



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno

Objekt: SO 101 Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101 Pozemní komunikace II/118

Objednavatel: Středočeský kraj, Krajský úřad

Zhotovitel dokumentace: Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

Zhotovitel: Firma - 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: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Vozovka na předpolí (bez asfaltu): $(213,15+313,66)*0,4=210,724$ [A] Převod na tuny: $A*2,0=421,448$ [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	421,448				
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Asfalt z předpolí a chodníku. Předpoklad 20%. Vozovka na předpolí: $(213,45+313,66)*0,15=79,067$ [A] Asfalt na chodníku: $280,15*0,10=28,015$ [B] Převod na tuny: $2,4*(A+B)=256,997$ [C] Z toho 20%: $0,20*C=51,399$ [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	51,399				
3	015799	R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET Asfalt z předpolí a chodníku. Předpoklad 80%. Vozovka na předpolí: $(213,45+313,66)*0,15=79,067$ [A] Asfalt na chodníku: $280,15*0,10=28,015$ [B] Převod na tuny: $2,4*(A+B)=256,997$ [C] Z toho 80%: $0,80*C=205,598$ [D]	T	205,598				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633	Most Kladno
Objekt: SO 101	Pozemní komunikace II/118
Rozpočet: SO 101	Pozemní komunikace II/118

Montáže						Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.										
0	Všeobecné konstrukce a práce									
1	Zemní práce									
4	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Vozovka na předpolí: (213,45+313,66)*0,15=79,067 [A] Asfalt na chodníku: 280,15*0,10=28,015 [B] Celkem: A+B=107,082 [C]	M3	107,082					
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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).										
5	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Vozovka na předpolí: (213,45+313,66)*0,15=79,067 [A] Asfalt na chodníku: 280,15*0,10=28,015 [B] Celkem: A+B=107,082 [C] Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2.4*C=256,997 [D] Odvoz: 10*D=2 569,970 [E]	tkm	2 569,970					
Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].										
6	12273A		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A]	M3	210,724					
Technická specifikace: položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření										



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		- 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
7	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A] Objemová hmotnost 2,0 t/m3: 2.0*A=421,448 [B] Odvoz: 10*B=4 214,480 [C]	M3KM	4 214,480					
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].							
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (213,15+313,66)*0,4=210,724 [A]	M3	210,724					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
1	Zemní práce	- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
5	Komunikace								
9	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 200MM tl. 170 mm Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [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	M2	548,472					
10	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [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	M2	548,472					
11	56353	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL DO 150MM	M2	139,980					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
12	56362	Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [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	M2	139,980					
		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM tl. 60 mm							
13	572121	Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [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	M2	548,472					
		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2							
14	572211	Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [C] 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	M2	1 096,944					
		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2							
		Předpolí směr centrum: 2*20,00*11,80=472,000 [A] Předpolí směr Slaný: 2*28,10*11,12=624,944 [B] Celkem: A+B=1 096,944 [C] 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							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
15	572211	2	- úpravu napojení, ukončení SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [C] 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	M2	139,980				
16	574A31	1	- úpravu napojení, ukončení ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [C] 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	M2	139,980				
17	574A34	1	- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 1 IS TL. 40MM Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [C] 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	548,472				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Poř.č.Položka		Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
18	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [C]	M2	548,472					
		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.							
19	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [C]	M2	548,472					
		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.							
20	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Posyp infiltračního postřiku na předpolích, frakce 2/4 - 3kg/m2 Předpolí směr centrum: 20,00*11,80=236,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*11,12=312,472 [B] Celkem: A+B=548,472 [C]	M2	548,472					
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím							
5	Komunikace									



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Rozpočet: SO 101

Pozemní komunikace II/118

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Středočeský kraj, Krajský úřad**Zhotovitel dokumentace:** Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Zhotovitel:** Firma - 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: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce							
1	027121	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ Zřízení provizorní rampy pro bezbariérový přechod z chodníku na vozovku 2*10=20,000 [A]	M2	20,000					
2	027123	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ Zrušení provizorní rampy pro bezbariérový přechod z chodníku na vozovku 2*10=20,000 [A]	M2	20,000					
3	02851	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU videozáznam a pasportizace objízdných tras 1=1,000 [A]	KPL	1,000					
4	02943	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS 1=1,000 [A]	KPL	1,000					
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
0		Všeobecné konstrukce a práce							
5		Komunikace							
5	57792A	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 50MM 100=100,000 [A]	M2	100,000					
		Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařízení hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka							
6	57793A	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 100MM 100=100,000 [A]	M2	100,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže			Dodávky				
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
5	Komunikace	Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařízení hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka							
9	Ostatní konstrukce a práce								
7	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Zakrytí dočasně neplatných stávajících značek na objízdné trase Odhad: 20=20,000 [A]	KUS	20,000					
8	914112	Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A] Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C] Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=30,000 [E]	KUS	30,000					
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dopravu značky							
9	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A] Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C] Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D]	KUS	30,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
10	914119	Technická specifikace:	Celkem: A+B+C+D=30,000 [E] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 6 IS1 lb + 2 B24=8,000 [A] Etapa I: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [C] Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [D] Nájem: A*96+B*46+C*50+D*5=1 136,000 [E]	KSDEN	1 136,000				
11	914412	Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C] Pod mostem (komplet): 0 Celkem: A+B+C=6,000 [D]	KUS	6,000				
12	914413	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 DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C] Pod mostem (komplet): 0 Celkem: A+B+C=6,000 [D]	KUS	6,000				
13	914419	Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa I: 1 IP18 =1,000 [B] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [C]	KSDEN	480,000				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
14	915321	Technická specifikace:	Pod mostem (komplet): 0 Nájem: A*96+B*46+C*50=480,000 [D] položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(166+180+124)=58,750 [A]	M2	58,750				
15	915322	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(166+180+124)=58,750 [A]	M2	58,750				
16	916112	Technická specifikace:	zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 1=1,000 [B] Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D]	KUS	8,000				
17	916113	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 DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 1=1,000 [B] Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
18	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 1=1,000 [B] Pod mostem (komplet): 6=6,000 [C] Nájem: A*46+B*50+C*5=126,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	126,000					
19	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 0 Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000					
20	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - DEMONTÁŽ Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 0 Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000					
21	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 0 Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B] Nájem: A*50+B*5=75,000 [C]	KSDEN	75,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.									
22	916142		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA10KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Značky na objízdě trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 0 Pod mostem (komplet): 0 Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000				
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 - napájení z baterie včetně záložní baterie									
23	916143		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA10KS - DEMONTÁŽ Značky na objízdě trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 0 Pod mostem (komplet): 0 Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000				
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo									
24	916149		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA10 KUSŮ - NÁJEMNÉ Značky na objízdě trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 0 Pod mostem (komplet): 0 Nájemné: A*46=46,000 [B]	KSDEN	46,000				
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.									
25	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Značky na objízdě trase: 0 Etapa I: 1=1,000 [A] Etapa II: 1=1,000 [B] Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]	KUS	4,000				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=4,000 [D]						
		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						
26	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000				
			Značky na objízdné trase: 0						
			Etapa I: 1=1,000 [A]						
			Etapa II: 1=1,000 [B]						
			Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]						
			Celkem: A+B+C=4,000 [D]						
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
27	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	106,000				
			Značky na objízdné trase: 0						
			Etapa I: 1=1,000 [A]						
			Etapa II: 1=1,000 [B]						
			Pod mostem (komplet): 2=2,000 [C]						
			Nájem: A*46+B*50+C*5=106,000 [D]						
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.						
28	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	29,000				
			Značky na objízdné trase: 0						
			Etapa I: 10=10,000 [A]						
			Etapa II: 4=4,000 [B]						
			Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C]						
			Celkem: A+B+C=29,000 [D]						
		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						
29	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	29,000				
			Značky na objízdné trase: 0						
			Etapa I: 10=10,000 [A]						
			Etapa II: 4=4,000 [B]						
			Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C]						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
30	916339	Technická specifikace:	Celkem: A+B+C=29,000 [D] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 0 Etapa I: 10=10,000 [A] Etapa II: 4=4,000 [B] Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [C] Nájem: A*46+B*50+C*5=735,000 [D]	KSDEN	735,000				
31	916622	Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM V etapě DIO I: 120=120,000 [A] V etapě DIO II: 85=85,000 [B] Celkem: A+B=205,000 [C]	M	205,000				
32	916623	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 V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2. VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ V etapě DIO I: 120=120,000 [A] V etapě DIO II: 85=85,000 [B] Celkem: A+B=205,000 [C]	M	205,000				
33	916629	Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo. V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**3. VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - NÁJEMNÉ V etapě DIO I: 120=120,000 [A] V etapě DIO II: 85=85,000 [B] Nájem: A*46+B*50=9 770,000 [C]	MDEN	9 770,000				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití. V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**9.						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 180

Dopravně inženýrská opatření

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce									

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno

Objekt: SO 201 Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 118-042

Objednavatel: Středočeský kraj, Krajský úřad

Zhotovitel dokumentace: Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

Zhotovitel: Firma - 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: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce									
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5+0,60*1,00*11,85=218,684 [B] Čištění příkopů: 22*0.25=5,500 [C] Vrty pro záporové pažení: 2*(3*6.5+5*5.0)*0.071=6,319 [D] Celkem: A+B+C+D=505,809 [E] Převod na tuny: 2,0*E=1 011,618 [F] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 011,618					
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Předpoklad 20%. Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] Převod na tuny: 2,4*(A)=183,696 [B] Z toho 20%: 0.20*B=36,739 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	36,739					
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Demolice stávajícího příčniku a části spřh. desky: (0,45+0,36)*15,00=12,150 [A]	T	364,348					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
4	015160	Demolice závěrných zídek: (0,71+0,68)*16,05=22,310 [B]							
		Demolice přechodových desek: (68,01+67,96)*0,4=54,388 [C]							
		Demolice konzoly na opěře O1: 3,20*1,00=3,200 [D]							
		Demolice části křídel: 4*3,00*0,50=6,000 [E]							
		Demolice říms: 0,72*51,28=36,922 [F]							
		Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [G]							
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G=145,739 [H]							
		Převod na tuny: 2,5*H=364,348 [I]							
		Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:							
		– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu							
2. Položka neobsahuje:									
– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů									
3. Způsob měření:									
Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ	T	1,000					
		NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ							
		STROMY A KEŘE							
		Odhad: 1=1,000 [A]							
5	015760	Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:							
		– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu							
		2. Položka neobsahuje:							
		– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů							
		3. Způsob měření:							
		Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
			POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ	T	27,770				
		NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY							
		OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY							
		Izolace na mostě: 555,75=555,750 [A] m2							
Izolace na přechodové desce: 2*11,40=22,800 [B] m2									
Celkem: A+B=578,550 [C]									
Převod na tuny: 0,02*2.4*C=27,770 [D]									
Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:									
– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu									
2. Položka neobsahuje:									



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem						
6	015799	R	– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET Předpoklad 80%. Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] Převod na tuny: 2,4*(A)=183,696 [B] Z toho 80%: 0.80*B=146,957 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							T	146,957				
7	02520														
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami													
8	02610	01													
		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Doplňkový diagnostický průzkum stávajícího kotvení svodidel.	KPL	1,000											
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami													
9	02610	02													
		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Doplňkový diagnostický průzkum vnějších nosníků - viz TZ.	KPL	1,000											
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami													
10	02911	a													
		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření v průběhu výstavby. 1=1,000 [A]	KPL	1,000											
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi													
11	02911	b													
		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření po dokončení stavby. 1=1,000 [A]	KPL	1,000											



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Poř.č.Položka		Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
12	02911	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření staveniště včetně protokolu. 1=1,000 [A]	KPL	1,000					
13	029412	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list ve formátu .pdf a .png včetně zadání do BMS. Mostní list: 1=1,000 [A]	KUS	1,000					
14	02943	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS. 1=1,000 [A]	KPL	1,000					
15	02944	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. 2x tištěná verze 2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD) 1=1,000 [A]	KPL	1,000					
16	02945	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zaměření skutečného provedení stavby, včetně zanesení do katastru nemovitostí. 1=1,000 [A]	KUS	1,000					
17	02946	Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Dokumentace zadavatelem požadovaného děje. 2x tištěná verze	KPL	1,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
18	02953		2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD) 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 OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Provedena nezávislou osobou, včetně zapracování do BMS. Hl. mostní prohlídka: 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	KUS	1,000				
19	031001	R	OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000				
0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	Zemní práce								
20	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	76,540				
21	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Vozovka na mostě: 425,22*0,18=76,540 [A] Objemová hmotnost 2,4 t/m3: 2.4*A=183,696 [B] Odvoz: 10*B=1 836,960 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 836,960				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
22	121101		SEJMUŤÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Sejmutí ornice a odvoz na dočasnou mezideponii. Ornice bude znovu použita Předpoklad rozsahu sejmuté ornice: 500 m2 *0,20 m=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	100,000					
23	12273A		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5=211,574 [B] Celkem: A+B=486,880 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	486,880					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
24	12273B		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Výkop z fáze 1: 0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306 [A] Výkop z fáze 2: 0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5=211,574 [B] Celkem: A+B=486,880 [C] Odvoz: 10*C=4 868,800 [D]	M3KM	4 868,800					
25	125731	Technická specifikace:	Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km]. VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Natěžení ornice. Předpoklad: 100=100,000 [A]	M3	100,000					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - 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 štetových 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.) položka nezahrnuje:							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
26	12931		- práce spojené s otvirkou zemníku ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Předpoklad očištění: 22=22,000 [A]	M	22,000					
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
27	13273A		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Rýha mezi novými šachtami: 0,60*1,50*11,85=10,665 [A]	M3	10,665					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 rozeprání 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
28	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM Bude použita zemina z výkopů. Dosyp krajnic pod novým schodištěm a dlažbou: Předpoklad 20=20,000 [A]	M3	20,000					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

- 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 stisněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

29 17120

ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY

M3

605,809

BEZ ZHUTNĚNÍ

Uložení na skládku

Výkop z fáze 1:

 $0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=275,306$ [A]Výkop z fáze 2: $0,60*1,00*23,07+0,5*1,00*1,00*23,07+11,50*7,41+0,60*1,00*22,52+0,5*1,00*1,00*22,52+7,60*7,15+2*2,70*2,70*1,5+0,60*1,00*11,85=218,684$ [B]Čištění příkopů: $22*0,25=5,500$ [C]Vrty pro záporové pažení: $2*(3*6,5+5*5,0)*0,071=6,319$ [D]Uložení ornice na mezideponii: $500\text{ m}^2 * 0,20\text{ m}=100,000$ [E]Celkem: $A+B+C+D+E=605,809$ [F]

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
30	17411		- 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.) ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Bude použit vykopaný materiál. Zасыпání kanalizační jámy: $0,60 \cdot 1,50 \cdot 11,85 = 10,665$ [A]	M3	10,665				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)						
31	18220		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Předpoklad: $100 = 100,000$ [A]	M3	100,000				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Předpoklad nového založení trávníku: $300 = 300,000$ [A]						
32	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Předpoklad nového založení trávníku: $300 = 300,000$ [A]	M2	300,000				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s dovozem a se složením	M2	1 500,000				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
34	183511	Technická specifikace:	Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] Celkem: 3*A=1 500,000 [B] 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 CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Chemické odplevení na rozprostřené ornici. Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A]	M2	500,000					
35	18600	Technická specifikace:	položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu ZALÉVÁNÍ VODOU 0,003 m3/m2/1 týden po dobu 4 týdnů. měřeno v ACAD: Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] objem vody: 4*0.003*A=6,000 [B]	M3	6,000					
36	18710	Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření ornice na mezideponii Předpoklad rozsahu sejmuté ornice: 500 m2 *0,20 m=100,000 [A]	M3	100,000					
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.							
1			Zemní práce							
2			Základy							
37	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Drenážní polymerbeton v ose odvodnění, okolo odvodňovačů a okolo trubiček odvodnění izolace (viz VL4 05/2015 406.12a) Polymer beton: 0,15*0,05*48,90=0,367 [A]	M3	0,367					
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru							
38	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Dočasné záporové pažení v přechodových oblastech. 2*(3*6.5+5*5.0)*0.0715=6,364 [A]	T	6,364					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
39	22695A		Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti. VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) Výdřeva dočasného záporového pažení v přechodových oblastech. $2 \cdot 14.0 = 28,000$ [A]	M2	28,000					
40	26175		Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR Ř I A II D DO 300MM Vrty pro dočasné záporové pažení v přechodových oblastech. $2 \cdot (3 \cdot 6.5 + 5 \cdot 5.0) = 89,000$ [A]	M	89,000					
41	285399	R1	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 DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ - BEZ VÝZTUŽE Výztuž není součástí této položky. Kotvení obetonávky O1, délka vrtu 300 mm: $424 + 1450 = 1\,874,000$ [A] Kotvení obetonávky P2, délka vrtu 300 mm: $1570 = 1\,570,000$ [B] Kotvení obetonávky O3, délka vrtu 300 mm: $396 + 1300 = 1\,696,000$ [C] Kotvení spřažené desky NK, délka vrtu 100 mm: $5450 = 5\,450,000$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 10\,590,000$ [E] 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	KUS	10 590,000					
2		Základy								
3		Svislé konstrukce								
42	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	966,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
43	317325	Technická specifikace:	Kotevní prvky pro římsu Odhad 6 kg/ks Předpoklad: 161*6=966,000 [A] Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.) ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Levá římsa: 12,00*0,35+38,92*1,18+5,60*0,35=52,086 [A] Pravá římsa: 7,88*0,38+39,44*0,34+1,50*0,66=17,394 [B] Celkem: A+B=69,480 [C] 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, - 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	M3	69,480					
44	317365	Technická specifikace:	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž říms: 6,537=6,537 [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,	T	6,537					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
45	333325		- 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.	M3	82,749				
			MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Nové ŽB opěry, specifikace betonu viz TZ Obetonování O1: $0,10 \cdot (39,30 + 23,40 + 81,18) = 14,388$ [A] Závěrná zídka a část křídel O1: $2 \cdot 2,92 \cdot 0,50 + 1,50 \cdot 16,15 + 1,21 \cdot 1,66 = 29,154$ [B] Obetonování O3: $0,1 \cdot (22,02 + 26,96 + 76,50) = 12,548$ [C] Závěrná zídka a část křídel O3: $2 \cdot 2,92 \cdot 0,5 + 1,48 \cdot 16,04 = 26,659$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 82,749$ [E]						
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, 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,						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
46	333365		- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Výztuž opěr Výztuž O1: 6,122=6,122 [A] Výztuž O3: 5,500=5,500 [B] Celkem: A+B=11,622 [C] 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.	T	11,622					
47	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ŽEŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Obetonování pilířů, specifikace betonu viz TZ Vyplnění otvorů v pilíři: 2*4,12*3,35=27,604 [A] Obetonování pilíře: 0,1*(2*86,86+2*7,20)=18,812 [B] Celkem: A+B=46,416 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění,	M3	46,416					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

48	334365	ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI T 2,267 10505, B500B Výztuž obetonávky pilířů Výztuž P2: 2,267=2,267 [A]						
----	--------	--	--	--	--	--	--	--

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),



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže			Dodávky				
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
3		- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.							
3		Svislé konstrukce							
4		Vodorovné konstrukce							
49	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Přechod. deska O1: 1,80*6,00=10,800 [A] Přechod. deska O3: 1,82*6,00=10,920 [B] Celkem: A+B=21,720 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 zabíraující 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	M3	21,720					
50	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	4,300					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

Přechod. deska O1: 2,133=2,133 [A]

Přechod. deska O3: 2,167=2,167 [B]

Celkem: A+B=4,300 [C]

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.

51

421325

MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE

M3

87,596

ŽELEZOBETONU C30/37

Sprážená deska na NK: 1,72*36,98=63,606 [A]

Příčniky: 11,56+12,43=23,990 [B]

Celkem: A+B=87,596 [C]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích 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,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

						Montáže		Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem		
52	421365		- 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI T 10,770									
10505, B500B Výztuž NK: 10,77=10,770 [A] 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.												
53	42859	R	VYTVOŘENÍ PEVNÉHO BODU ULOŽENÍ KPL 1,000									
Specifikace viz TZ. Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení												



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

					Montáže		Dodávky		
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
54	434125	- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	M3	5,063					
		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (22,05+11,7)*0,15=5,063 [A]							
		Technická specifikace: - 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 výpomoc 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, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).							
55	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	17,517					
		Podkladní beton pod přechodovými deskami: 0,59*14,82+0,59*14,87=17,517 [A]							
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
---------------	-----	-------	----	----------	-----------	--------	-----------	--------	--------

56 451314

- 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 zabíraující 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

PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO M3 17,305

BETONU C25/30

Betonové prahy u dlažby: $0,47 \cdot (18,57 + 18,25) = 17,305$ [A]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 zabíraující 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: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
57	45131A	1	- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton pod drenáží a dobetonávkou O1: 0,29*14,82=4,298 [A] O3: 0,26*14,87=3,866 [B] Celkem: A+B=8,164 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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	M3	8,164				
58	45131A	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton pod dlažbou: 120,12*0,1=12,012 [A] Beton pod schodištěm: (22,05+11,7)*0,15=5,063 [B] Celkem: A+B=17,075 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	17,075				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
		- 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							
59	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP podsyp pod dlažbou: 120,12*0,1=12,012 [A]	M3	12,012					
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
60	45852	1 VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp za opěrami O1: 7,50*14,87=111,525 [A] O2: 4,60*14,82=68,172 [B] Celkem: A+B=179,697 [C]	M3	179,697					
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
61	45852	2 VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Vstva štěrku kolem těsnicí vrstvy O1: 1,15*14,87=17,101 [A] O3: 1,16*14,82=17,191 [B]	M3	34,292					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
62	465512		Celkem: A+B=34,292 [C]						
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
			DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	24,024				
			120,12*0,2=24,024 [A]						
			Technická specifikace: položka zahrnuje:						
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)						
			- zřízení spojovací vrstvy						
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky						
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru						
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním						
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody						
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45						
4	Vodorovné konstrukce								
5	Komunikace								
63	572211	3	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	1 109,880				
			Vozovka na mostě: 2*554,94=1 109,880 [A]						
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství						
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu						
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
			- úpravu napojení, ukončení						
64	574A34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+,	M2	554,940				
			1 IS TL. 40MM						
			Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A]						
			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.						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
65	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] 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	M2	554,940					
66	575C55		LITÝ ASFALT MA IV(OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] 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	M2	554,940					
67	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp litého asfaltu na mostě, předobalená drt' frakce 4/8 mm - 2-4 kg/m2. Vozovka na mostě: 554,94=554,940 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	554,940					
5	Komunikace									
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů									
68	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL10MM 25% boku NK: 0,25* 2*1,10*37=20,350 [A] 10% podhled NK: 0,1*555,80=55,580 [B] Celkem: A+B=75,930 [C]	M2	75,930					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
69	626112	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 REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL20MM 30% boky NK: 0,30* 2*1,10*37=24,420 [A]	M2	24,420					
70	62631	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 SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [A] Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [B] Celkem: A+B=637,200 [C]	M2	637,200					
71	62641	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 SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [A] Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [B] Celkem: A+B=637,200 [C]	M2	637,200					
72	62652	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 OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	1,221					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
			Předpoklad 5% z reprofilace tl. 20 mm: $0,05 \cdot (0,30 \cdot 2 \cdot 1,10 \cdot 37) = 1,221$ [A]						
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:						
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě						
			položení vrstvy v předepsané tloušťce						
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
73	62661		INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ	M	116,000				
			Předpoklad rozsahu injektáže trhlín: $116 = 116,000$ [A]						
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:						
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě						
			vyčištění trhlíny						
			provedení vlastní injektáže						
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů								
7	Přidružená stavební výroba								
74	711337		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	184,967				
			Těsnící folie za opěrami						
			O1: $6,20 \cdot 14,87 = 92,194$ [A]						
			O3: $6,26 \cdot 14,82 = 92,773$ [B]						
			Celkem: $A+B=184,967$ [C]						
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:						
			- dodání předepsaného izolačního materiálu						
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení						
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu						
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů						
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.						
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak						
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce						
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace						
			- provedení požadovaných zkoušek						
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
75	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Plocha NK: 555,74=555,740 [A] Izolace na přech. deskách: 2*11,36=22,720 [B] Celkem: A+B=578,460 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních 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. lité asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	578,460					
76	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou: Levá římsa: 125,61=125,610 [A] Pravá římsa: 18,76=18,760 [B] Celkem: A+B=144,370 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	144,370					
77	715199	R	NÍZKOVISKÓZNÍ INHIBITOR KOROZE NA BÁZI SILANŮ nizkoviskózní migrující inhibitor koroze na bázi silanů Úložné prahy O1 a O3: 1,0*(15,90)=15,900 [A] Podhled NK: 555,80=555,800 [B] Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [C] P2 plocha od silnice: 86,90+2*7,11=101,120 [D] Celkem: A+B+C+D=754,220 [E]	M2	754,220					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

					Montáže		Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
78	78381	Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Ochranný nátěr římsy Levá římsa: 9,70*0,90+38,92*3,80+5,60*0,90=161,666 [A] Pravá římsa: 7,89*1,06+40,94*0,90=45,209 [B] Celkem: A+B=206,875 [C]	M2	206,875					
79	78383	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. NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr římsy (část) Nátěr na římsách 0,15 m od kraje: 0,32*(38,92+48,90)=28,102 [A]	M2	28,102					
		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									
80	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Vyústění rubové drenáže skrz křídlo. měřeno v ACAD: 2*1.0=2,000 [A]	M	2,000					
		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 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							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
81	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH Drenáž rubu O1: 15,50=15,500 [A] Drenáž rubu O3: 15,50=15,500 [B] Celkem: A+B=31,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, 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	M	31,000					
82	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Rezervní chráničky v římsách. měřeno v ACAD: 3*55.0+42.0=207,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček	M	207,000					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
83	87634		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Chráničky skrz křídlo: 2*0,50=1,000 [A]	M	1,000					
		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 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček							
84	87914		- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Podélné odvodnění (vč. napojení na kanalizaci): 60,06=60,060 [A]	M	60,060					
		Technická specifikace:	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti							
85	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM Nové kanalizační šachty: 2=2,000 [A]	KUS	2,000					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

					Montáže	Dodávky				
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem	
8	Potrubí	- poklopy 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 výpomoc pro montáž dílců,								
9	Ostatní konstrukce a práce	- 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								
		86	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí na levé římse: 54,31=54,310 [A]	M	54,310				
				Technická specifikace: položka zahrnuje:						
				- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy						
				- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)						
				- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi						
		87	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž a odvoz stávajícího zábradlí. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu. 62=62,000 [A]	M	62,000				
		Technická specifikace: položka zahrnuje:								
		- demontáž a odstranění zařízení								
		- jeho odvoz na předepsané místo								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
88	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svodidlo vpravo: 12,41+17,74=30,150 [A]	M	30,150					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie							
89	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž a odvoz stávajícího svodidla mimo most. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu. 18,00+12,50=30,500 [A]	M	30,500					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo							
90	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradelní svodidlo na mostě: 52=52,000 [A]	M	52,000					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie							
91	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž a odvoz stávajícího zábradelního svodidla. Odkup zhotovitelem za cenu šrotu. Zábradelní svodidlo na mostě: 52=52,000 [A]	M	52,000					
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky				
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
92	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Evidenční číslo mostu podle TKP kap. 14 2=2,000 [A]	KUS	2,000					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování							
93	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2 x V4 1x V2b 1x V1a VZD: 3*0,25*85+0,125*85=74,375 [A]	M2	74,375					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
94	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2 x V4 1x V2b 1x V1a VZD: 3*0,25*85+0,125*85=74,375 [A]	M2	74,375					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu							
95	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Obrubniky 100/250 mm Obruby podél dlažeb a schodišť: 168,2=168,200 [A]	M	168,200					
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
96	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Obruby podél vozovky na předpolí: 82,6=82,600 [A]	M	82,600					
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
97	919111		dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořez na tl. obrusné vrstvy podél říms a podél mostních závěrů Prořez podél říms: 38,92+48,90=87,820 [A] Prořez podél mostních závěrů: 2*11,93+2*12,15=48,160 [B] Celkem: A+B=135,980 [C]	M	135,980					
98	931315		Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 Zálivka podél mostních závěrů: 2*11,93+2*12,15=48,160 [A]	M	48,160					
99	931316		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Zálivka podél říms: 38,92+48,90=87,820 [A]	M	87,820					
100	931519	R1	Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil HYBRIDNÍ MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM Hybridní mostní závěr. Závěr nad O1: 16,30=16,300 [A] Závěr nad O3: 16,25=16,250 [B] Celkem: A+B=32,550 [C] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M	32,550					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
101	93649	R1	- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	2,000				
			DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ						
			Okapnička na úložném prahu.						
			Celkem: 2=2,000 [A]						
102	936532	Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	3,000				
			MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500						
			Odvodňovače po 10 m : 3=3,000 [A]						
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována						
103	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK	M2	1 650,480				
			VODOU DO 1000 BARŮ						
			Velikost tlaku bude odsouhlasena stavebním dozorem						
			Očištění horního povrchu nosné konstrukce (po odfrézování voz.): 555,80=555,800 [A]						
			Spodní povrch NK: 555,80=555,800 [B]						
			Boky NK: 2*1,10*37=81,400 [C]						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže			Dodávky					
Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem	
104	938652	Čelo a křídla O1: 39,30+23,40+81,18=143,880 [D]								
		Očistění pilíře P2: 2*86,86+2*7,2=188,120 [E]								
		Čelo a křídla O3: 22,02+26,96+76,50=125,480 [F]								
		Celkem: A+B+C+D+E+F=1 650,480 [G]								
105	94490	Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu								
		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO	M2	1,221						
		KŘEMÍČ PÍSKEM								
		Očištění koroze z obnažené výztuže								
106	96611A	Předpoklad 5% z reprofilace tl. 20 mm: 0,05*(0,30* 2*1,10*37)=1,221 [A]								
		Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu								
		OCHRANNÁ KONSTRUKCE	M2	400,000						
		Předpoklad: 2*200=400,000 [A]								
107	96611B	Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.								
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ -	M3	10,769						
		BEZ DOPRAVY								
		Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [A]								
108	96616A	Technická specifikace: položka zahrnuje:								
		- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii								
		- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)								
		- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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								
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ -	tkm	107,690						
		DOPRAVA								
		Předpoklad 10 km.								
		Demolice prefa části říms: 0,21*51,28=10,769 [A]								
		Odvoz: 10*A=107,690 [B]								
		Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].								
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ	M3	134,970						
		DOPRAVY								
		Demolice stávajícího příčniku a části spřh. desky: (0,45+0,36)*15,00=12,150 [A]								
		Demolice závěrných zídek: (0,71+0,68)*16,05=22,310 [B]								
		Demolice přechodových desek: (68,01+67,96)*0,4=54,388 [C]								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

Montáže

Dodávky

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	Celkem
109	96616B	Demolice konzoly na opěře O1: $3,20 \times 1,00 = 3,200$ [D] Demolice části křídel: $4 \times 3,00 \times 0,50 = 6,000$ [E] Demolice říms: $0,72 \times 51,28 = 36,922$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=134,970$ [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	tkm	1 349,700					
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA Předpoklad 10 km.							
110	96618A	Demolice stávajícího příčnicku a části spřh. desky: $(0,45+0,36) \times 15,00 = 12,150$ [A] Demolice závěrných zídek: $(0,71+0,68) \times 16,05 = 22,310$ [B] Demolice přechodových desek: $(68,01+67,96) \times 0,4 = 54,388$ [C] Demolice konzoly na opěře O1: $3,20 \times 1,00 = 3,200$ [D] Demolice části křídel: $4 \times 3,00 \times 0,50 = 6,000$ [E] Demolice říms: $0,72 \times 51,28 = 36,922$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=134,970$ [G] Odvoz: $10 \times G = 1\,349,700$ [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	T	0,500					
		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - BEZ DOPRAVY Odstranění stávajících ocelových konzol a odvodňovacího žlabu. Odhad: $0,50 = 0,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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							
111	96618B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - DOPRAVA Předpoklad 10 km.	tkm	5,000					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633

Most Kladno

Objekt: SO 201

Most ev. č. 118-042

Rozpočet: SO 201

Most ev. č. 118-042

		Montáže				Dodávky			
Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem
112	967852	Technická specifikace:	Odhad: 0,50=0,500 [A] Odvoz: 10*A=5,000 [B] Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚŘŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM Vč. poplatku za skládku. Ocelové části vykoupí zhotovitel za cenu šrotu. Závěr nad O1: 16,30=16,300 [A] Závěr nad O3: 16,25=16,250 [B] Celkem: A+B=32,550 [C]	M	32,550				
113	97817	Technická specifikace:	položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně rozřídění na jednotlivé části a 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 ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Vč. odvozu a uložení na skládku nebezpečného odpadu. Izolace na NK: 555,74=555,740 [A] Izolace na přechodových deskách: 2*11,40=22,800 [B] Celkem: A+B=578,540 [C]	M2	578,540				
9	Ostatní konstrukce a práce								

Celkem: