



Soupis objektů s DPH

Stavba: 1106-15-3 - Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka

Varianta: ZŘ -

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		6 326 162,76
		OC + DPH [Kč]		7 654 656,94
		OC	DPH	OC + DPH
SO 182	Dočasné dopravní opatření	1 069 269,58	224 546,61	1 293 816,19
SO 201	Most ev.č. 371-005	5 256 893,18	1 103 947,57	6 360 840,75

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka

Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005

Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 5 256 893,18 Kč

Cena celková: 5 256 893,18 Kč

DPH: 1 103 947,57 Kč

Cena s daní: 6 360 840,75 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 256 893,18 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	1	014101	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	972,080	59,70	58 033,18
			poplatky za uložení zemin a přebyteků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem položka - 12110 - 41,1 m3=41,100 [A] celkem odpočet položky - 18222 - (-1)*0,15*288,2=-43,230 [B] celkem odpočet položky - 18232 - (-1)*0,15*59,0=-8,850 [C] celkem odpočet položky - 18230 - (-1)*6,25=-6,250 [D] celkem položka - 11332 - 244,9 m3=244,900 [E] celkem položka - 12673 - 196,11 m3=196,110 [F] celkem položka - 12960 - 8,2 m3=8,200 [G] celkem položka - 13173 - 419,6 m3=419,600 [H] celkem položka - 13273 - 120,5 m3=120,500 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=972,080 [J]				
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	327,290	59,70	19 539,21
			poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem položka 96613 - 2,4*82,1=197,040 [A] celkem položka 96615 - 2,5*48,6=121,500 [B] celkem položka 96616 - 2,5*3,5=8,750 [C] Celkem: A+B+C=327,290 [D]				
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	90,398	238,70	21 578,00
			poplatky za uložení materiálů se živíciemi a pojivy na asfaltové bázi - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí celkem položka - 11313 - 41,09*2,2=90,398 [A] m3				
4	02110		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE	KČ	1,000	9 549,50	9 549,50
			kompletní zajištění prostoru pro zástupce objednatele, TDI a AD pro kancelářskou činnost, projednání a jednání celkem předpoklad na 8 měsíců a nebo po celou dobu realizace stavby s maximální dobou trvání 8 měsíců. Součástí zajištěných prostor na stavebě bude stůl, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřípojky a topení I=1,000 [A]				
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000	14 324,30	14 324,30
			Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastním dočinením inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. Zajištění stávajících inženýrských sítí stávající Vytyčení, případně sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby SO 201 I=1,000 [A]				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02910	a	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Na stávajícím mostě je osazena nivelační značka Nivelačního pořadí Kd2 Moravská Třebová – Jevíčko. Tato značka je ve zprávě ČZUK, pracoviště Svitavy, Nakládání s touto značkou bude provedeno dle vyjádření správě této značky a to Český úřad zeměměřičský a katastrální se sídlem Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 9</p> <p>Kompletní práce s odstraněním nivelační značky dle vyjádření vlastníka této značky. Vyjádření a postup odstranění je uveden v dokladové části s vyjádřením ČZUK I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	4 774,80	4 774,80
7	02911		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím založením odborně způsobilými osobami. Komplettní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP.</p> <p>cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné celkem včetně ochrany vytyčovacích a vytyčovaných bodů</p> <p>Celkem rozsah dle SOD I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	35 810,70	35 810,70
8	02940		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelům včetně dokumentace v elektronické podobě</p> <p>cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatel v aktualizovaném znění I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	14 324,30	14 324,30
9	029412		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</p> <p>Mostní list na objektu mostu ev.č. 371-005 včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222) I=1,000 [A]</p>	KUS	1,000	5 371,60	5 371,60
10	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelům včetně dokumentace v elektronické podobě Ix CD</p> <p>cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	179 053,50	179 053,50
11	02945		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>" Ostatní požadavky - geometrický oddělovací plán dle požadavku objednatel po dokončení stavby. Plán bude odpovídat záborovému elaborátu stavby dle dokumentace DSP geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) I=1,000 [A]</p> <p>Geometrický plán ověřený katastrálním úřadem, projednaný a odsouhlasený objednatel akce I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	17 905,30	17 905,30
12	02950		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS.</p> <p>Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	7 162,10	7 162,10

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	02950	a	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Pasportizace nemovitostí v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vyhašení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přílehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci.</p> <p>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	2 984,20	2 984,20
14	02953		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>I. HMP včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení I=1,000 [A]</p>	KUS	1,000	7 759,00	7 759,00
15	02980		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>celkem předpoklad na 8 měsíců a nebo po celou dobu realizace stavby a maximální dobou trvání 8 měsíců. Vyznačení stavebního informančního tabulem + komplet pronájem (po celou dobu výstavby akce), montáž a demontáž Obsah popisu na tabulích dodá objednatel akce. Předpoklad plastové, plechové tabule s podstavcem a ukotvením o rozměru 1,0/2,0m s popisem. I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	7 162,10	7 162,10
16	03100		<p>ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>I=1,000 [A]</p> <p>"Zařízení staveniště – zřízení, provoz, demontáž úhrnná částka na položku musí pokrývat všechna potřebná zařízení staveniště po celou dobu výstavby. Zahnuje náklady na veškeré zařízení staveniště včetně jeho zřízení, provoz a odstranění či jakékoli potřebné přemístování v rozsahu stavby, etap nebo ve fázi výstavby, do doby úplného dokončení a předání stavby objednateli." I=1,000 [A]</p> <p>Komplet - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce komplet včetně oplocení a zajištění - komplet na uvedenou akci poro všechny objekty po celou dobu výstavby. I=1,000 [A]</p>	KČ	1,000	11 936,90	11 936,90
0	Všeobecné konstrukce a práce						417 268,69
1	Zemní práce						
17	11120		<p>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</p> <p>celkem odstranění křovin na předmostních předpoklad za mostem vlevo 10,0 m2 a vpravo 15,0 m2 10+15=25,000 [A]</p>	M2	25,000	36,00	900,00
18	11313		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem předpokládány rozsah vozovky 0,1*396,0+0,10*14,9 m2=41,090 [A]</p>	M3	41,090	179,40	7 371,55

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	11332		ODBRÁNĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem předpokládaný rozsah rozebrání komunikace 0,4*396,0=158,400 [A] celkem odstranění krajnic a konstrukce vozovky na okrajích 0,6*(16,7+19,6+33,6+15,3+14,4)=80,580 [B] celkem hospodářský sjezd 0,4*14,9=5,960 [C]	M3	244,940	143,40	35 124,40
20	11372		Celkem: A+B+C=244,940 [D] FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH Kompletní včetně přemístění, manipulace a uložení na skládku bez poplatku. Skládku zdarma SUS celkem dle ZOP frézování a odvoz na skládku SUS dle specifikace polohy objednatelem. Komplet včetně uložení na skládku celkem 0,1*396,0 m ² =39,600 [A] - celkem uložení na skládku SUS dle zadávacích podmínek (areál SUS Moravská Třebová). Včetně odvozu, uložení	M3	39,600	836,00	33 105,60
21	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M celkem převedení vody - zřízení a odstranění s převedením po dobu realizace opevnění pod mostem 33,0+20,0 m=53,000 [A]	M	53,000	776,30	41 143,90
22	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka zahrnuje pouze sejmутí s převozem na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD a ZOP akce Uložení a nakládání s ornici v ZPF bude dle přílohy H.2 dokumentace DSP - (0,25*(22,0+3,0)=6,250 [A] celkem sejmутí ornice na svazích tělesa komunikace 1,2*0,25*(20,0+30,0+66,0)=34,800 [B]	M3	41,050	238,90	9 806,85
23	12573		Celkem: A+B=41,050 [C] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. celkem položka 17110 - 153,11 m ³ =153,110 [A] celkem položka 17411 - 153,7 m ³ =153,700 [B] celkem položka 18222 - 0,15*288,2 m ³ =43,230 [C] celkem položka 18232 - 0,15*59,0 m ³ =8,850 [D] celkem položka 18230 - 6,25 m ³ =6,250 [E]	M3	365,140	29,90	10 917,69
24	12673		Celkem: A+B+C+D+E=365,140 [F] ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TŘ. I Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce pro výměnu a rozšíření násypu 0,75*(63,18+71,3+48,5+78,5)=196,110 [A]	M3	196,110	298,80	58 597,67
25	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NANOSŮ celkem	M3	8,160	371,80	3 033,89

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I</p> <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem vyčištění břehů na výtoku a výtoku $0,3 * (0,8 * 34,0) = 8,160$ [A]</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4-2005.</p> <p>Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce celkem výkop opěry 01 dle výkopového schéma DSP - $6,6 * 6,5 + 12,5 * 1,8 + 0,5 * (6,6 + 3,5) * 2,9 + 0,5 * (6,6 + 4,8) * 7,8 = 124,505$ [A]</p> <p>výkop plošiny opěry 01 - $6,1 * 14,1 = 86,010$ [B]</p> <p>celkem výkop opěry 02 dle výkopového schéma DSP - $9,2 * 6,2 + 12,5 * (2,0 + 2,0) + 0,5 * (9,2 + 3,5) * (3,0 + 2,5) = 141,965$ [C]</p> <p>výkop plošiny opěry 02 - $6,1 * 11,0 = 67,100$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=419,580 [E]</p>	M3	419,580	203,40	85 342,57
27	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4-2005.</p> <p>Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce výkop pro zatrubnění pod komunikaci II/371 - $15,4 * 1,25 * 1,6 = 30,800$ [A]</p> <p>celkem výkop pro opevnění vtoku a výtoku propustku $3,0 * 3,0 * 1,2 * 0,45 + 3,5 * 1,2 * 5,0 * 0,45 = 14,310$ [B]</p> <p>celkem pro opevnění příkopů $(0,25 + 0,15) * ((1,2 * (2,9 + 2,3 + 1,5 + 1,8)) + 1,9 + 1,6 + 1,2 * (15,1 + 30,8 + 4,5 + 7,9)) = 33,464$ [C]</p> <p>celkem pro zajišťovací prahy $0,4 * 1,0 * 1,2 * (3,2 + 4,2) = 3,552$ [D]</p> <p>celkem pro opevnění koryta toku $(0,25 + 0,15) * (0,6 * 30,0 + 1,3 * 2 * 30,0) = 38,400$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=120,526 [F]</p>	M3	120,526	371,00	44 715,15
28	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Použití vhodné zeminy pro vybudování dočasné pilotážní plošiny</p> <p>výkop plošiny opěry 01 - $6,1 * 14,1 = 86,010$ [A]</p> <p>výkop plošiny opěry 02 - $6,1 * 11,0 = 67,100$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=153,110 [C]</p>	M3	153,110	40,80	6 246,89
29	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem položka - $12,110 - 41,1$ m3=41,100 [A]</p> <p>celkem položka - $12,673 - 196,1$ m3=196,100 [B]</p> <p>celkem položka - $13,173 - 419,6$ m3=419,600 [G]</p> <p>celkem položka - $13,273 - 120,5$ m=120,500 [D]</p> <p>Celkem: A+B+G+D=777,300 [H]</p>	M3	777,300	17,90	13 913,67
30	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Celkem: A+B+G+D=777,300 [H]</p>	M3	373,300	335,10	125 092,83

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	17411		<p>celkem rozšíření komunikace na předmostích před mostem - $74,5*0,8+87,7*0,8=129,760$ [A] hospodářský sjezd - $65,9*0,6=39,540$ [B] celkem rozšíření komunikace na předmostích za mostem - $110,6*0,8+144,4*0,8=204,000$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=373,300 [D]</p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>celkem použita vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu výkop pro pilotážní plošinu opěry 01 - $6,1*14,1=86,010$ [A] výkop pro pilotážní plošinu opěry 02 - $6,1*11,1=67,710$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=153,720 [C]</p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>celkem použita vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu celkem zýřha pro propustek $1,5*1,6*15,4=36,960$ [A] celkem výkop v místě nového opevnění čel propustků - $3,0*3,0*1,2*0,45+3,5*1,2*5,0*0,45=14,310$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>celkem základová spára $41,2+31,3=72,500$ [A] celkem pilotážní plošina $3,6*(14,1+11,1)=90,720$ [B] celkem pod rampovými napojeními $2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095$ [C] celkem plán násypu komunikace $74,5+87,7+110,6+114,4=387,200$ [D] opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880$ [E] opevnění pod mostem - dlažby na kožlících $0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736$ [F] opevnění pauních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600$ [G] celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500$ [H] celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168$ [I]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=769,399 [J]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B] celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C] celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D]</p>	M3	153,720	95,70	14 711,00
32	17481		<p>Celkem: A+B=153,720 [C]</p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>celkem použita vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu celkem zýřha pro propustek $1,5*1,6*15,4=36,960$ [A] celkem výkop v místě nového opevnění čel propustků - $3,0*3,0*1,2*0,45+3,5*1,2*5,0*0,45=14,310$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>celkem základová spára $41,2+31,3=72,500$ [A] celkem pilotážní plošina $3,6*(14,1+11,1)=90,720$ [B] celkem pod rampovými napojeními $2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095$ [C] celkem plán násypu komunikace $74,5+87,7+110,6+114,4=387,200$ [D] opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880$ [E] opevnění pod mostem - dlažby na kožlících $0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736$ [F] opevnění pauních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600$ [G] celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500$ [H] celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168$ [I]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>celkem základová spára $41,2+31,3=72,500$ [A] celkem pilotážní plošina $3,6*(14,1+11,1)=90,720$ [B] celkem pod rampovými napojeními $2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095$ [C] celkem plán násypu komunikace $74,5+87,7+110,6+114,4=387,200$ [D] opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880$ [E] opevnění pod mostem - dlažby na kožlících $0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736$ [F] opevnění pauních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600$ [G] celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500$ [H] celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168$ [I]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B] celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C] celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D]</p>	M3	51,270	95,70	4 906,54
33	18110		<p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>celkem základová spára $41,2+31,3=72,500$ [A] celkem pilotážní plošina $3,6*(14,1+11,1)=90,720$ [B] celkem pod rampovými napojeními $2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095$ [C] celkem plán násypu komunikace $74,5+87,7+110,6+114,4=387,200$ [D] opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880$ [E] opevnění pod mostem - dlažby na kožlících $0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736$ [F] opevnění pauních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600$ [G] celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500$ [H] celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168$ [I]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>celkem základová spára $41,2+31,3=72,500$ [A] celkem pilotážní plošina $3,6*(14,1+11,1)=90,720$ [B] celkem pod rampovými napojeními $2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095$ [C] celkem plán násypu komunikace $74,5+87,7+110,6+114,4=387,200$ [D] opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880$ [E] opevnění pod mostem - dlažby na kožlících $0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736$ [F] opevnění pauních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600$ [G] celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500$ [H] celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168$ [I]</p> <p>Celkem: A+B=51,270 [C]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B] celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C] celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D]</p>	M2	769,399	26,20	20 158,25
34	18130		<p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=769,399 [J]</p> <p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B] celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C] celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D]</p>	M2	372,240	14,40	5 360,26

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	18222		Celkem: A+B+C+D=372,240 [E] ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M celkem ohumusování násypů komunikace před mostem 1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200 [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem 1,2*(46,6+87,6)=161,040 [B]	M2	288,240	36,20	10 434,29
36	18230		Celkem: A+B=288,240 [C] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Uložení a nakládání s ornici v ZPF bude dle přílohy H 2. dokumentace DSP celkem sejmuti ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - (0,25*(22,0+3,0)=6,250 [A]	M3	6,250	239,30	1 495,63
37	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M celkem ohumusování dotčených ploch 1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000 [A]	M2	59,000	36,40	2 147,60
38	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM celkem ohumusování násypů komunikace před mostem 1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200 [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem 1,2*(46,6+87,6)=161,040 [B] celkem ohumusování dotčených ploch 1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000 [C] celkem sejmuti ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - (22,0+3,0)=25,000 [D]	M2	372,240	14,30	5 323,03
39	18247		Celkem: A+B+C+D=372,240 [E] OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem ohumusování násypů komunikace před mostem 1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200 [A] celkem ohumusování násypů komunikace za mostem 1,2*(46,6+87,6)=161,040 [B] celkem ohumusování dotčených ploch 1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000 [C] celkem sejmuti ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - (22,0+3,0)=25,000 [D]	M2	372,240	4,80	1 786,75
40	18510		Celkem: A+B+C+D=372,240 [E] BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ celkem uložení ornice (22,0+3,0)=25,000 [A] - komplet včetně obotštění a úpravy dle plánu rekultivace	M2	25,000	10,80	270,00
1		Zemní práce					541 906,01
2		Základy					
41	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM odvodnění za optěrou 01 - 10,3+1,2+6,2=17,700 [A]	M	31,100	143,00	4 447,30

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvodnění za operou 02 - 6,2+1,2+6,0=13,400 [B]				
			Celkem: A+B=31,100 [C]				
42	21341		DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,141	95 495,20	13 464,82
			celkem odvodňovací proužek podél říms (0,04*7,1*0,2+0,04*(7,8+0,8)*0,2)+0,05*0,5*0,150*(2+2)=0,141 [A]				
43	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	63,370	2 994,20	189 742,45
			Beton pilot C25/30-XA1				
			celkem založení pilot 3,1415*0,5*0,82*0,5*0,82*10,0*(5+7)=63,370 [A]				
44	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	T	11,729	26 990,50	316 571,57
			předpoklad 0,185 kg/m3				
			celkem předpoklad 0,185*63,4=11,729 [A]				
45	23568		TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN TRVALÉ	M3	24,216	361,80	8 761,35
			hradící stěny po dobu realizace opevnění pod mostem - komplet zřízení, odstranění a odvoz s uloženíem a případným poplatkem za uložení				
			celkem zajištění toku při realizaci opevnění pod mostem 1,75*1,5*0,75*(2,8+3,5+3,0+3,0)=24,216 [A]				
46	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM	M	5,980	228,00	1 363,44
			celkem vrty pro kotvení římsy na mostě 0,23*(14+12)=5,980 [A]				
47	264330		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 800MM	M	140,400	2 849,50	400 069,80
			celkem piloty 10,0*(5+7)+1,7*(5+7)=140,400 [A]				
			celkem vrtní pro pilotové založení s třídou vrstevnosti dle IG průzkumu a dle PD Délku hlubokého vrtní munito zahrnout do této položky.				
48	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMRÍŽOVIN	M2	367,240	71,70	26 331,11
			kompletní protierozní svahů georožní s jejím nakotvením dle TP a TeP dodavatele (včetně kotvení)				
			celkem ohumusování násypů komunikace před mostem 1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200 [A]				
			celkem ohumusování násypů komunikace za mostem 1,2*(46,6+87,6)=161,040 [B]				
			v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244				
			přechodová oblast celkem 3,5*12,8+4,5*7,6=79,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=367,240 [D]				
49	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	79,000	102,20	8 073,80
			celkem dle ČSN 73 6244 - Těsnící folie				
			přechodová oblast celkem 3,5*12,8+4,5*7,6=79,000 [A]				
2	Základy						968 825,64

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	50 31717	Svislé konstrukce	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY celkem dle souboru detailů dokumentace PDPD 5,8*(14+12)=150,800 [A]	KG	150,800	156,00	23 524,80
	51 317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Beton říms C30/37-XF4, XD3 celkem římsa na pravé straně mostu (10,0+4,1)*(0,25*0,55+0,22*0,55)=3,645 [A] celkem římsa na levé straně mostu (12,84)*(0,25*0,55+0,22*0,55)=3,319 [B]	M3	6,964	8 972,10	62 481,70
	52 317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Celkem: A+B=6,964 [C] předpoklad 135 kg/m3 celkem 0,135*6,93 m3=0,936 [A]	T	0,936	27 590,70	25 824,90
	53 333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton opěr a křídel C30/37-XF2, XD1 celkem opěra 01 - 12,3*1,45=17,835 [A] celkem opěra 02 - 8,7*1,7=14,790 [B] celkem křídla opěry 01 - (0,55*(2,9+3,5))=3,520 [C] celkem křídla opěry 02 - (0,55*(3,7+3,8))=4,125 [D]	M3	40,270	5 750,70	231 580,69
	54 333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 Celkem: A+B+C+D=40,270 [E] předpoklad 200 kg/m3 celkem výzuz opěr a křídel 0,200*40,3=8,060 [A]	T	8,060	27 516,00	221 778,96
3		Svislé konstrukce					565 191,05
4	55 420314	Vodorovné konstrukce	PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) betonový práh z betonu C25/30-XF1 celkem 2 prahy za opěrami - (0,4*0,5*(0,33+0,7)*(13,4+7,5))=4,305 [A]	M3	4,305	4 066,80	17 507,57
	56 421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	34,495	8 052,10	277 757,19

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	421365		<p>Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1 celkem nosná konstrukce 69,2*0,45=31,140 [A] celkem nosná konstrukce 1,05*0,15*12,6=1,985 [B] celkem nosná konstrukce 1,05*0,15*8,7=1,370 [C] Celkem: A+B+C=34,495 [D]</p> <p>VÝTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 předpoklad 250 kg/m3 celkem výtuž nosné konstrukce 0,250*34,5=8,625 [A]</p>	T	8,625	26 330,30	227 098,84
58	431125		<p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodišťové stupně C30/37-XF4, XD3 celkem 0,3*0,3*0,75*8=0,540 [A]</p>	M3	0,540	14 324,30	7 735,12
59	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 celkem pod opěry nosné konstrukce 0,2*22,5+0,2*14,5=7,400 [A] celkem pilotážní plošiny dle dokumentace 0,15*22,5+0,15*14,5=5,550 [B] celkem pod rubovou drenáž 0,3*(0,7*(10,3+6,2)+0,7*(6,2+6,0))=6,027 [C]</p>	M3	18,977	3 705,10	70 311,68
60	451313		<p>Podkladní a výplňové vrstvy z prostého betonu C16/20 celkem: A+B+C=18,977 [D] beton C16/20nXF1 celkem obetonování propustiku s podkladním betonem 16,1*(1,2*0,2+0,2*1,75)=9,499 [A] celkem pod schodiště 0,2*1,0*1,2*2,3=0,552 [B]</p>	M3	10,051	3 943,00	39 631,09
61	45152		<p>Podkladní a výplňové vrstvy z kamenná drčeného celkem: A+B=10,051 [C] celkem sanace pláňe násypu komunikace celkem 0,25*(74,5+87,7+110,6+144,4)=104,300 [A]s</p>	M3	104,300	239,80	25 011,14
62	45160		<p>Podkl a výplň vrstvy z mezerovitého betonu celkem přechodový klín opěry 01 - 0,4*3,2*13,9=17,792 [A] celkem přechodový klín opěry 02 - 0,4*3,2*7,6=9,728 [B] celkem obetonování rubové drenáže 0,3*0,65*(10,3+6,2+6,2+6,0)=5,597 [C] Celkem: A+B+C=33,117 [D]</p>	M3	33,117	2 515,20	83 295,88
63	45747		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,153	143 495,20	21 954,77

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	45852		<p>celkem okraj n k pod okrajem izolace $0,05*0,125*(12,1+12,4)=0,153$ [A]</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Zásyp za opěrami dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu</p> <p>celkem zásyp opěry 01 a křídel - $3,25*14,15+0,5*(3,25+0)*2,0+3,25*2,1+3,25*0,55*2+0,5*(3,25+1,0)*(4,5+2,3)+0,75*12,0=83,088$ [A]</p> <p>celkem zásyp opěry 02 a křídel - $4,8*7,6+4,8*2,2,6+4,8*0,55*2+0,5*(4,8+1,0)*2,75*2=82,670$ [B]</p> <p>celkem odpočet přechodových klínů z mezerovitěho betonu - položka 45160 - $(-1)*(17,79+9,73)=-27,520$ [C]</p> <p>Zásyp a násyp svahových kuželů dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu</p> <p>celkem zásyp opěry 01 a křídel - $(2/3)*(14,9*2,1)+(2/3)*(6,8*2,1)=30,380$ [D]</p> <p>celkem zásyp opěry 02 a křídel - $(2/3)*2*(12,6*2,5)=42,000$ [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=210,618 [F]</p>	M3	210,618	526,20	110 827,19
65	458523		<p>Celkem: A+B+C+D+E=210,618 [F]</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0,85</p> <p>celkem ochranný obsyp opěry 01 a křídel - $0,65*(0,8*1,95+0,85*2,25+0,85*2,2)=8,673$ [A]</p> <p>celkem ochranný obsyp opěry 02 a křídel - $0,65*(1,1*2,5+1,1*7,5+1,1*2,5)=8,938$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=17,611 [C]</p>	M3	17,611	527,50	9 289,80
66	461314		<p>PATKY Z PROSTĚHO BETONU C25/30</p> <p>celkem zajišťující prahy z betonu C25/30nXF3</p> <p>celkem pro zajišťovací prahy $0,4*1,0*1,2*(3,2+4,2)=3,552$ [A]</p> <p>Celkem: A+B=17,611 [C]</p>	M3	3,552	4 314,20	15 324,04
67	46321		<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>opevnění pod mostem z kamenné rovnániny $2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)*0,35=5,208$ [A]</p>	M3	5,208	1 446,20	7 531,81
68	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>celkem dlažby opevnění a úprav pod mostem tl kamene 0,25m s podkladním betonem 0,1-0,15m z betonu C16/20nXF1 s vysypáváním z malty M25 XF4 a nebo M25 XF3</p> <p>opevnění patních příkopů - $1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0*2,0*2,7)*(0,1+0,25)=13,860$ [A]</p> <p>celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu $(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)*(0,25+0,15)=55,800$ [B]</p> <p>celkem pod rampovými napojeními $(0,25+0,1)*(2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2)=4,583$ [C]</p> <p>celkem skluzy $0,6*1,2*(2,7+1,7)*(0,25+0,1)=1,109$ [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=75,352 [E]</p>	M3	75,352	5 860,40	441 592,86
4	Vodorovné konstrukce						1 354 868,98

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
69	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI celkem hospodářský sjezd $0,2 * (56,5+3,0 * 5,0 * 2) = 17,300$ [A] celkem vrstvy vozovky $0,2 * (190,2+302,5) = 98,540$ [B] celkem vrstvy vozovky $0,2 * (166,4+266,4) = 86,560$ [C] Celkem: A+B+C=202,400 [D]	M3	202,400	685,00	138 644,00
70	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI náryp krajnic $0,3 * (26,3+2,0+21,6+27,3+28,8) = 31,800$ [A]	M3	31,800	179,30	5 701,74
71	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM náryp krajnic $18,4+2,0+28,9+35,5+40,5 = 125,300$ [A]	M2	125,300	90,00	11 277,00
72	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 celkem spojovací postřík pod podkladní vrstvu $(1,05 * (187,2+219,5)) = 427,035$ [A]	M2	427,035	15,50	6 619,04
73	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 celkem spojovací postřík na podkladní vrstvě $(1,03 * (187,2+219,5)) = 418,901$ [A] celkem spojovací postřík na ložné vrstvě $(1,02 * (187,2+219,5)) = 414,834$ [B]	M2	833,735	12,30	10 254,94
74	574B34		Celkem: A+B=833,735 [C] ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM celkem ACO 11+ celkem obrusná vrstva $(1,01 * (187,2+219,5)) + 61,1 = 471,867$ [A]	M2	471,867	215,00	101 451,41
75	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM celkem ACL 16+ celkem ložná vrstva $(1,02 * (187,2+219,5)) = 414,834$ [A]	M2	414,834	293,80	121 878,23
76	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S celkem ACP 22+ celkem podkladní vrstva $(1,03 * (187,2+219,5)) * 0,09 = 37,701$ [A]	M3	37,701	4 657,60	175 596,18
77	575C03		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky celkem $0,04 * 61,1 + 0,2 * (7,1+7,8+0,8) * 0,04 = 2,318$ [A]	M3	2,318	26 717,00	61 930,01

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	58212		DLÁŽDENÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC celkem nátok do sítě 2*(0,5*(0,8+1,7)*0,7)=1,750 [A]	M2	1,750	1 025,70	1 794,98
5		Komunikace					635 147,53
7		Přidružená stavební výroba					
79	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY celkem opěra 01 a její křídla - 2,05*11,9+3,7+3,0+0,55*0,85+0,55*1,65=32,470 [A] celkem opěra 02 a její křídla - 2,3*7,6+3,7+3,5+0,55*(0,65+0,66)=25,400 [B] Celkem: A+B=57,870 [C]	M2	57,871	179,50	10 387,84
80	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU celkem nosná konstrukce a na křídlech 74,5=74,500 [B] na svislé části 0,3*(2,5+11,9+2,5+2,55+7,55+2,55)=8,865 [A] Celkem: B+A=83,365 [C]	M2	83,365	629,30	52 461,59
81	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY celkem ochrana celoplošné izolace na mostovce celkem nosná konstrukce 0,65*(7,05+7,95)=9,750 [A] na křídlech (0,75+0,25)*(2,5+2,5+2,55+2,55)=10,100 [B] Celkem: A+B=19,850 [C]	M2	19,850	194,60	3 862,81
82	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ v místě Np+2xNa opěra 01 - 2*(2,05*11,9)=48,790 [A] v místě Np+2xNa opěra 02 - 2*(2,3*7,6)=34,960 [B] celkem opěra 01 a její křídla - 2*(3,7+3,0+0,55*0,85+0,55*1,65+3,7+3,0)=29,550 [C] celkem opěra 02 a její křídla - 2*(3,7+3,5+0,55*0,65+0,55*0,65+3,7+3,5)=30,230 [D] Celkem: A+B+C+D=143,530 [E]	M2	143,530	95,60	13 721,47
83	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) celkem nátěr boku nosné konstrukce (0,35*(12,4+12,1))+(0,15+0,1)*(5,1+5,8)=11,300 [A]	M2	11,300	143,20	1 618,16
84	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	39,116	298,50	11 676,13

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
85	78384		celkem římsy $(0,25+0,55+0,6) \cdot (10,0+4,1+12,84) \cdot 0,35 \cdot 4 = 39,116$ [A] NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	8,082	537,20	4 341,65
7			celkem římsy $(0,15+0,15) \cdot (10,0+4,1+12,84) = 8,082$ [A] Přidružená stavební výroba				98 069,65
8	87627	Potrubi	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM celkem v římsách $2 \cdot (12,85) = 25,700$ [A]	M	25,700	143,60	3 690,52
87	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM celkem prosupy skrz opěry mostu 1,1+1,1=2,200 [A]	M	2,200	600,30	1 320,66
8		Potrubi					5 011,18
9	88 9112A3	Ostatní konstrukce a práce	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti odkoupení zhotovitelem dle SOD za cenu šrotu	M	8,200	143,30	1 175,06
89	9113B1		celkem komplet odstranění stávajícího zábradlí na mostě v dl= 6,0+2,2 m=8,200 [A] SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	92,400	1 232,50	113 883,00
90	9117C1		celkem komplet jednostranné svodidlo dle výkresové dokumentace 4,0*16+0,6*2+4,0*14+2*0,6-30,0=92,400 [A] SVOD OCEĽ ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	30,000	8 598,70	257 961,00
91	91235		celkem zábradelní svodidlo na mostě se svislou výplní a PKO dle TP 19B celkem délka 16,0+14,0=30,000 [A] SMĚR SLOUPKY KOVOVÉ - NÁST NA SVOD VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	12,000	215,00	2 580,00
92	91355		Ocelová odrazka vrátní svodnic celkem 5+7=12,000 [A] EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 015,10	2 030,20
93	914113		celkem dle PD a ČSN 2*1=2,000 [A] evidenční číslo mostu dle detailu v souboru detailů DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	12,000	185,10	2 221,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	914161		svislá DZ - A7a - 1 ks=1,000 [A] svislá DZ - E3a - 1 ks=1,000 [B] stávající dočasné DIO 2*2+2+2=8,000 [C] celkem evidenci čísla mostu - 2 ks=2,000 [D] celkem svislé dopravní značky včetně sloupků a základových patek a příslušenství Celkem: A+B+C+D=12,000 [E]	KUS	2,000	3 881,40	7 762,80
95	917224		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ svislá DZ - A7a - 1 ks=1,000 [A] svislá DZ - E3a - 1 ks=1,000 [B] celkem svislé dopravní značky včetně sloupků a základových patek a příslušenství Celkem: A+B=2,000 [C]	M	68,800	538,30	37 035,04
96	918358		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM celkem betonové obrubníky z betonu C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C16/20nXF1 celkem obrubníky v rampovém napojení $2*(2,5+1,25+3,0+0,5)+(2,5+1,25+3,0+0,5)+(2,0+0,8+2,0)=26,550$ [A] celkem podél skruží $1,2*(1,8+1,8+2,75+2,75)+1,5+1,25=13,670$ [B] celkem podél revizního schodiště $1,2*2*2,1=5,040$ [C] celkem podél křídel $(1,2*(2,0+3,5+0,5+2,85+2,6)+1,3+2,0+1,5)=18,540$ [D] pod obrubníky podél hospodářského sjezdu $2,5+2,0+0,5=5,000$ [E]	M	16,100	2 391,40	38 501,54
97	919112		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM celkem nový propustek včetně uložení bez výplňového betonu a podkladní vrstvy celkem délka $16,1 \text{ m}=16,100$ [A]	M	129,250	53,80	6 953,65
98	931327		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM celkem prořeznutí vozovky $2*(11,95+7,55)*2+7,0+2,1+6,5+(2,5+2,5+12,85+2,5+2,0+13,3)=129,250$ [A]	M	50,950	81,30	4 142,24
99	93160		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR PŘES 800MM2 celkem závětky vozovky $7,0+2,1+6,2+2,5+2,5+12,85+2,5+2,0+13,3)=50,950$ [A] MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ celkem dil závěry $(0,1*0,04+0,02*0,025)*(11,95+7,55)=0,088$ [A]	M3	0,088	214 864,20	18 908,05

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI kompletní řešení odvodňovací celoplošné izolace dle souboru detailů odvodňovací celoplošné izolace komplet – celkem 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	1 677,70	6 710,80
101	93656		NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2=6,000 [A] ks	KUS	6,000	600,80	3 604,80
102	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem opevnění kuželů 1,2*(1,5*2,0*4)*0,35=5,040 [A] nosná konstrukce 0,4*3,6*7,1+0,65*3,6*1,2*2=15,840 [B] celkem základy opěry 01 s křídly 1,0*1,2*7,1+1,0*1,2*2,2+1,0*1,8*2,2=15,120 [C] celkem základy opěry 02 s křídly 1,0*1,2*7,1+1,0*1,2*2,2+1,0*1,8*2,2=15,120 [D] celkem opěra 01 s křídly 1,0*1,5*7,2+1,25*0,85*2,2*2=15,475 [E] celkem opěra 02 s křídly 1,0*1,5*7,2+1,25*0,85*2,2*2=15,475 [F]	M3	82,070	955,40	78 409,68
103	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti bourání čel propustků - předpoklad kubatury 2*2,0*1,0*0,5=2,000 [A] Vybouření propustku 14,7*0,06*0,95=0,838 [B] pilotážní plošiny 0,15*22,5+0,15*14,5=5,550 [C] opevnění pod mostem 0,2*30,0*0,6+1,2*2*0,15*46,2=20,232 [D] celkem opěra 01 s křídly 1,2*1,2*1,6+1,2*1,2*2,2=5,472 [E] celkem opěra 02 s křídly 1,2*1,2*1,6+1,2*1,2*2,2=5,472 [F] celkem základ opěry 01 a křídél 1,5*1,255*1,2+1,2*1,5*1,25=4,509 [G] celkem základ opěry 02 a křídél 1,5*1,255*1,2+1,2*1,5*1,25=4,509 [H]	M3	48,582	1 435,80	69 754,04
104	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti celkem římsy na mostě (0,65*0,3)*(6,8+1,1+2,7+1,1)=2,282 [A] celkem úložné prahy opěr 0,3*1,25*(1,6+1,6)=1,200 [B]	M3	3,482	3 854,90	13 422,76

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=48,582 [I]
 Celkem: A+B=3,482 [C]

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	96718		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti odkoupení zhotovitelem dle SOD za cenu šrotu celkem vybourání ocelové části n.k. - předpokad $7,85 * 0,015 * (1,6 * 2,8) + 3,0 * 0,04 * 2 = 0,768$ [A] celkem skryté části ocelové n.k. $0,75 = 0,750$ [B] tuny Celkem: A+B=1,518 [C]	T	1,518	3 655,20	5 548,59
9	Ostatní konstrukce a práce						670 604,45
Celkem:							5 256 893,18

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka

Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 1 069 269,58 Kč

Cena celková: 1 069 269,58 Kč

DPH: 224 546,61 Kč

Cena s daní: 1 293 816,19 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 069 269,58 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasná dopravní opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasná dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0							
1	014101		Všeobecné konstrukce a práce POPLATEK ZA SKLÁDKU celkem položka 11332 - 97,98 m3=97,980 [A] celkem položka 17120 - 941,49 m3=941,490 [B] celkem pro položku 18234 - 0,25*376*(-1)m2=94,000 [C] celkem odečet položky 171103 - 107,92*(-1)m3= 107,920 [D] celkem odečet položky 17411 - 175,65*(-1) m3= - 175,650 [E] Celkem: A+B+C+D+E=661,900 [F]	M3	661,900	59,70	39 515,43
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za uložení materiálů se živice a pojivy na asfaltové bazi - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidenci U izolace nosné konstrukce případně uložení dehtové izolace s poplatkem - položka 97817 celkem položka - 11343 - 13,6*2,2 m3=29,920 [A] Zahnuje naklady na veškeré nutné ochrany a oprávněné požadovaná opatření vlastním dotčené inženýrské síte a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí stávající Sdělovací vedení a el VN vedení vyčištění, případně sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby, provozu a bourání SO 182 (panelová rovinanina přes jejich trasu, zřízení a odstranění) I=1,000 [A]	T	29,920	596,80	17 856,26
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZA JIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zahnuje naklady na veškeré nutné ochrany a oprávněné požadovaná opatření vlastním dotčené inženýrské síte a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí stávající Sdělovací vedení a el VN vedení vyčištění, případně sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby, provozu a bourání SO 182 (panelová rovinanina přes jejich trasu, zřízení a odstranění) I=1,000 [A]	KČ	1,000	2 984,20	2 984,20
4	027411		PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ Mostní provizorium definované zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelností - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k. I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	77 589,90	77 589,90
5	027412		PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ Mostní provizorium definované zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelností - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k. Nájem 7 měsíců po dobu výstavby - celkem dle PDPS - zahrnuje celou dobu realizace (maximální doba výstavby je 7 měsíců). Doba osazení nad rámec této předpokládané doby se nebude uvažovat I=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	17 905,30	17 905,30
6	027413		PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ Mostní provizorium definované zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelností - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k.	SOUBOR	1,000	77 589,90	77 589,90

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02911		n.k. I=1,000 [A] OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborné způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP. celkem včetně ochrany vytyčovací a vytyčovaných bodů cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné dle požadavku ZOP akce I=1,000 [A]	KČ	1,000	23 873,80	23 873,80
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU celkem 1 HMP a pravidelné prohlídky v denním, týdenním a měsíčním sledu dle požadavku dokumentace - soubor celkem. Prohlídky prováděné oprávněnou osobou sle TCP a TP mostního provizoria. Zahnuje kompletní soubor prohlídek mostního provizoria po dobu jeho užití v SO 182. I=1,000 [A]	KUS	1,000	9 549,50	9 549,50
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace bude požadovaná (počet výřisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatel vč. výřisků dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně vč. výřisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) včetně vč. výřisků, paré a CD v el. podobě dle SOD V ceně RDS jsou zahrnuty práce související s DIO jeho návrhem, stanovením a odsouhlasením s projednáním a vydáním. I=1,000 [A]	KČ	1,000	11 936,90	11 936,90
10	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace nemovitosti v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací - odvodnění, vodní tok, přílehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Zdokumentování síťového stavu, dokumentace po dokončení stavby a vyhodnocení. Kompletní práce včetně projednání. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD I=1,000 [A]	KČ	1,000	2 387,30	2 387,30
11	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Komplet dodávka - pasportizace objízdných komunikací II/371 na předpočítákové (komunikace užívané pro DIO, jedná se pouze o navazující úseky komunikace II/371) Fotodokumentace. Obsahuje vyhodnocení a projednání s dotčenými orgány (posudky, kontroly, revizní zprávy) Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD I=1,000 [A]	KČ	1,000	5 968,50	5 968,50
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Autorský dozor projektanta na objekt SO 182 I=1,000 [A]	KČ	1,000	14 324,30	14 324,30
61	93311	a	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 Zatěžovací zkouška mostu statická 1. pole do 300 m2 I=1,000 [A]	KUS	1,000	17 905,30	17 905,30

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městčko Trnávka

Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
0	Všobecné konstrukce a práce							319 386,59
1	Zemní práce							
13	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	97,980	180,10	17 646,20	
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatky za skládku, který se vykazuje v položce 0141**					
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti					
			celkem vrstvy vozovky 0,4*6,9*(16,0+19,5)=97,980 [A]					
14	11343		ODSTRAN KRYTŮ VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	13,600	176,20	2 386,32	
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatky za skládku, který se vykazuje v položce 0141**					
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti					
			celkem vrstvy vozovky 0,1*(60,0+76,0)=13,600 [A]					
15	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M	M	6,000	533,60	3 201,60	
			celkem provizorní převedení vody ze stávajícího propustku v příkopu komunikace II/371					
			celkem předpokládaná délka zatrubnění 6,0 m=6,000 [A]					
			dodávka, montáž, osazení, provozování s nájmem, odstranění a odvoz s uloženími dle ZOP					
16	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	94,000	180,10	16 929,40	
			položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu, nezahrnuje uložení na trvalou skládku					
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti					
			Uložení a nakládání s ornici v ZPF bude dle přílohy H 2 dokumentace DSP 0,25*(4,0+40,0+49,0)=23,250 [A]					
			celkem sejmутí ornice s 0,25*(21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0)=90,750 [B]					
17	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I	M3	563,920	95,90	54 079,93	
			Celkem: A+B=94,000 [C]					
			Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.					
			včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti					
			celkem odstranění provizorní krajnice 0,1*0,75*(10,5+18,5+12,5+20,5)=4,650 [A]					
			celkem odkop provizorního násypu komunikace na předpolí opěry 01 - 12,75*7,6=96,900 [B]					
			celkem odkop provizorního násypu komunikace na předpolí opěry 02 - 13,0*7,6=98,800 [C]					
			celkem výkop zasypných prefabrikovaných prvků - položka 45850 - celkem 80,0 m3=80,000 [D]					
			celkem odstranění odstranění výměny podloží pod opěrou 01 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [E]					
			celkem odstranění odstranění výměny podloží pod opěrou 02 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [F]					

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasně dopravní opatření
Rospočet: SO 182 Dočasně dopravní opatření

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	12573	<p>celkem odstranění výměny podloží pod násypovým tělesem komunikace předpoli opěry 01 - 0,4*7,6*16,0=48,640 [G] celkem odstranění výměny podloží pod násypovým tělesem komunikace předpoli opěry 02 - 0,4*7,6*19,5=59,280 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=563,920 [I]</p> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvážována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. celkem pro položku 18234 - 0,25*376,0 m2=94,000 [A] celkem pro položku 171103 - 107,92 m3=107,920 [B] celkem pro položku 17411 - 175,65 m3=175,650 [C]</p>	M3	377,570	23,80	8 986,17
19	13173	<p>Celkem: A+B+C=377,570 [D]</p> <p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Třída těžitelnosti je uvážována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005. včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti celkem výkop pro založení opěry 01 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [A] celkem výkop pro založení opěry 02 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [B] celkem odkop stávajícího terénu na předpolí pro výměnu podloží opěry 01 - 0,4*7,6*16,0=48,640 [C] celkem odkop stávajícího terénu na předpolí pro výměnu podloží opěry 02 - 0,4*7,6*19,5=59,280 [D]</p>	M3	283,570	179,30	50 844,10
20	171103	<p>Celkem: A+B+C+D=283,570 [E]</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS</p> <p>Zpětné použití původní zeminy pro zásyp uvedené terénu do původního stavu celkem uvedení stávajícího terénu na předpolí opěry 01 do původního stavu - 0,4*7,6*16,0=48,640 [A] celkem uvedení stávajícího terénu na předpolí opěry 02 do původního stavu - 0,4*7,6*19,5=59,280 [B]</p>	M3	107,920	119,60	12 907,23
21	17120	<p>Celkem: A+B=107,920 [C]</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem uložení na skládky a dočasné skládky celkem položka 11332 - celkem 0 m3 - uložení na skládku je zahrnuto v položce celkem položka 11343 - celkem 0 m3 - uložení na skládku je zahrnuto v položce celkem položka 12110 - celkem 94,0 m3=94,000 [A] celkem položka 12273 - celkem 563,92 m3=563,920 [B] celkem položka 13173 - celkem 283,57 m3=283,570 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=941,490 [D]</p>	M3	941,490	23,80	22 407,46

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná pro budování násypového tělesa provizorní komunikace dle ČSN 73 6133 a TKP 4 celkem násyp provizorní komunikace předpolí opěry 01 - 12,75*7,6=96,900 [A] celkem násyp provizorní komunikace předpolí opěry 02 - 13,0*7,6=98,800 [B]	M3	195,700	411,80	80 589,26
23	17310		Celkem: A+B=195,700 [C] ZEMNÍ KRAJINICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM celkem provizorní krajnice 0,1*0,75*(10,5+18,5+12,5+20,5)=4,650 [A]	M3	4,650	74,10	344,57
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětné použití původní zeminy pro zásyp a násyp uvedený terénu do původního stavu celkem zásyp po výkopu pro založení opěry 01 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [A] celkem zásyp po výkopu pro založení opěry 02 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [B]	M3	175,650	71,90	12 629,24
25	18110		Celkem: A+B=175,650 [C] ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I celkem pod operami a křídly před výstavbou MP- opěra 01 - 3,0*6,0+2,5*8,0+2,0*3,0=44,000 [A] celkem pod operami a křídly před výstavbou MP- opěra 02 - 3,0*6,0+2,5*8,0+2,0*3,0=44,000 [B] celkem pod násyp tělesa komunikace na předpolích opěry 01 - 86,0=86,000 [C] celkem pod násyp tělesa komunikace na předpolích opěry 02 - 132,0=132,000 [D]	M2	306,000	7,10	2 172,60
26	18130		Celkem: A+B+C+D=306,000 [E] ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ celkem ornice z pozemků se ZPF - postup dle plánu rekultivace (4,0+40,0+49,0)=93,000 [A] celkem ornice s (21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0)=283,000 [B]	M2	376,000	3,60	1 353,60
27	18234		Celkem A+B=376,000 [C] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M celkem ornice z pozemků se ZPF - postup dle plánu rekultivace (4,0+40,0+49,0)=93,000 [A] celkem ornice s (21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0)=283,000 [B]	M2	376,000	18,20	6 843,20
28	18510		Celkem: A+B=376,000 [C] BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ celkem uložení ornice (93,0+283,0) - komplet včetně obilí a úpravy dle plánu rekultivace=376,000 [A]	M2	376,000	10,80	4 060,80

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městčko Trnávka
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					297 391,68
2	29 27157	Základy	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO celkem pod základy ŠD fr 0/63 - opěra 01 - 0,6*3,7*7,0+0,6*3,0*8,0+0,6*2,0*6,0=37,140 [A] celkem pod základy ŠD fr 0/63 - opěra 02 - 0,6*3,7*7,0+0,6*3,0*8,0+0,6*2,0*6,0=37,140 [B] Celkem: A+B=74,280 [C]	M3	74,280	178,40	13 251,55
30	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN celkem v místě sejmutí ornice (111,0+155,0)=266,000 [A] - komplet dodávka pro celou dobu realizace akce	M2	266,000	30,10	8 006,60
2		Základy					21 258,15
3	31 33412	Svislé konstrukce	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON Dodávka, montáž, pronájem po dobu realizace akce, odstranění, demontáž a odvoz s uloženíím zpět k dodavateli dle ZOP celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (3,0*2,0*1,0-2,5*1,0)*(2+2*3)=18,000 [A] celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (3,0*1,5*1,0-2,5*1,0)*(2+2)=8,000 [B] celkem opěra 01 - panely 3,0/1,0/0,15 - (3,0*1,0*0,15)*(6+6+2+2+2*6+2*3)=18,900 [C] celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (3,0*2,0*1,0-2,5*1,0)*(2+2*3)=18,000 [D] celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (3,0*1,5*1,0-2,5*1,0)*(2+2*3)=8,000 [E] celkem opěra 02 - panely 3,0/1,0/0,15 - (3,0*1,0*0,15)*(6+6+2+2+2*6+2*3)=18,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=89,800 [G]	M3	89,800	740,10	66 460,98
3		Svislé konstrukce					66 460,98
4	32 45152	Vodorovné konstrukce	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Dodávka vhodného výplňového materiálu pro sanaci podloží pod násypem tělesa komunikace dle ČSN 73 6133 a TKP 4 a dle RDS dokumentace celkem kubatura v podloží před opěrrou 01 - 0,4*7,6*16,0=48,640 [A] celkem kubatura v podloží před opěrrou 02 - 0,4*7,6*19,5=59,280 [B] Celkem: A+B=107,920 [C]	M3	107,920	131,40	14 180,69
4		Vodorovné konstrukce					66 460,98

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	45850	a	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA celkem výplň rámových dílců z kaméniva celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=30,000 [A] celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (2,5*1,0*1,0)*(2+2)=10,000 [B] celkem opěra 01 - panely 3,0/1,0/0,15 - 0=0,000 [C] celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=30,000 [D] celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (2,5*1,0*1,0)*(2+2)=10,000 [E] celkem opěra 02 - panely 3,0/1,0/0,15 - 0=0,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=80,000 [G]	M3	80,000	30,10	2 408,00
4			Vodorovné konstrukce				16 588,69
5			Komunikace				
34	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI celkem vrstvy vozovky 0,4*6,9*(16,0+19,5)=97,980 [A]	M3	97,980	359,30	35 204,21
35	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 celkem spojovací postřík pod podkladní vrstvu (65,4+87,5)=132,900 [A]	M2	152,900	15,50	2 369,95
36	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 celkem provizorní vozovka (60,0+76,0)=136,000 [A]	M2	136,000	12,30	1 672,80
37	574A06		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S celkem obrusná vrstva ACO 16+ - 0,05*(60,0+76,0)=6,800 [A]	M3	6,800	5 374,20	36 544,56
38	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S celkem podkladní vrstva ACP 16+ 0,05*(60,0+76,0)=6,800 [A]	M3	6,800	4 717,40	32 078,32
5			Komunikace				107 869,84
9			Ostatní konstrukce a práce				
39	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU celkem na dočasné komunikaci 4*4=16,000 [A] ks	KUS	16,000	346,30	5 540,80
40	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ celkem odstavení na dočasné komunikaci 4*4 =16,000 [A] ks	KUS	16,000	107,50	1 720,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	37,000	304,50	11 266,50
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1., 2. a 3. Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné dopravní opatření na objízdných trasách - dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 37 ks=37,000 [A]</p>				
42	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	37,000	304,50	11 266,50
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné dopravní opatření na objízdných trasách - dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 37 ks=37,000 [A]</p>				
43	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	6 771,000	2,40	16 250,40
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné dopravní opatření na objízdných trasách - dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 37 ks=37,000 [A] 37*183=6 771,000 [A]</p>				
44	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	18,500	71,60	1 324,60
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem počet značek (37) ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny 37*183=6 771,000 [A]</p>				
45	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	18,500	173,20	3 204,20
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu celkem vodorovné dopravní značení v podobě značek V5 a V1 - 0,5*(3,0+3,0+3,0)+0,125*(25,0+25,0+31,0+31,0)=18,500 [A]</p>				
46	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	179,10	368,20
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu celkem vodorovné dopravní značení v podobě značek V5 a V1 - 0,5*(3,0+3,0+3,0)+0,125*(25,0+25,0+31,0+31,0)=18,500 [A]</p>				
			<p>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1., 2. a 3. Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p>				
47	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	107,50	215,00
			<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p>				
48	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	366,000	107,50	39 345,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městčko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	916152		<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem počet značek 2 ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny 2*183=366,000 [A]</p> <p>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem semaforová souprava 3 semaforů Souprava obsahuje 2 semafony Bude přidán jeden semafor dle situace DIO</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu 1,5=1,500 [A]</p>	KUS	1,500	298,50	447,75
50	916153		<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem semaforová souprava 3 semaforů Souprava obsahuje 2 semafony Bude přidán jeden semafor dle situace DIO</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu 1,5=1,500 [A]</p> <p>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem semaforová souprava 3 semaforů Souprava obsahuje 2 semafony Bude přidán jeden semafor dle situace DIO</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu 1,5=1,500 [A]</p>	KUS	1,500	179,10	268,65
51	916159		<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem semaforová souprava 3 semaforů Souprava obsahuje 2 semafony Bude přidán jeden semafor dle situace DIO</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu 1,5=1,500 [A]</p> <p>SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem semaforová souprava 3 semaforů Souprava obsahuje 2 semafony Bude přidán jeden semafor dle situace DIO</p> <p>celkem počet 1,5 ks soupravy jako pronájem po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny 1,5*183=274,500 [A]</p>	KSDEN	274,500	226,90	62 284,05
52	916312		<p>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn řadí 1., 2., a 3.</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p> <p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem počet 2,000 kusů</p>	KUS	2,000	65,70	131,40
53	916313		<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p> <p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem počet 2,000 kusů</p>	KUS	2,000	29,80	59,60
54	916319		<p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem počet značek 2 ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny 2*183=366,000 [A]</p> <p>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ</p> <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu</p> <p>celkem počet 366,000 kusů</p>	KSDEN	366,000	9,50	3 477,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	916332		SMĚROVACÍ DESKY ZA JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1, 2, a 3. Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 10 ks=10,000 [A]	KUS	10,000	53,80	538,00
56	916333		SMĚROVACÍ DESKY ZA JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 10 ks=10,000 [A]	KUS	10,000	41,80	418,00
57	916339		SMĚROVACÍ DESKY ZA - NÁJEMNÉ Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 10 ks=10,000 [A]	KSDEN	1 830,000	6,00	10 980,00
58	9166C2		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus) celkem počet značek 10 ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dní 10*183=1 830,000 [A]	M	76,000	394,10	29 951,60
59	9166C3		DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DEMONTÁŽ Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1, 2, a 3. Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP. Celkem zajištění staveniště 4,0*(3+4+5+7)m=76,000 [A]	M	76,000	394,10	29 951,60
60	9166C9	a	DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - NÁJEMNÉ Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP. Celkem zajištění staveniště 4,0*(3+4+5+7)=76,000 [A] m	MDEN	13 908,000	0,70	9 735,60
62	97818		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu - Výška min 0,80 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP. celkem 76m vodící stěny po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dní 76*183=13 908,000 [A]	M2	376,000	4,20	1 579,20
9	Ostatní konstrukce a práce včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti celkem uložení ornice (93,0+283,0)=376,000 [A] - komplet včetně obdělání a úpravy dle plánu rekulivace						240 313,65

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka
Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření
Rožpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
							1 069 269,58

Celkem:



SO 182 Všeobecné konstrukce a práce

Všeobecné konstrukce a práce

Zemní práce

Základy

Svislé konstrukce

Vodorovné konstrukce

Kominice

SO 201 Ostření konstrukce a práce

Vyměření konstrukce a práce

Zemní práce

Základy

Spojité konstrukce

Vodorovné konstrukce

Kominice

Přidělaná sloučení, výzoba

Průřez

Ostření konstrukce a práce

Příloha č. 4

Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	SKANSKA a.s.
Poskytované plnění (název akce):	Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum: **11. 07. 2016**

Razítko:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:



Seznam subdodavatelů, s jejichž pomocí dodavatel předpokládá realizaci

zakázky

„Rekonstrukce mostu ev. č. 371-005 Městečko Trnávka“

<i>Název a identifikační údaje subdodavatele</i>			<i>Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli</i>
I.	<i>Název dodavatele</i>	<i>JAST s.r.o.</i>	<i>Dopravně inženýrská opatření</i>
	<i>Sídlo/místo podnikání</i>	<i>Praha 6 - Břevnov, Slavníkova 2357/9, PSČ 16900</i>	
	<i>IC</i>	<i>62065939</i>	

Zbývající část prací bude uchazeč zajišťovat vlastními silami a kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím subdodavatelů.

V Pardubicích dne 30. 5. 2016

SKANSKA Skanska a.s.
Křížkova 662/34a
0817 105 00 Praha 3

.....
Ing. Petr Homolka, ředitel závodu Čechy východ
Ing. Jaroslav Richter, obchodní náměstek závodu Čechy východ
oba na základě pověření

Prohlášení a záruka integrity

Ke smlouvě o dílo č. SMLO-73/1073/600/20/2016, zhotovitel: SKANSKA a.s.


Číslo smlouvy o dílo objednatele: SMLO-73/1073/600/20/2016

SKANSKA a.s., Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo na zhotovení díla „**Obnova a rekonstrukce mostů v majetku Pardubického kraje – část 1 – Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**“ nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům anebo že by zákon obcházelo, zejména jsem nenabízel výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky a ve vztahu k ostatním uchazečům jsem se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Současně dávám záruku, že se ani po uzavření smlouvy o dílo žádného obdobného jednání nedopustím.

Pokud se toto prohlášení ukáže být nepravdivým anebo jestliže zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření smlouvy o dílo, má zadavatel právo odstoupit od plnění předmětu smlouvy o dílo.

Pardubice dne:
Za Objednatele: 11. 07. 2016



Ing. Miroslav Němec
Skanska a.s.
Ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Za Zhotovitele: 12. 07. 2016



Ing. Petr Homolka, ředitel ZČV
Ing. Jaroslav Richter,
obchodní náměstek ZČV Skanska a.s.



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Dobruška 93
503 53 Pardubice
IČ: 00589031
DIČ: CZ00085031

③

SKANSKA Skanska a.s.
Křížíkova 682/34a
Karlín, 186 00 Praha 8

0317