



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4

**Objekt:** SO 101 Dopravní inženýrské opatření

**Rozpočet:** 01 PDPS 101

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** Rušar mosty, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 0,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Štěpánek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 101 Dopravní inženýrské opatření  
**Rozpočet:** 01 PDPS 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace - objízdné kom.III.tř. 39915, 4008, 3983, II/400</b>				
1	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m2, zaměřeno na stavbě, k pol.č. 574A33 3225=3 225,00 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 225,00		
2	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM zaměřeno na stavbě 3225=3 225,00 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3 225,00		
3	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zařiznutí stávající vozovky v úseku vyspraveného pokládkou živичného povrchu, zaměřeno na stavbě, 20=20,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody zarovnání styčné spáry	M	20,00		
4	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU viz pol.č. 572211 3225=3 225,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3 225,00		
5	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	3 225,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 101 Dopravní inženýrské opatření  
**Rozpočet:** 01 PDPS 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol.č. 572211				
			3225=3 225,00 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
5			<b>Komunikace - objízdné kom.III.tř. 39915, 4008, 3983, II/400</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  zaměřeno na stavbě, po celou dobu výstavby, včetně zprovoznění po ukončení výstavby,  5=5,00 [A]  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	5,00		
2	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT  dočasné značení po celou dobu výstavby, B1=2ks, IP10a=2ks, IS 11b=7ks  příl. 03 Seznam dopravních značek: 2+2+7=11,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení, včetně stojanů - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,00		
3	914324		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT  dočasné značení po celou dobu výstavby, dodatkové tabule s textem E 3a=2ks  příl. 03 Seznam dopravních značek: 1+1=2,00 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení, - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 101 Dopravní inženýrské opatření  
**Rozpočet:** 01 PDPS 101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914414		- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - DOD, MONT, DEMONT po celou dobu výstavby, IS 11a=4 ks  příl. 03 Seznam dopravních značek: 4=4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení, včetně stojanů - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Stojany: jednoduché Účel: provizorní Vzdálenost přesunu: přes 5km	KUS	4,00		
5	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ po celou dobu výstavby, viz příloha 03 seznam dopravních značek  1+1=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo Atributy položky: Vzda lenost přesunu: přes 5km	KUS	2,00		
6	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ dočasné značení po celou dobu výstavby,  příl. 03 Seznam dopravních značek: 1+1=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení, včetně stojanů - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,00		



3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 101 Dopravní inženýrské opatření  
**Rozpočet:** 01 PDPS 101

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

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4

**Objekt:** SO 201 Most a komunikace

**Rozpočet:** 01 PDPS 201

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

**Zhotovitel dokumentace:** Rušar mosty, s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 57,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Štěpánek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014121A		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živičná suť pol. 113137: $46,35 \cdot 2,350 = 108,92$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	108,92		
2	014121B		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina z výkopu a nestmelené vrstvy vozovek pol. 123737: $194,88 = 194,88$ [A] pol. 131737: $286,50 = 286,50$ [B] pol. 113327: $181,14 = 181,14$ [C] pol. 132737: $4,97 = 4,97$ [D] Celkem: $A+B+C+D=667,49$ [E] $667,49 \cdot 2,000 = 1\,334,98$ [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 334,98		
3	014121C		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) betonová suť pol. 966137: $4,5 = 4,50$ [A] pol. 966167: $34,27 = 34,27$ [B] Celkem: $A+B=38,77$ [C] $38,77 \cdot 2,400 = 93,05$ [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,05		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113137		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM odvoz 15 km na skládku, zaměřeno na stavbě, viz příloha č. 3 půdorys odstranění živici penetrovaného šterku tl. 100mm mimo most: $377.548 \cdot 0.1 = 37,75$ [A] stávající vozovka na mostě tl. 200mm: $42.979 \cdot 0.2 = 8,60$ [B]	M3	46,35		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem: A+B=46,35 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
2	113327		<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz 15 km na skládku, zaměřeno na stavbě, viz příloha č. 3 půdorys</p> <p>podkladní vrstvy vozovky tl. 350mm + krajnice: 517.529*0.35=181,14 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	181,14		
3	11511		<p>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</p> <p>3*30*4,0=360,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p>	HOD	360,00		
4	11527a		<p>PŘEVEDENÍ VODY NA POVRCHU - POTRUBÍ DN DO 1200MM</p> <p>dočasné zřízení potrubí DN do 1200 mmm, včetně demontáže, zaměřeno na stavbě</p> <p>30=30,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí průměrem potrubí.</p>	M	30,00		
5	121106		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM</p> <p>odvoz a uložení na meziskládku do 10 km, zaměřeno na stavbě, viz příloha č. 3 půdorys</p> <p>tl. 15cm: 12.882*0.15=1,93 [A]          tl. 10cm: 536.753*0.1=53,68 [B]          Celkem: A+B=55,61 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu a uložení na meziskládku</p>	M3	55,61		
6	123737		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz 15 km na skládku, viz přílohy č. 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vodorový řez silnicí, 7 podélný profil silnicí</p>	M3	194,88		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odkopání stávajícího násypu - určeno z CAD : 194,88=194,88 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
7	131737		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>odvoz 15 km na skládku, viz přílohy č. 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p>výkopy při bourání stávajícího mostu - určeno z CAD: 146,880=146,88 [A]  pro základy zdí - určeno z CAD: 139,621=139,62 [B]  Celkem: A+B=286,50 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> </ul>	M3	286,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
8	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM zaměřeno acad, viz přílohy č. 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,	M3	4,97		
		Technická specifikace:	příčné prahy v korytě: 2*1,15*4,5*0,8*0,6=4,97 [A] položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k položkám č. 123737, 131737, 132737, $194,88+286,50+4,97=486,35$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	486,35		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný materiál do násypů, viz přílohy č. 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový řez silnicí, 7 podélný profil silnicí pod vozovku - určeno z CAD: $233,186=233,19$ [A]	M3	233,19		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
11	17250		<b>ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</b> u potrubí pro převedení vody v potoku, zaměřeno na stavbě, těsnící jílové hrázky - 2 ks: 2*(4,0*1,0/2-1,0)*1,0=2,00 [A]	M3	2,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
12	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>šterkodrt' frakce 4-8 mm, viz přílohy č. 3 půdorys, 6 vzorový řez silnicí,</p> <p>tl. 100 mm - určeno z CAD: 224,959*0,1=22,50 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	22,50		
13	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH SE ZHUT Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodný materiál (zahliněný šterkopísek, kamenná drť, šterkodrt'), viz přílohy č. 1</p> <p>technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový řez silnicí, 7</p> <p>podélný profil silnicí</p>	M3	97,84		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za křídly - určeno z CAD: 97,844=97,84 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 viz přílohy č. 3 půdorys, 6 vzorový řez silnicí, pod vozovkou - určeno z CAD: 737,03=737,03 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	737,03		
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUT viz přílohy č. 3 půdorys, 6 vzorový řez silnicí, 7 podélný profil silnicí svahování - určeno z CAD: 401,28=401,28 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	401,28		
16	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M včetně pořízení a dovozu ornice, viz přílohy č. 3 půdorys, 6 vzorový řez silnicí, 7 podélný profil silnicí určeno z CAD: 351,655=351,66 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: pořízení a dovoz ornice	M2	351,66		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM viz přílohy č. 3 půdorys, 6 vzorový řez silnicí, 7 podélný profil silnicí  určeno z CAD: 351,655=351,66 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	351,66		
1		Zemní práce					
2		Základy					
1	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM  drenážní perforovaná trubka HDPE DN 150 mm, vyvedena na terén na konci křídel. Trubka obalena geotextilií hmotnosti 800g/m2, obsypána štěrkopískem fr. 0/63 mm v celkovém množství 2,05 m3, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,  18,04+19,05=37,09 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - zahrnuje opláštění z geotextilie,	M	37,09		
2	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)  zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem, 12 svodidla  šířka 500 mm, tloušťka 55mm: 2*7,5*0,5*0,055=0,41 [A] podlití patních desek svodidel:0,42*0,28*0,01*8=0,01 [B] Celkem: A+B=0,42 [C]	M3	0,42		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
3	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU  mikropiloty DN 89 mm, celkem délka 1 ks =7,0 m, kořen v délce 5,0 m dvakrát injektovaný injektážní cementovou směsí, včetně úpravy hlavy deskou P 15x200-200viz přílohy č. 1 technická zpráva, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem, 13 mikropiloty  $2*(2+1+4*2)*7,0=154,00$ [A]	M	154,00		
			Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).				
4	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM  vrty minimálního průměru 133 mm pro mikropiloty DN 89 mm, viz pol.č. 227821  $2*(2+1+4*2)*7,0=154,00$ [A]	M	154,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
5	261614		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 35MM  pro kotvy říms, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 5 příčný řez mostem, 11 tvar a výztuž říms, 12 svodidla, 15 kotevní prvek říms  $10*0,17=1,70$ [A]	M	1,70		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
6	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)  podkladní betonová deska pod drenážní trubkou š=30cm, v=20 cm - za opěrami a	M3	2,23		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>křídly mostu, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p>37,09*0,30*0,20=2,23 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
7	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>beton C30/37-XF3, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 9 tvar rámu</p> <p>0,8*0,5*((2,952+2,482)/2+(9,125+8,442)/2+(5,927+6,121)/2)=7,01 [A]</p> <p>0,8*0,5*((3,01+2,592)/2+(9,125+8,442)/2+(6,826+7,023)/2)=7,40 [B]</p> <p>Celkem: A+B=14,41 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p>	M3	14,41		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
8	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI B500B</p> <p>viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 9 tvar rámu</p> <p>příl. 10 Výztuž rámu pol. 1 až 10:  <math>642,2 \cdot 0,001208 + 696,6 \cdot 0,001578 = 1,88 \text{ [A]}</math>  <math>(254,86 + 144,48 + 135,36 + 166,08 + 2 \cdot 109,44 + 151,0 + 69,3) \cdot 0,000888 = 1,01 \text{ [B]}</math>            Celkem: <math>A+B=2,89 \text{ [C]}</math></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"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> </ul>	T	2,89		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
9	28997		<b>ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</b>  geotextilie hmotnost 800g/m2, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, za opěrami: 2*3,0*8,0=48,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	48,00		
2		<b>Základy</b>					
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
1	31717		<b>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</b>  montáž a dodávka vč. protikorozi ochrany-zinkování ponorem, minimální tl. 40 mikronů příl. 15 Kotevní prvek říms: 55,8=55,80 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	55,80		
2	317325		<b>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</b>  beton C30/37-XF4, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem, 11 tvar a výztuž říms, příl. 11 Tvar a výztuž říms - plocha příčného řezu říms 0,3m2: 0,3*(2*7,5+2*6,4+2*2,8)=10,02 [A]	M3	10,02		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
3	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B k pol.č. 317325	T	1,03		
			příl. 11 Tvar a výztuž říms: $1,02512=1,03$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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)</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
4	333325		<p><b>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)</b></p> <p>beton C30/37-XF2, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 9 tvar rámu</p> <p>dřívky křídel - příl. 09 Tvar rámu</p> <p>křídlo K1: <math>0,8 \cdot (0,595 + 1,622) / 2 \cdot 4,8 + 0,8 \cdot (1,622 + 1,75) / 2 \cdot 2,2 = 7,22</math> [A]</p> <p>křídlo K2: <math>0,8 \cdot (0,65 + 1,66) / 2 \cdot 2,12 + 0,8 \cdot (1,66 + 1,83) / 2 \cdot 0,89 = 3,20</math> [B]</p> <p>křídlo K3: <math>0,8 \cdot (0,792 + 1,705) / 2 \cdot 3,9 + 0,8 \cdot (1,705 + 1,88) / 2 \cdot 2,2 = 7,05</math> [C]</p> <p>křídlo K4: <math>0,8 \cdot (0,785 + 1,695) / 2 \cdot 2,02 + 0,8 \cdot (1,695 + 1,8) / 2 \cdot 0,88 = 3,23</math> [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=20,70 [E]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> </ul>	M3	20,70		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
5	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI B500B k pol.č. 333325  dřík křídel - příl. 10 Výztuž rámu pol. 16-21: $(245,1+170,18+12,22+6,3+14,02+6,0)*0,000888=0,40$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,40		
6	333366		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ k pol.č. 333325  dřík křídel - příl. 10 Výztuž rámu: $0,3564=0,36$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,	T	0,36		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- bednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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 - pol.č.74432).</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
7	389325		<p><b>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</b></p> <p>beton C30/37-XF2, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 9 tvar rámu</p> <p>stojky: <math>0,6 \cdot (1,37 + 1,45) / 2 \cdot 9,04 + 0,6 \cdot (1,42 + 1,5) / 2 \cdot 9,04 = 15,57</math> [A]          příčel: <math>2 \cdot ((0,38 + 0,346) / 2 \cdot 0,775 + (0,346 + 0,42) / 2 \cdot 2,975) \cdot 7,475 = 21,24</math> [B]          Celkem: A+B=36,81 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> </ul>	M3	36,81		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
Objekt: SO 201 Most a komunikace  
Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
8	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505 k pol.č. 389325	T	7,69		
			příl. 10 Výztuž rámu: $11,33389-2,887-0,403-0,3564=7,69$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li><li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li><li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li><li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li><li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li><li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li><li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li><li>- 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 - pol.č.74432).</li><li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li><li>- separaci výztuže,</li><li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li><li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li></ul>				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
1	431212		SCHODIŠŤ KONSTR Z LOM KAMENE NA MC tl. min. 0,25m do betonu XF2, XA1, C25/30 tl. min 0,15m, zaměřeno acad, viz	M3	1,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, obslužné schodiště: $2,5 \times 1,0 \times 0,4 = 1,00$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
2	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15-X0, tl.150mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 9 tvar rámu pod základem rámu a křidel: $1,4 \times 0,15 \times (19,05 + 18,05 + 4 \times 0,3) = 8,04$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,04		
3	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA) zaměřeno acad, viz přílohy č. 11 tvar a výztuž říms pod kotevní deskou říms: $0,011 = 0,01$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	0,01		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	45831		<p>- dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU</p> <p>přechodový klín za opěrou z hubeného-mezerovitého betonu C16/20 tl. 200-600 mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p><math>2*2,5*0,5*6,5=16,25</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	16,25		
5	45852		<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>hutněná štěrkokodr' fr. 0/63 mm za opěrami, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p><math>2*3,0*0,3*8,0=14,40</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásyp s předepsaným zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p>	M3	14,40		
6	46251		<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p>	M3	17,32		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>s vyklínováním spár drobným kamenivem-úprava koryta za příčnými prahy, tl. 400 mm</p> <p>zarovnání drenážní trubky za opěrami a křídly-kameny do prům. 200mm</p> <p>zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p>úprava koryta za příčnými prahy: <math>2*0,4*1,15*4,0*3,8=13,98</math> [A]</p> <p>zarovnání drenážní trubky: <math>37,09*0,09=3,34</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=17,32 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p>				
7	465512		<p><b>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</b></p> <p>kamenná dlažba tl. 200mm do bet. lože C20/25-XC2 tl. 150mm, vyspárováno sanační maltou v odolnosti XF3, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,</p> <p>opevnění břehu: <math>0,4*(2*3,1*8,0+2*1,1*4,8*4,4+11,0+5,0+16,0+4,0)=52,83</math> [A]</p> <p>opevnění za křídlem + žlab: <math>1,15*(11,0+10,0+10,0+8,0)*0,4=17,94</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=70,77 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</p> <p>- zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</p> <p>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</p> <p>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</p> <p>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</p> <p>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>	M3	70,77		
8	467314		<p><b>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU</b></p> <p>beton C30/37-XF3, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys,</p> <p>příčné prahy v korytě: <math>2*1,15*4,5*0,8*0,6=4,97</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <p>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p>	M3	4,97		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> </ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5.1			<b>Komunikace, km 5,065 - 5,145</b>				
1	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU  fr. 0/63 mm, tl. 250mm, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový příčný řez silnicí  určeno z CAD: 184,256=184,26 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	184,26		
2	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2  0,4 kg/m2, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový příčný řez silnicí  58.284+58,284+506+506+440+440=2 008,57 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> </ul>	M2	2 008,57		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
3	574C57		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22 TL. 60MM  ACL 22, ložná vrstva - mimo most, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový příčný řez silnicí  506,0=506,00 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	506,00		
4	574E58	V1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, TL. 60MM  zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový příčný řez silnicí  440,0=440,00 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	440,00		
5	574E58	V2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, TL. 60MM  zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 6 vzorový příčný řez silnicí  440,0=440,00 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	440,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
Objekt: SO 201 Most a komunikace  
Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.				
6	574I31		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 8 TL. 30MM  SMA 8, ochrana izolace na mostě, 2 vrstvy 30+30 mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem  58,284+58,284=116,57 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	116,57		
7	574I53		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11 TL. 40MM  SMA 11, kryt - mimo most a na mostě, viz příloha č. 05 příčný řez mostem, 06 vzorový příčný řez silnicí  58.284+506.0=564,28 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	564,28		
5.1	Komunikace, km 5,065 - 5,145						
5.2	Komunikace, km 5,145 - 5,407						
1	11372		FRÉZOVÁNÍ NEBO VYBOURÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  pro napojení pokládaného živičného krytu, v začátku a konci úseku, včetně odvozu	M3	3,82		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a likvidace vyfrézovaného nebo vybouraného materiálu v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě $4,77*10*0,04*2=3,82$ [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
2	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 $0,4 \text{ kg/m}^2$ , k pol.č. 574I53, zaměřeno na stavbě $262*4,77+0,26=1 \ 250,00$ [A] $200=200,00$ [B] Celkem: A+B=1 450,00 [C]	M2	1 450,00		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>				
3	574I53		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11 TL. 40MM zaměřeno na stavbě $262*4,77+0,26=1 \ 250,00$ [A] $200=200,00$ [B] Celkem: A+B=1 450,00 [C]	M2	1 450,00		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
4	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM zaříznutí stávající vozovky na začátku a konci úseku vyspraveného pokládkou živичného povrchu, zaměřeno na stavbě, $4,77*2*2=19,08$ [A]	M	19,08		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody zarovnání styčné spáry				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU viz pol.č. 572211  1250+200=1 450,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1 450,00		
6	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM viz pol.č. 572211  1250+200=1 450,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	1 450,00		
5.2	Komunikace, km 5,145 - 5,407						
7	Přidružená stavební výroba						
1	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY ochranný asfalt. nátěr 1xNp + 2xNa, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem,  140,176=140,18 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	140,18		
2	711442		IZOLACE MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU tl. 10 mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem  (2*2,0+7,5)*7,5=86,25 [A]	M2	86,25		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton</li> </ul>				
3	71150		OCHRANA IZOLACE NOPOVOU FOLÍÍ nopová folie, zaměřemo acad, viz příloha 1 technická zpráva, 04 podélný řez 72,32=72,32 [A]	M2	72,32		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací</li> <li>- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)</li> </ul> Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
 Objekt: SO 201 Most a komunikace  
 Rozpočet: 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek.				
4	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY  zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem  pod římsou: $2*0,75*7,5=11,25$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	11,25		
5	78386		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E)  přímo pochozí modifikovaná epoxiprskyřice tl. 6 mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem, 5 příčný řez mostem  izolace povrchu říms: $2*(7,5+2,95+6,55)*(0,8+0,15)=32,30$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	32,30		
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	9113A1		SVODIDLO OCELOVÉ SILNIČNÍ JEDNOSTRANNÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ  silniční svodidlo JSNH4/H1 vč odrazek, žárově zinkované v tl. 70 mikronů, zaměřeno acad, viz příloha č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 12 svodidla  $2*49,25=98,50$ [A] 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	98,50		
2	9117C1		SVODIDLO OCEL. ZÁBRADELNÍ, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zábradelní svodidlo ZSNH4/H2 se svislou výplní, žárově zinkované v tl. 70 mikronů, 2x mezilehlý nátěr na bázi epoxidů=2x75 mikronů, vrchní nátěr na bázi polyuretanu v odstínu RAL 5017 celkem nátěrový systém nominální tl. 280 mikronů (min. 224 mikronů), zaměřeno acad, viz příloha č. 1 technická zpráva, 3 půdorys, 5 příčný řez mostem, 12 svodidla</p> <p>2*8,0=16,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků</li> <li>- 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</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> <li>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</li> </ul> <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>				
3	914A21		<p>EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>evidenční číslo mostu s textem 3983-4, včetně sloupku a patky, zaměřeno na stavbě</p> <p>1+1=2,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul>	KUS	2,00		
4	91722		<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>obruba šířky 150mm, výška 250 mm, olemování nátoků skluzů, zaměřeno acad, viz příloha č. 1 technická zpráva, 3 půdorys,</p> <p>2*(5,0+2,5+2*1,0+1,7)=22,40 [A]</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> <p>Položka obruby zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	22,40		
5	919112		<p>ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>zaměřeno acad, viz příloha č. 1 technická zpráva, 3 půdorys,</p> <p>zařízení stávající vozovky: 9,34=9,34 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody zarovnání styčné spáry</p>	M	9,34		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	931322		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2</p> <p>s předtěsněním a penetračním nátěrem spáry, zaměřeno acad, viz příloha č. 1            technická zpráva, 3 půdorys, 11 tvar a výztuž říms            u říms: <math>2 \cdot 8,36 = 16,72</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	M	16,72		
7	931327		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ 800MM2</p> <p>vč. profíznutí spáry v ohrubné vrstvě 40/20 mm, pružná zálivka, včetně vyztužení            technickou textilií (geomříž pro zpevnění asfaltových povrchů, pevnost v tahu            podélně i příčně 50kN/m) v ložné vrstvě, zaměřeno acad, viz příloha č. 1 technická            zpráva, 3 půdorys, 4 podélný řez mostem            nad konci nk: <math>2 \cdot 8,295 = 16,59</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	M	16,59		
8	936542		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ</p> <p>dodávka a montáž včetně měděného krytu a vtokového profilu s měděnou trubkou            a nasazené PVC trubky průměr 60/3 mm, vývod pod nosnou konstrukcí s            přesahem min. 100 mm, zaměřeno acad, viz přílohy č. 1 tech.zpráva, 5 příčný řez            mostem, 9 tvar rámu, 14 trubička odvodnění izolace  <math>2 \cdot 3 = 6,00</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení</li> <li>- dodání spojovacího, kotevního a těsnicího materiálu</li> <li>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</li> <li>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</li> <li>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</li> <li>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</li> <li>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</li> <li>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</li> <li>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</li> </ul>	KUS	6,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4  
**Objekt:** SO 201 Most a komunikace  
**Rozpočet:** 01 PDPS 201

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	966137		- provedení odborné prohlídky, je-li požadována BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 16KM odvoz 15km na skládku, viz příloha č. 1 technická zpráva, zaměřeno na stavbě opěry a křídla - určeno z CAD: 4,5=4,50 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,50		
10	966167		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 16KM odvoz 15km na skládku, viz příloha č. 1 technická zpráva, zaměřeno na stavbě opěry a křídla - určeno z CAD: 34,274=34,27 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	34,27		
11	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH kovové prvky nosné konstrukce, včetně odvozu a likvidace vybouraných konstrukcí v režii zhotovitele, viz příloha č. 1 technická zpráva, zaměřeno na stavbě nosná konstrukce: 10,868=10,87 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami. - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	T	10,87		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>3983-4 III/3983 Medlice most 3983-4</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 201 Most a komunikace</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>01 PDPS 201</b>

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

**Celkem:**

---