

Soupis objektů

Stavba: 405633 - Most Kladno

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč]

Objekt	Název		OC
SO 101	Pozemní komunikace II/118		-----
SO 180	Dopravně inženýrská opatření		-----
SO 201	Most ev. č. 118-042		-----

**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

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.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: $(A*2,0-100)*1,2=385,738$ [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	385,738		
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%: $0,20*C=(51,399-40)*1,2=13,679$ [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	13,679		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
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%: $(0,80*C-103,5)*1,1=112,307$ [D] Cenová soustava: - 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	112,307		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	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/m ³ : $2,4*C=256,997$ [D] Odvoz: $(10*D-1280)*1,2=1\,547,964$ [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 547,964		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12273A		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (6*8*1*1)=48,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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** 	M3	48,000		
6	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA Předpoklad 10 km.	M3KM	960,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (6*8*1*1)=48,000 [A] Objemová hmotnost 2,0 t/m3: 2.0*A=96,000 [B] Odvoz: 10*B=960,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku Vozovka na předpolí (bez asfaltu): (6*8*1*1)=48,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 stísněných 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.)	M3	48,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
8	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM tl. 170 mm	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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				
9	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem: A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	396,825		
10	56353		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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		
11	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM tl. 60 mm	M2	139,980		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Chodník směr centrum: 52,97=52,970 [A] Chodník směr Slaný: 87,01=87,010 [B] Celkem: A+B=139,980 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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				
12	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem: A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	396,825		
14	572211	2	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	139,980		
13	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	793,650		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpolí směr centrum: 2*20,00*7,50*1.1=330,000 [A] Předpolí směr Slaný: 2*28,10*7,50*1.1=463,650 [B] Celkem: A+B=793,650 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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				
15	574A31		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	139,980		
16	574A34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem: A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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.	M2	396,825		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	396,825		
18	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem: A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	396,825		
19	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Posyp infiltračního postřiku na předpolích, frakce 2/4 - 3kg/m2	M2	396,825		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpolí směr centrum: 20,00*7,50*1.1=165,000 [A] Předpolí směr Slaný: 28,10*7,50*1.1=231,825 [B] Celkem: A+B=396,825 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
20	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpust 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
8		Potrubí					
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

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ Zrušení provizorní rampy pro bezbariérový přechod z chodníku na vozovku 2*10=20,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	20,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
3	57792A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 50MM Oprava povrchu vozovek na stávajících komunikacích (škody vzniklé rekonstrukcí mostu) (odhad). 300=300,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka 	M2	300,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	57793A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 100MM Oprava povrchu vozovek na stávajících komunikacích (škody vzniklé rekonstrukcí mostu) (odhad). 300=300,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	M2	300,000		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
5	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Zakrytí dočasně neplatných stávajících značek na objízdné trase Odhad: 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	KUS	20,000		
6	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST Značky na objízdné trase: 6 IS11b + 2 B24=8,000 [A] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [C] Celkem: A+B+C=27,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	KUS	27,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rožpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
7	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Značky na objízdné trase: 6 IS11b + 2 B24=8,000 [A] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Pod mostem (komplet): 6 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =16,000 [C] Celkem: A+B+C=27,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	KUS	27,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Značky na objízdné trase: 6 IS11b + 2 B24=8,000 [A] Etapa II: 1 B2 + 1 B20a + 1 A15 =3,000 [B] Pod mostem (pilíř P2): 2 A15 =2,000 [C] Pod mostem (podhled NK): 4 A15 + 4 B21a + 2 P7 + 2 C4a + 2 P8 =14,000 [D] Nájem: A*70+B*70+C*28+D*7=924,000 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	KSDEN	924,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
9	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Značky na objízdné trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	KUS	5,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
10	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Značky na objízdě trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000		
11	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ Značky na objízdě trase: 4 IP22 =4,000 [A] Etapa II: 1 IP18b =1,000 [B] Nájem: A*70+B*70=350,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	350,000		
12	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(200+130)=41,250 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	41,250		
13	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Dočasné VDZ na mostě: 0,125*(200+130)=41,250 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	41,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 6=6,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	7,000		
15	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 6=6,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
16	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (pilíř P2): 2=2,000 [B] Pod mostem (podhled NK): 4=4,000 [C] Nájem: A*70+B*28+C*7=154,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	154,000		
17	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
18	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 5=5,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
19	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (pilíř P2): 1=1,000 [B] Pod mostem (podhled NK): 4=4,000 [C] Nájem: A*70+B*28+C*7=126,000 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	126,000		
20	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	3,000		
21	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C]	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
22	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	84,000		
			Etapa II: 1=1,000 [A] Pod mostem (komplet): 2=2,000 [B] Nájem: A*70+B*7=84,000 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
23	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	19,000		
			Etapa II: 4=4,000 [A] Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			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				
24	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	19,000		
			Etapa II: 4=4,000 [A] Pod mostem (komplet): 7+4+4=15,000 [B] Celkem: A+B=19,000 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
25	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	532,000		
			Etapa II: 4=4,000 [A] Pod mostem (pilíř P2): 7=7,000 [B] Pod mostem (podhled NK): 4+4=8,000 [C] Nájem: A*70+B*28+C*7=532,000 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	405633 Most Kladno
Objekt:	SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 180 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
26	916622		VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM	M	85,000		
			V etapě DIO II: 85=85,000 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			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.				
27	916623		VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ	M	85,000		
			V etapě DIO II: 85=85,000 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			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.				
28	916629		VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - NÁJEMNÉ	MDEN	6 734,000		
			V etapě DIO II: 85=85,000 [A]				
			Pod mostem (Pilíř P2): 28=28,000 [B]				
			Nájem: A*70+B*28=6 734,000 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			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.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 405633 Most Kladno
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření

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

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**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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	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: $0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=27$ 5,306 [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: $(2,0*E-450)*1,1=617,780$ [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	617,780		
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%: $(0,20*B-18,35)*1,1=20,228$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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:	T	20,228		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– 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.				
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Demolice stávajícího příčnicku a části spřh. desky: $(0,45+0,36)*15,00=12,150$ [A] Demolice závěrných zidek: $(0,71+0,68)*16,05=22,310$ [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: $(2,5*H-182)*1,1=200,582$ [I] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	200,582		
4	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ 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: $(0,02*2,4*C-14)*1,1=15,147$ [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	T	15,147		



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	Počet MJ	J.cena	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.				
5	015799	R	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 03 01* ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET Předpoklad 80%. Vozovka na mostě: $425,22 \cdot 0,18 = 76,540$ [A] Převod na tuny: $2,4 \cdot (A) = 183,696$ [B] Z toho 80%: $(0,80 \cdot B - 73) \cdot 1,1 = 81,352$ [C]	T	81,352		
			Cenová soustava: - 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.				
6	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
7	02610	01	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Doplnkový diagnostický průzkum stávajícího kotvení svodidel.	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
8	02610	02	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Doplňkový diagnostický průzkum vnějších nosníků - viz TZ. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000		
9	02911	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření v průběhu výstavby. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření po dokončení stavby. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
11	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření staveniště včetně protokolu. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
12	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list ve formátu .pdf a .png včetně zadání do BMS.	KUS	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Mostní list: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování RDS. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
14	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍPRAVA V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. 2x tištěná verze 2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
15	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zaměření skutečného provedení stavby, včetně zanesení do katastru nemovitostí. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	KUS	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Dokumentace zadavatelem požadovaného děje. 2x tištěná verze 2x digitální verze (otevřená i uzavřená forma, na CD) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
17	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Provedena nezávislou osobou, včetně zpracování do BMS. Hl. mostní prohlídka: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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		
18	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Zhotovitel zajistí a osadí na staveništi jeden kus oficiálních informačních tabulí (pro Označení stavby financované z IROP); Vzhled a aktuální obsah bude odsouhlasen správcem stavby). Sazba musí pokrývat postavení tabulí, jejich údržbu (opravu) a jejich odstranění po dokončení stavby. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací	KUS	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
19	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Zhotovitel zajistí a osadí na staveništi jeden kus pamětní desky IROP. Vzhled a aktuální obsah bude odsouhlasen správcem stavby. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	1,000		
20	031001	R	OPLOCENÍ STAVENIŠTĚ 1=1,000 [A] Cenová soustava: - 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				
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-918)*1,1=1 010,856 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1 010,856		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	12273A		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Úpravy výkopů pro dokončení prací: 25=25,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 stíněných 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** 	M3	25,000		
23	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA Předpoklad 10 km.	M3KM	4 145,680		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop z fáze 1: $0,60*1,00*17,54+0,5*1,00*1,00*21,37+3,04*4,05*2,40+11,50*7,47+0,5*1,65*1,65*33,40+0,5*0,75*1,50*21,58+0,60*1,00*22,13+0,5*1,00*1,00*22,13+7,60*7,46=27$ 5,306 [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: $(10*C-1100)*1.1=4 145,680$ [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
24	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I, ODVOZ DO 1KM Natěžení ornice. Předpoklad: $100=100,000$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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 	M3	100,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvůrkou zemníku				
25	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Předpoklad očištění: 22=22,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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)	M	22,000		
26	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	10,665		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
27	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Bude použita zemina z výkopů. Dosyp krajnic pod novým schodištěm a dlažbou: Předpoklad 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	20,000		
28	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku	M3	347,390		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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: $(A+B+C+D+E-290)*1,1=347,390$ [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 stísněných 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.)				
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Bude použit vykopaný materiál. Zasypání kanalizační jámy: $0,60*1,50*11,85=10,665$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	M3	10,665		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
30	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Předpoklad: 100=100,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	100,000		
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Předpoklad nového založení trávníku: 300=300,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	300,000		
32	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s dovozem a se složením Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] Celkem: 3*A=1 500,000 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
33	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Chemické odplevelení na rozprostřené ornici. Předpokládaná ošetřovaná plocha: 500=500,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	500,000		
34	18600		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	6,000		
35	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření ornice na mezideponii Předpoklad rozsahu sejmuté ornice: 500 m2 *0,20 m=100,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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.	M3	100,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,367		
37	285399	R1	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ - BEZ VÝZTUŽE Výztuž není součástí této položky. Kotvení obetonávky O1, délka vrtu 300 mm: 500=500,000 [A] Kotvení obetonávky P2, délka vrtu 300 mm: 800=800,000 [B] Kotvení obetonávky O3, délka vrtu 300 mm: 100=100,000 [C] Celkem: A+B+C=1 400,000 [D] Cenová soustava: - 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	1 400,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
38	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotevní prvky pro římsu Odhad 6 kg/ks Předpoklad: 100*6=600,000 [A]	KG	600,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
39	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	17,394		
			Pravá římsa: $7,88*0,38+39,44*0,34+1,50*0,66=17,394$ [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			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 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				
40	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,297		
			Výztuž říms: $2,297=2,297$ [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
41	333325		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Nové ŽB opěry, specifikace betonu viz TZ</p> <p>Obetonování O1: $0,10 \cdot (39,30 + 23,40 + 81,18) = 14,388$ [A] Závěrná zídka a část křídel O1: $(2 \cdot 2,92 \cdot 0,50 + 1,50 \cdot 16,15 + 1,21 \cdot 1,66) \cdot 0,5 \cdot 1,1 = 16,034$ [B] Obetonování O3: $0,1 \cdot (22,02 + 26,96 + 76,50) = 12,548$ [C] Závěrná zídka a část křídel O3: $(2 \cdot 2,92 \cdot 0,5 + 1,48 \cdot 16,04) \cdot 0,5 \cdot 1,1 = 14,663$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 57,633$ [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, 	M3	57,633		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
42	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Výztuž opěr Výztuž O1: 4,963=4,963 [A] Výztuž O3: 4,240=4,240 [B] Celkem: A+B=9,203 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),	T	9,203		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
43	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO 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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	46,416		
44	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B	T	2,186		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výztuž obetonávky pilířů				
			Výztuž P2: 2,186=2,186 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),				
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
45	420325		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	25,200		
			Přechod. deska O1: 6*0.3*7,00=12,600 [A]				
			Přechod. deska O3: 6*0.3*7,00=12,600 [B]				
			Celkem: A+B=25,200 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
46	420365		<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Přechod. deska O1: 1,654=1,654 [A] Přechod. deska O3: 1,488=1,488 [B] Celkem: A+B=3,142 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 	T	3,142		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
47	421325		<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Spražená deska na NK: 0,1*7,750*3*2=4,650 [A] Příčnický: 11,56+12,43=23,990 [B] Celkem: A+B=28,640 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skrúže) 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	28,640		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Výztuž NK: 2,788=2,788 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,788		
49	42859	R	VYTVOŘENÍ PEVNÉHO BODU ULOŽENÍ Specifikace viz TZ. Cenová soustava: - 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 - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty	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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
50	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (22,05+11,7)*0,15=5,063 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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 výtěž, 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 měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	5,063		
51	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Podkladní beton pod přechodovými deskami: 0,59*14,82+0,59*14,87-8,5=9,017 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	9,017		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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				
52	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové prahy u dlažby: $0,47 \cdot (18,57 + 18,25) = 17,305$ [A]	M3	17,305		
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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,				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
53	45131A	1	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>Podkladní beton pod drenáží a dobetonávkou O1: $(0,29 \cdot 14,82) \cdot 0,5 \cdot 1,15 = 2,471$ [A] O3: $(0,26 \cdot 14,87) \cdot 0,5 \cdot 1,15 = 2,223$ [B] Celkem: A+B=4,694 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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, - 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,</p>	M3	4,694		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
54	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích 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	17,075		
55	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP podsyp pod dlažbou: 120,12*0,1=12,012 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	12,012		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
56	45852	1	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Zásyp za opěrami O1: $(7,50*14,87)*0,5*1,2 = 66,915$ [A] O2: $(4,60*14,82)*0,5*1,2 = 40,903$ [B] Celkem: $A+B=107,818$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	107,818		
			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				
57	45852	2	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Vstava šterku kolem těsnící vrstvy O1: $(1,15*14,87)*0,5*1,2 = 10,260$ [A] O3: $(1,16*14,82)*0,5*1,2 = 10,315$ [B] Celkem: $A+B=20,575$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	20,575		
			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				
58	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $120,12*0,2=24,024$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny	M3	24,024		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
59	572211	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 Vozovka na mostě: 2*37*7,6*1.1=618,640 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	618,640		
60	574A34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Vozovka na mostě: 37*7,6*1.1=309,320 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	309,320		
61	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Vozovka na mostě: 37*7,6*1.1=309,320 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	309,320		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
62	575C55		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM Vozovka na mostě: 37*7,6*1.1=309,320 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	309,320		
63	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp litého asfaltu na mostě, předobalená drť frakce 4/8 mm - 2-4 kg/m2. Vozovka na mostě: 37*7,6*1.1=309,320 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	309,320		
5			Komunikace				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
64	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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				
65	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 30% boky NK: $0,30 * 2 * 1,10 * 37 = 24,420$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	24,420		
66	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Sanace na nové dobetónávce - 15% plochy NK => $286,634 * 0,15 = 42,995$ [A] m2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	42,995		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace na nové dobetonávce - 5% plochy NK => $286.634 * 0.05 = 14,332$ [A] m2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	14,332		
68	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM Sanace na nové dobetonávce - 1% plochy NK => $286.634 * 0.01 = 2,866$ [A] m2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	2,866		
69	62631		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	637,200		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	62641		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	637,200		
71	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Předpoklad 5% z reprofilyce tl. 20 mm: 0,05*(0,30* 2*1,10*37)=1,221 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	1,221		
72	62661		INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ Předpoklad rozsahu injektáže trhlín: 116=116,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhlíny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	116,000		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	711337		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ Těsnící folie za opěrami O1: (6,20*14,87)*0,5*1,1=50,707 [A] O3: (6,26*14,82)*0,5*1,1=51,025 [B] Celkem: A+B=101,732 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku 	M2	101,732		
74	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Plocha NK: 37*7,6*1,1=309,320 [A] Izolace na přech. deskách: 2*7*1=14,000 [B] Celkem: A+B=323,320 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. 	M2	323,320		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
75	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou: Pravá římsa: 18,76=18,760 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	18,760		
76	715199	R	NÍZKOVISKÓZNÍ INHIBITOR KOROZE NA BÁZI SILANŮ nízkoviskózní 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] Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	M2	754,220		
77	78381		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,	M2	206,875		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
78	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr římsy (část) Nátěr na římsách 0,15 m od kraje: $0,32 \cdot (38,92 + 48,90) = 28,102$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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.	M2	28,102		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
79	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Vyústění rubové drenáže skrz křídlo. měřeno v ACAD: $2 \cdot 1,0 = 2,000$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	2,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH Drenáž rubu O1: 15,50*0.5*1.1=8,525 [A] Drenáž rubu O3: 15,50*0.5*1.1=8,525 [B] Celkem: A+B=17,050 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	17,050		
81	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Rezervní chráničky v římsách. měřeno v ACAD: 51=51,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	51,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
82	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Chráničky skrz křídlo: 2*0,50=1,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	1,000		
83	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Podélné odvodnění (vč. napojení na kanalizaci): 60,06=60,060 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M	60,060		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - 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 				
84	894171		<p>ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM</p> <p>Nové kanalizační šachty: 2=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	2,000		
8		Potrubí					



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
85	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí na levé římse: 54,31=54,310 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	54,310		
86	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové svodidlo vpravo: 12,41+17,74=30,150 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	M	30,150		
87	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradelní svodidlo na mostě: 52=52,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý 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	M	52,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
88	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Evidenční číslo mostu podle TKP kap. 14 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
89	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	74,375		
90	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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	74,375		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Obrubníky 100/250 mm Obruby podél dlažeb a schodišť: 168,2=168,200 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	168,200		
92	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM Obruby podél vozovky na předpolí: 35=35,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	35,000		
93	919111		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] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	135,980		
94	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 Zálivka podél mostních závěrů: 2*11,93+2*12,15=48,160 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	48,160		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
95	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Zálivka podél říms: 38,92+48,90=87,820 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	87,820		
96	931519	R1	HYBRIDNÍ MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM Hybridní mostní závěr. Závěr nad O1: 8,43=8,430 [A] Závěr nad O3: 8,435=8,435 [B] Celkem: A+B=16,865 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. 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 - 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 	M	16,865		
97	93649	R1	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ	KUS	2,000		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Okapnička na úložném prahu. Celkem: 2=2,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
98	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 Odvodňovače po 10 m : 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	KUS	4,000		
99	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI trubičky odvodnění izolace 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovky, 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 				
100	938543		<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ</p> <p>Velikost tlaku bude odsouhlasena stavebním dozorem</p> <p>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] Čelo a křídla O1: 39,30+23,40+81,18=143,880 [D] Očištění 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]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	1 650,480		
101	93857		<p>BROUŠENÍ BETON KONSTR</p> <p>Broušení horního povrchu dobetonávky nosné konstrukce: 7.75*36.985 =286,634 [A] m2 (z tvaru NK)</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	286,634		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM Očištění koroze z obnažené výztuže Předpoklad 5% z reprofilace tl. 20 mm: $0,05 \cdot (0,30 \cdot 2 \cdot 1,10 \cdot 37) = 1,221$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1,221		
103	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE Předpoklad: $2 \cdot 200 = 400,000$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M2	400,000		
104	96611B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Demolice prefa části říms: $0,21 \cdot 51,28 = 10,769$ [A] Odvoz: $(10 \cdot A - 60) \cdot 1,1 = 52,459$ [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	52,459		
105	96616A		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY Demolice konzoly na opěře O1 a O3: $2 \cdot 3,20 \cdot 1,00 = 6,400$ [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny 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	M3	6,400		



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	Počet MJ	J.cena	Celkem
106	96616B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA Předpoklad 10 km. Demolice stávajícího příčnicku 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] Demolice konzoly na opěře O1: $2*3,20*1,00=6,400$ [D] Demolice části křídel: $4*3,00*0,50=6,000$ [E] Demolice říms: $0,72*51,28=36,922$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=138,170$ [G] Odvoz: $(10*G-650)*1,1=804,870$ [H] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	804,870		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: