
82	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	19,300		
		Technická specifikace:	celkem ochrana celoplošné izolace na mostovce celkem nosná konstrukce - $0.5 \cdot (19.2 + 19.4) = 19,300$ [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
83	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	82,027		
		Technická specifikace:	celkem předpolí opěry 01. Vlevo - $(0.70 + 1.25) \cdot 10.5 + (0.56 + 1.25) \cdot 11.5 + (0.47 + 1.25) \cdot 5.0 = 49,890$ [A] Vpravo - $(0.67 + 1.25) \cdot 1.6 + (0.44 + 1.25) \cdot 5.0 + (0.46 + 1.25) \cdot 5.0 + (0.46 + 1.25) \cdot 0.5 = 20,927$ [B] celkem předpolí opěry 02. $(1.4 + 1.25) \cdot 2.9 + (1.1 + 1.25) \cdot 1.5 = 11,210$ [C] Celkem: $A + B + C = 82,027$ [D] položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
84	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	117,585		
		Technická specifikace:	Římsa mimo odraznou hranu Římsy na mostě $(0.45 + 0.65 + 0.25) \cdot (19.2 + 19.4) = 52,110$ [A] Římsy 01. $(0.45 + 0.65 + 0.25) \cdot (10.6 + 11.6 + 5 + 16.6) = 59,130$ [B] Římsy 02. $(0.45 + 0.65 + 0.25) \cdot (3.0 + 1.7) = 6,345$ [C] Celkem: $A + B + C = 117,585$ [D] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
85	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	9,600		
		Technická specifikace:	Bokorys NK - $(0.25 + 0.25) \cdot 19.2 = 9,600$ [A] - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
86	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Odrasná hrana říms 0.15+0.15 m Římsy na mostě $(0.15+0.15)*(0.66+19.2+19.4+0.66)=11,976$ [A] Římsy 01. $(0.15+0.15)*(10.6+11.6+5+16.6)=13,140$ [B] Římsy 02. $(0.15+0.15)*(3.0+1.7)=1,410$ [C] Celkem: $A+B+C=26,526$ [D]	M2	26,526		
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
87	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM celkem přípojky pro UV a odvodnění - $(5.5+15+3+18+3+3)=47,500$ [A]	M	47,500		
		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, spojovač 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM trativod (40+8+6)=54,000 [A]	M	54,000		
		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, spojovač 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				
89	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM V římse + přesah se zaústěním do přípustné hloubky 2+19.2+3+2=26,200 [A]	M	26,200		
		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, spojovač a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
90	89413	A	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
91	89536		DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU Dle detailu VL4 z betonu C30/37-XF4.XD3 celkem 2+1+1=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem	KUS	4,000		
92	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem uliční sputi prefabrikované s rámem a mříží komplet 1+1=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
93	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000		
			celkem předpoklad dle PD - 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
94	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	26,800		
			celkem dodávka zábradlí včetně kotvení a PKO dle TKP 19.B - zábradlí podél chodníku dle PD a TP 186 Komunikace O1. 6.8=6,800 [A] Komunikace O2. 10+10=20,000 [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B=26,800 [C] položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
95	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	53,600		
			kompletní odstranění zábradlí na mostě a na předmostích v režii zhotovitele včetně likvidace Komunikace O1. 9.5+14+8=31,500 [A] Komunikace O2. 2.6+10+9.5=22,100 [B]				
			Celkem: A+B=53,600 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
96	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) Komunikace O1. 10.5+16.6+16,8=43,900 [A] Římsa NK 18+2.9+17.6=38,500 [B] Celkem: A+B=82,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	82,400		
97	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM kompletní odstranění zábradlí na mostě a na předmostích v režii zhotovitele včetně likvidace Komunikace O1. 16=16,000 [A] Na římsách NK 20+19=39,000 [B] Celkem: A+B=55,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	55,000		
98	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Komunikace O1. 9.5+14=23,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	23,500		
99	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Lic bokorysu opěr 2+2=4,000 [A] Římsy na NK v ose uložen O1. 1+1=2,000 [B] Římsy na NK v 1/2 délky 1+1=2,000 [C] Římsy na NK v ose uložen O1. 1+1=2,000 [D] Římsa křídel v lomech a na koncích u opěry O1. 3+2=5,000 [E] Římsa křídel v polovině délky u opěry O2. 1+1=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=17,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
100 91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU celkem dle PD a ČSN 2=2,000 [A] evidenční číslo mostu dle detailu v souboru detailů Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
101 914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ celkem svislé DZ - 2+2=4,000 [A] komplet - C7a, C7b Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
102 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. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
103 917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	100,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		komplet dodávka včetně montáže a podkladního betonu s opěrrou celkem obrubníky 150/250/1000 do betonové lože Komunikace O1. $30+2+54+1+1+7.5=95,500$ [A] Komunikace O2. $1+3+1=5,000$ [B] Celkem: $A+B=100,500$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
104 919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Podél říms komunikace O1. $15=15,000$ [A] Podél říms NK $19.2+19.2=38,400$ [B] Podél říms komunikace O2. $2.7+1.7=4,400$ [C] Celkem odvodňovače $2*4*0.5=4,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=61,800$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	61,800		
105 91913		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Pro křídla na pilotách předmostí O1. $(10.5+11.5+5.2+16.6)*1.0=43,800$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	M2	43,800		
106 931184		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 40MM Mezi příčníky NK a Úložným prahem $2+2=4,000$ [A] Mezi NK a přechodový klínem $2*0.5*3=3,000$ [B] Celkem: $A+B=7,000$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	7,000		
107 931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2	M	61,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Podél říms komunikace O1. 15=15,000 [A] Podél říms NK 19,2+19,2=38,400 [B] Podél říms komunikace O2. 2.7+1.7=4,400 [C] Celkem odvodňovače 2*4*0,5=4,000 [D] Celkem: A+B+C+D=61,800 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
108 93554		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ Celkem žlaby včetně mříže osazení. dodávka včetně uložení do betonu dle PD celkem délka 4.0=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	4,000		
109 936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Odvodňovač celoplošné izolace 1=1,000 [A] Odvodňovače dutin nosníků 3+3=6,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření	KUS	7,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
110 938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ 50% plochy povrchů: Horní povrch NK - 2.94*17.96 0,5*2.94*17.96=26,401 [A] Podhled NK - 2.98*16.24 0,5*2.98*16.24=24,198 [B] Bokorys NK - 2*0.85*17.96 0,5*2*0.85*17.96=15,266 [C] Úložný práh O1. - 5*0.2 0,5*5*0.2=0,500 [D] Přibetonávky O1. - (4.3+0.7)*5.3 0,5*(4.3+0.7)*5.3=13,250 [E] Úložný práh O2. - 3.5*0.2 0,5*3.5*0.2=0,350 [F] Přibetonávka O2. - (1.2/2+4.7+0.8/2)*5.3+(1.1*1.7/2+1.0*1.7/2) 0,5*(((1.2/2)+4.7+(0.8/2))*5.3+((1.1*1.7/2)+(1.0*1.7/2)))=15,998 [G] Prefabrikované opěrné kce O2. - 2*6*0.6 0,5*2*6*0.6=3,600 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=99,563 [I]	M2	99,563		
	Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
111 938551		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCHEM 100% plochy povrchů: Horní povrch NK - 2.94*17.96=52,802 [A] Podhled NK - 2.98*16.24=48,395 [B] Bokorys NK - 2*0.85*17.96=30,532 [C] Úložný práh O1. - 5*0.2=1,000 [D] Přibetonávky O1. - (4.3+0.7)*5.3=26,500 [E] Úložný práh O2. - 3.5*0.2=0,700 [F] Přibetonávka O2. - (1.2/2+4.7+0.8/2)*5.3+(1.1*1.7/2+1.0*1.7/2)=31,995 [G] Prefabrikované opěrné kce O2. - 2*6*0.6=7,200 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=199,124 [I]	M2	199,124		
	Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
112	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM 50% plochy povrchů: Horní povrch NK - 2.94×17.96 $0,5 \times 2.94 \times 17.96 = 26,401$ [A] Podhled NK - 2.98×16.24 $0,5 \times 2.98 \times 16.24 = 24,198$ [B] Bokorys NK - $2 \times 0.85 \times 17.96$ $0,5 \times 2 \times 0.85 \times 17.96 = 15,266$ [C] Úložný práh O1. - 5×0.2 $0,5 \times 5 \times 0.2 = 0,500$ [D] Přibetonávky O1. - $(4.3 + 0.7) \times 5.3$ $0,5 \times (4.3 + 0.7) \times 5.3 = 13,250$ [E] Úložný práh O2. - 3.5×0.2 $0,5 \times 3.5 \times 0.2 = 0,350$ [F] Přibetonávka O2. - $(1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \times 5.3 + (1.1 \times 1.7/2 + 1.0 \times 1.7/2)$ $0,5 \times ((1.2/2 + 4.7 + 0.8/2) \times 5.3 + (1.1 \times 1.7/2 + 1.0 \times 1.7/2)) = 15,998$ [G] Prefabrikované opěrné kce O2. - $2 \times 6 \times 0.6$ $0,5 \times 2 \times 6 \times 0.6 = 3,600$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=99,563$ [I]	M2	99,563		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
113	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**. Přibetonávka pilotové stěny O1. $26 \times 0.3 = 7,800$ [A] Přibetonávka přechodové oblasti O2. $6 \times 0.3 = 1,800$ [B] Výplňový beton na NK $0.22 \times 1.74 \times 19.2 = 7,350$ [C] Celkem: $A+B+C=16,950$ [D]	M3	16,950		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
114	96616	A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	69,696		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. Římsy pilotové stěn O1 $0.25 \cdot (1+1+16+16) = 10,750$ [A] Věncové pilotové stěny O1 $1.1 \cdot 0.24 \cdot (1+1+16+16) = 11,352$ [B] Ubourání pilotové stěny O1 $1.1 \cdot 0.5 \cdot (1+1+16+16) = 23,650$ [C] Příčník NK u O1 $0.6 \cdot 0.85 \cdot 3.5 = 1,785$ [D] Ubourání úložného prahu pod příčníkem O1 $0.6 \cdot 0.2 \cdot 3.5 = 0,420$ [E] Římsy NK $0.25 \cdot 2 \cdot 17 = 8,500$ [F] Ubourání úložného prahu pod příčníkem O2 $0.65 \cdot 0.2 \cdot 3.5 = 0,455$ [G] Příčník NK u O2 $0.65 \cdot 0.85 \cdot 3.5 = 1,934$ [H] Prefabrikáty O2. $0.85 = 0,850$ [I]</p> <p>Rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) - 10=10,000 [J]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 69,696$ [K]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
115 96687		<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>$1+1=2,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p>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)</p>	KUS	2,000		
116 96785	A	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2144-19-3 Oprava lávky L 20 v ul. Moravská, Chrudim_CS 2021
Objekt: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim
Rozpočet: SO 201 Oprava lávky L20 v ul. Moravská, Chrudim

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>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 - . 4+4=8,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
117 97816	A	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	6,704		
		<p>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 - (0.05+0.05)*(2.94*19.4)=5,704 [A] celkem rezerva (kubatura čerpána s odsouhlasením TDI a AD) 1=1,000 [B] Celkem: A+B=6,704 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
118 97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	57,036		
		<p>Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednatele do dodavatelem určené vzdálenosti. Poplatek za uložení je v položce 0141**. (2.94*19.4)=57,036 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
9	Ostatní konstrukce a práce					

Celkem: