

ASPE 9

Firma: TOP CON SERVIS s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídkyStavba : Dolany Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany
číslo a název SO: SO 101.1 Rozšíření komunikace II/180 - způsobilé výdaje
číslo a název rozpočtu: SO 101.1 Rozšíření komunikace II/180 - způsobilé výdaje

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|---------------------------------------|-----------------|-------------|------------------|---|----------|----------------|------------|-------------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | |
| 1 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina + nestmelené podkladní vrstvy z pol.: 11332, 12273, 12673, 13173: $2,0 \cdot (240,300 + 97,000 + 502,439 + 7,50) = 1\,694,478$ [A] | T | 1 694,478 | 148,82 | 252 172,22 |
| 2 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 5 | POPLATKY ZA SKLÁDKU vrstvy stmelené asfaltem z pol. 11333: $2,3 \cdot 62,300 = 143,290$ [A] | T | 143,290 | 159,45 | 22 847,59 |
| 3 | 2017_OTSKP-SPK | 02911 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby v rozsahu projektové dokumentace s napojením na S-JTSK a Bpv, vytyčení sítí, zaměření skutečného provedení stavby jako podklad pro zpracování DSPS | KUS | 1,000 | 12 401,53 | 12 401,53 |
| 4 | 2017_OTSKP-SPK | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 12 401,53 | 12 401,53 |
| 5 | 2017_OTSKP-SPK | 02944 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 6 200,76 | 6 200,76 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | 306 023,63 |
| 1 Zemní práce | | | | | | | | |
| 6 | 2017_OTSKP-SPK | 11120 | | ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění křovin na tělese násypu položka společná pro celou stavbu odhadnutá plocha: $800 = 800,000$ [A] | M2 | 800,000 | 54,57 | 43 656,00 |
| 7 | 2017_OTSKP-SPK | 11201 | | KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ káčení stromů na násypových tělesech komunikace položka společná pro celou stavbu | KUS | 21,000 | 1 109,93 | 23 308,53 |
| 8 | 2017_OTSKP-SPK | 11332A | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY odstranění podkladní vrstvy vozovky do úrovně nově navržené pláně - předpokládaná tl. 0,30 m $0,300 \cdot 9,0 \cdot (64,0 + 25,0) = 240,300$ [A] | M3 | 240,300 | 477,46 | 114 733,64 |
| 9 | 2017_OTSKP-SPK | 11332B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 11332A: $2,0 \cdot 240,300 \cdot 25 = 12\,015,000$ [A] | tkm | 2 403,000 | 25,30 | 60 795,90 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|---|-----|------------|--------|------------|
| 10 | 2017_OTSKP-SPK | 11333A | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - BEZ DOPRAVY odstranění podkladní vrstvy vozovky - předpokládaná tl. 0,10 m $0,100 \times 7,0 \times (64,0 + 25,0) = 62,300$ [A] | M3 | 62,300 | 812,30 | 50 606,29 |
| 11 | 2017_OTSKP-SPK | 11333B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 11333A: $2,3 \times 62,3 \times 25 = 3 582,250$ [A] | tkm | 716,450 | 22,00 | 15 761,90 |
| 12 | 2017_OTSKP-SPK | 11372A | 1 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY frézování vozovek na předmostí - předpokládaná tl. 100 mm $0,100 \times 6,5 \times (64,1 + 25,2) = 58,045$ [A] | M3 | 58,045 | 509,61 | 29 580,31 |
| 13 | 2017_OTSKP-SPK | 11372A | 2 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY frézování vozovek navázání nové komunikace na stávající - předpokládaná tl. 100 mm $0,100 \times 6,5 \times (8,5 + 8,8) = 11,245$ [A] | M3 | 11,245 | 516,51 | 5 808,15 |
| 14 | 2017_OTSKP-SPK | 11372B | 1 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA odvoz na stavební dvůr investora (Vochoy) - vzdálenost 21 km z pol. 11372A.1: $2,3 \times 58,045 \times 21 = 2 803,574$ [A] | tkm | 2 803,574 | 13,60 | 38 128,61 |
| 15 | 2017_OTSKP-SPK | 11372B | 2 | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA odvoz na stavební dvůr investora (Vochoy) - vzdálenost 21 km z pol. 11372A.2: $2,3 \times 11,245 \times 21 = 543,133$ [A] | tkm | 543,134 | 13,60 | 7 386,62 |
| 16 | 2017_OTSKP-SPK | 12273A | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - BEZ DOPRAVY odtěžení stávající nebezpečné krajnice $0,500 \times (80,0 + 64,0 + 25,0 + 25,0) = 97,000$ [A] | M3 | 97,000 | 109,13 | 10 585,61 |
| 17 | 2017_OTSKP-SPK | 12273B | R | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 12273A: $2,0 \times 97,0 \times 25 = 4 850,000$ [A] | tkm | 4 850,000 | 7,44 | 36 084,00 |
| 18 | 2017_OTSKP-SPK | 12673A | | ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I - BEZ DOPRAVY výkop pod úrovní zemní pláně pro rozšíření koruny násypu plochy výkopů v řezech měřeny z PD řez km 0,010 0,00 m ² km 0,020 4,37 m ² km 0,040 5,59 m ² km 0,060 10,80 m ² km 0,070 11,07 m ² km 0,190 1,91 m ² km 0,200 1,88 m ² km 0,211 5,51 m ² $(0,00 + 4,37) / 2 \times 11,0 + (4,37 + 5,59) / 2 \times 20,0 + (5,59 + 10,80) / 2 \times 20,0 + (10,80 + 11,07) / 2 \times 12,6 + (1,91 + 1,88) / 2 \times 13,4 + (1,88 + 5,51) / 2 \times 14,0 = 502,439$ [A] | M3 | 502,439 | 105,41 | 52 962,09 |
| 19 | 2017_OTSKP-SPK | 12673B | R | ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 12673A: $2,0 \times 502,439 \times 25 = 25 121,950$ [A] | tkm | 25 121,950 | 5,06 | 127 117,07 |
| 20 | 2017_OTSKP-SPK | 13173A | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY výkop pro uliční vpusť nad rámec výkopů pro gab. zídku SO 251 $1,5 \times 5 = 7,500$ [A] | M3 | 7,500 | 282,75 | 2 120,63 |
| 21 | 2017_OTSKP-SPK | 13173B | R | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 13173A: $2,0 \times 7,5 \times 25 = 375,000$ [A] | tkm | 375,000 | 5,06 | 1 897,50 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|--|----|-----------|--------|------------|
| 22 | 2017_OTSKP-SPK | 17180 | 1 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ rozšíření koruny násypu z armovaných zemín, z nesoudržné zeminy "velmi vhodné pro násyp" dle ČSN 73 6133 výztužné vložky vykázány samostatně v pol. 28995 | M3 | 505,890 | 440,25 | 222 718,07 |
| | | | | <p>plochy nových částí v řezech měřeny z PD</p> <p>řez km 0,010 0,00 m²</p> <p>km 0,020 4,26 m²</p> <p>km 0,040 5,51 m²</p> <p>km 0,060 11,07 m²</p> <p>km 0,070 11,67 m²</p> <p>km 0,190 1,82 m²</p> <p>km 0,200 1,82 m²</p> <p>km 0,211 5,51 m²</p> <p>$(0,00+4,26)/2*11,0+(4,26+5,51)/2*20,0+(5,51+11,07)/2*20,0+(11,07+11,67)/2*12,6+(1,82+1,82)/2*13,4+(1,82+5,51)/2*14,0=505,890$ [A]</p> | | | | |
| 23 | 2017_OTSKP-SPK | 17180 | 2 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka nenamrzavým materiálem kolem zpevněné části komunikace a pod chodníkem | M3 | 51,660 | 605,19 | 31 264,12 |
| | | | | $0,29*(61,0+23,0)+0,26*(80,0+25,0)=51,660$ [A] | | | | |
| 24 | 2017_OTSKP-SPK | 18222 | R | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ohumusování rozšíření násypu z armovaných zemín vč. dodávky zeminy | M2 | 354,500 | 121,53 | 43 082,39 |
| | | | | $3,8*40,0+7,0*20,0+2,5*25=354,500$ [A] | | | | |
| 25 | 2017_OTSKP-SPK | 18245 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVNOVACÍ TEXTILII (ROHOŽI) zatravnění nových povrchů rozšířeného násypu | M2 | 354,500 | 37,21 | 13 190,95 |
| | | | | z pol.: 18222: 354,5=354,500 [A] | | | | |
| | | | 1 | Zemní práce | | | | 930 788,38 |
| | | | 2 | Základy | | | | |
| 26 | 2017_OTSKP-SPK | 28995 | | KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY výztuž zemního tělesa z geomříže, nebo geotextilií max. výška výztužené vrstvy 0,50 m návrh výztužných vložek dle TP97 v závislosti na použité zemíně rozšíření násypu a použitým typu výztužné vložky | M2 | 1 555,630 | 137,20 | 213 432,44 |
| | | | | <p>délky výztužných vložek v řezech měřeny z PD</p> <p>řez km 0,010 0,00 m</p> <p>km 0,020 4,5+4,2+3,8=12,5 m</p> <p>km 0,040 4,8+4,4+4,0+3,6=16,8 m</p> <p>km 0,060 $(4,8+4,4+4,0+3,6)*2=33,6$ m</p> <p>km 0,070 $(4,8+4,4+4,0+3,6)*2=33,6$ m</p> <p>km 0,190 3,9+3,4=7,3 m</p> <p>km 0,200 3,9+3,4=7,3 m</p> <p>km 0,211 4,8+4,4+4,0+3,6=16,8 m</p> <p>$(0,00+12,5)/2*11,0+(12,5+16,8)/2*20,0+(16,8+33,6)/2*20,0+(33,6+33,6)/2*12,6+(7,3+7,3)/2*13,4+(7,3+16,8)/2*14,0=1 555,630$ [A]</p> | | | | |
| 27 | 2017_OTSKP-SPK | 289972 | | OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN protierozní ochrana z geomříže, nebo georochože na povrchu rozšířené části násypu z armovaných zemín | M2 | 354,500 | 220,02 | 77 997,09 |

z pol. 18222: 354,5=354,500 [A]

2

Základy

291 429,53

5

Komunikace

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|--|----|-----------|--------|------------|
| 28 | 2017_OTSKP-SPK | 56213 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM tl. 130 mm $7,10*(64,0+25,0)=631,900$ [A] | M2 | 631,900 | 334,49 | 211 364,23 |
| 29 | 2017_OTSKP-SPK | 56335 | | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM štěrkodrt' tl. 220 mm $9,6*(64,0+25,0)+1,0*16,0=870,400$ [A] | M2 | 870,400 | 204,50 | 177 996,80 |
| 30 | 2017_OTSKP-SPK | 56932 | | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM nezpevněná krajnice tl. 100 mm $0,5*(64,0+25,0+9,0)=49,000$ [A] | M2 | 49,000 | 92,71 | 4 542,79 |
| 31 | 2017_OTSKP-SPK | 572111 | | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2 $7,10*(64,0+25,0)=631,900$ [A] | M2 | 631,900 | 14,83 | 9 371,08 |
| 32 | 2017_OTSKP-SPK | 572212 | 1 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 $7,0*(64,1+25,2)*2=1 250,200$ [A] | M2 | 1 250,200 | 22,25 | 27 816,95 |
| 33 | 2017_OTSKP-SPK | 572212 | 2 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 navázání nové vozovky na stávající $7,0*(8,4+8,8)*2=240,800$ [A] | M2 | 240,800 | 22,25 | 5 357,80 |
| 34 | 2017_OTSKP-SPK | 574A34 | 1 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM $6,75*(64,1+25,2)=602,775$ [A] | M2 | 602,775 | 212,60 | 128 149,97 |
| 35 | 2017_OTSKP-SPK | 574A34 | 2 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM navázání nové vozovky na stávající $6,75*(8,4+8,8)=116,100$ [A] | M2 | 116,100 | 212,60 | 24 682,86 |
| 36 | 2017_OTSKP-SPK | 574C56 | 1 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM $7,0*(64,1+25,2)=625,100$ [A] | M2 | 625,100 | 295,42 | 184 667,04 |
| 37 | 2017_OTSKP-SPK | 574C56 | 2 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM navázání nové vozovky na stávající $7,0*(8,4+8,8)=120,400$ [A] | M2 | 120,400 | 295,42 | 35 568,57 |
| 38 | 2017_OTSKP-SPK | 574E46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM $7,0*(64,0+25,0)=623,000$ [A] | M2 | 623,000 | 244,74 | 152 473,02 |

5

Komunikace

961 991,11

8

Potrubí

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|---|-----|--------|----------|-----------|
| 39 | 2017_OTSKP-SPK | 83433 | | POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM příčné svody dešťové kanalizace z šachet na líc gabionové zdi, vč. průchodu gab. zdi $2,5*5=12,500$ [A] | M | 12,500 | 812,30 | 10 153,75 |
| 40 | 2017_OTSKP-SPK | 895114 | R | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ DN 120 vsakovací jímka kompletní z betonových skruží DN 1200 mm vč. vyplně drceným kamenivem fr 32/64 $7=7,000$ [A] | KUS | 7,000 | 6 175,95 | 43 231,65 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|--|--|-----------------------------------|---------|----------|---------------------|
| 41 | 2017_OTSKP-SPK | 89712 | | VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní konstrukce šachty s vozovkovou vpustí s mříží 500x300 mm 5=5,000 [A] | KUS | 5,000 | 9 722,79 | 48 613,95 |
| | | | | 8 | Potrubí | | | 101 999,35 |
| | | | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | |
| 42 | 2017_OTSKP-SPK | 9113A1 | | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 50,0+70,0+14,0+14,0=148,000 [A] | M | 148,000 | 896,15 | 132 630,20 |
| 43 | 2017_OTSKP-SPK | 9113A3 | | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž silničních svodidel na předpolích mostu 63,0+82,0+25,0+25,0=195,000 [A] | M | 195,000 | 86,53 | 16 873,35 |
| 44 | 2017_OTSKP-SPK | 9113B1 | | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ přechod z mostního svodidla se stupněm zadržení H2 na silniční svodidlo se st. zadržení N2 12,0*4=48,000 [A] | M | 48,000 | 1 168,09 | 56 068,32 |
| 45 | 2017_OTSKP-SPK | 91238 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 5+7+3+3=18,000 [A] | KUS | 18,000 | 417,79 | 7 520,22 |
| 46 | 2017_OTSKP-SPK | 914121 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové dopravní značení po rekonstrukci značky: P1-1ks, E2b-1ks, IS3b-1ks, IS3c-1ks | KUS | 4,000 | 1 245,96 | 4 983,84 |
| 47 | 2017_OTSKP-SPK | 914123 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího svislého dopravního značení dotčeného stavbou značky: B13-2ks, E9-2 ks, P1-1ks, E2b-1ks, IS3b-1ks, IS3c-1ks | KUS | 8,000 | 123,61 | 988,88 |
| 48 | 2017_OTSKP-SPK | 914911 | | SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ nový sloupek pro osazení svislého dopravního značení po rekonstrukci | KUS | 2,000 | 1 944,34 | 3 888,68 |
| 49 | 2017_OTSKP-SPK | 915211 | | VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící proužky šířky 0,125 m na vnějších hranách komunikace, vč. předznačení vč. vodorovného značení na mostě 0,125*203,3*2=50,825 [A] | M2 | 50,825 | 432,63 | 21 988,42 |
| 50 | 2017_OTSKP-SPK | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonový silniční obrubník 150x250 mm z betonu C30/37-XF4 80,0+25,0=105,000 [A] | M | 105,000 | 401,72 | 42 180,60 |
| 51 | 2017_OTSKP-SPK | 931326 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 zálivka podél silničních obrub 80,0+25,0+2*2,5=110,000 [A] | M | 110,000 | 93,01 | 10 231,10 |
| 52 | 2017_OTSKP-SPK | 935212 | | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM kaskádový skluz z bet. žlabovek do bet. lože C16/20n-XF1 10,5*2+7,5*3+6,5*2=56,500 [A] | M | 56,500 | 596,52 | 33 703,38 |
| | | | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | 331 056,99 |
| | | | | CELKEM | | | | 2 923 288,99 |

ASPE 9

Firma: TOP CON SERVIS s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Dolany Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany
číslo a název SO: SO 101.2 Rozšíření komunikace II/180 - nezpůsobilé výdaje
číslo a název rozpočtu: SO 101.2 Rozšíření komunikace II/180 - nezpůsobilé výdaje

| Poř. č.pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|-------------|-----------------|-------------|------------------|---|----------|----------------|------------|-------------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 4 | | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 1 | 2017_OTSKP-SPK | 45152 | | PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drcenné kamenivo fr. 8/16 se zhutněním podkladní vrstva chodníku tl. 200 mm 0,200*1,35*80,0=21,600 [A] | M3 | 21,600 | 988,86 | 21 359,38 |
| 4 | | | | Vodorovné konstrukce | | | | 21 359,38 |
| 5 | | | | Komunikace | | | | |
| 2 | 2017_OTSKP-SPK | 582611 | | KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SĚDYCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM zámková dlažba chodníku tl. 60 mm do kladečské vrstvy z drceného kameniva fr. 4-8 tl. 50 mm 1,35*(80,0+25,0)=141,750 [A] | M2 | 141,750 | 574,77 | 81 473,65 |
| 5 | | | | Komunikace | | | | 81 473,65 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 3 | 2017_OTSKP-SPK | 915211 | | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKE - DODAVKA A POKLÁDKA doplnění vodorovného dopravního značení na úsecích komunikace navazujících na rekonstruovanou část vodící proužky šířky 0,125 m na vnějších hranách komunikace, vč. předznačení 2*3291,7*0,125=822,925 [A] | M2 | 822,925 | 432,63 | 356 022,04 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | 356 022,04 |
| | | | | Celkem | | | | 458 855,07 |

ASPE 9

Firma: TOP CON SERVIS s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Dolany Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany
číslo a název SO: SO 201 Most
číslo a název rozpočtu: SO 201 Most

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|---------------------------------------|-----------------|-------------|------------------|---|----------|----------------|------------|------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 Všeobecné konstrukce a práce | | | | | | | | |
| 1 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLADKU zemina + nestmelené vrstvy ze ŠD z pol. 12273, 13173, 13183, 11332 : (291,74+294,50+450,0+20,064+14,508)*2,0=2 141,624 [A] | T | 2 141,624 | 148,82 | 318 716,48 |
| 2 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 2 | POPLATKY ZA SKLADKU beton prostý - recyklace z pol. 96615 11,225*2,3=25,817 [A] | T | 25,818 | 148,82 | 3 842,23 |
| 3 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 3 | POPLATKY ZA SKLADKU železobeton - recyklace z pol. 96616, 96716: (36,039+58,667+131,232+145,082)*2,5=927,550 [A] | T | 927,550 | 235,63 | 218 558,61 |
| 4 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 4 | POPLATKY ZA SKLADKU škvárobeton z pol. 11334: 63,720*2,0=127,440 [A] | T | 127,440 | 272,84 | 34 770,73 |
| 5 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 5 | POPLATKY ZA SKLADKU vrstvy smělé asfaltem z pol. 11313, 11333: (22,800+4,836)*2,3=63,563 [A] | T | 63,563 | 235,63 | 14 977,35 |
| 6 | 2017_OTSKP-SPK | 027121 | | PROVIZORNÍ PRÍSTUPOVÉ CESTY - ZRIZENI zřízení staveništní cesty pod most 60,0*4,0+40,0*4,0=400,000 [A] | M2 | 400,000 | 992,12 | 396 848,00 |
| 7 | 2017_OTSKP-SPK | 027123 | | PROVIZORNÍ PRÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENI zrušení staveništních přístupů pod most, vč. rekultivace pozemku z pol. 027121: 400=400,000 [A] | M2 | 400,000 | 248,02 | 99 208,00 |
| 8 | 2017_OTSKP-SPK | 02911 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKE ZAMĚŘENI vytyčení stavby v rozsahu projektové dokumentace s napojením na S-JTSK a Bpv, vytyčení síť, zaměření skutečného provedení stavby jako podklad pro zpracování DSPS | KUS | 1,000 | 98 885,88 | 98 885,88 |
| 9 | 2017_OTSKP-SPK | 02940 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE aktualizace statického výpočtu zatížitelnosti mostu dle skutečného provedení stavby o nutnosti aktualizace rozhodne investor na základě odchylek od předpokládaného rozsahu rekonstrukce | KPL | 1,000 | 24 803,05 | 24 803,05 |
| 10 | 2017_OTSKP-SPK | 029412 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | KUS | 1,000 | 12 401,53 | 12 401,53 |
| 11 | 2017_OTSKP-SPK | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 372 045,76 | 372 045,76 |

| | | | | | | | | |
|----------|----------------|-------|---|--|-----|-------|------------|---------------------|
| 12 | 2017_OTSKP-SPK | 02944 | | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 24 803,05 | 24 803,05 |
| 13 | 2017_OTSKP-SPK | 02945 | R | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vypracování geometrického oddělovacího plánu pro trvalé zábery vypracování v 6 vyhotoveních | KUS | 1,000 | 18 541,10 | 18 541,10 |
| 14 | 2017_OTSKP-SPK | 02950 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování 1. hlavní mostní prohlídky po rekonstrukci vč. zajištění zpřístupnění konstrukce | KPL | 1,000 | 9 921,22 | 9 921,22 |
| 15 | 2017_OTSKP-SPK | 02991 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE základní informační tabule o stavbě | KUS | 2,000 | 9 921,22 | 19 842,44 |
| 16 | 2017_OTSKP-SPK | 03100 | | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zřízení staveniště, společné pro celou stavbu vč. likvidace a vyčištění plochy po dokončení stavby | KPL | 1,000 | 247 214,70 | 247 214,70 |
| 0 | | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 1 915 380,13 |

| | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|---|--|-----|-----------|--------|-----------|
| 1 | | | | Zemní práce | | | | |
| 17 | 2017_OTSKP-SPK | 11313A | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY vybourání krytu chodníků 0,08*1,25*114,0*2=22,800 [A] | M3 | 22,800 | 812,30 | 18 520,44 |
| 18 | 2017_OTSKP-SPK | 11313B | | ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost dopravy 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) | tkm | 1 311,000 | 4,40 | 5 768,40 |
| | | | | z pol. 11313A: 22,8*2,3*25=1 311,000 [A] | | | | |
| 19 | 2017_OTSKP-SPK | 11329A | | ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE - BEZ DOPRAVY odstranění opevnění odsypů opěr z lom. kamene do cementového lože předpokládaná tl. 0,40 m 0,4*1/4*3,14*7,0*9,76*4=85,810 [A] | M3 | 85,810 | 481,18 | 41 290,06 |
| 20 | 2017_OTSKP-SPK | 11329B | | ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE - DOPRAVA odtěžené kamenné zdivo bude použito k dočasnému zásypu okolo pilíře P2 - doprava do 1 km | tkm | 197,363 | 110,00 | 21 709,93 |
| | | | | z pol. 1329A: 85,810*2,3*1=197,363 [A] | | | | |
| 21 | 2017_OTSKP-SPK | 11332A | 1 | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY odstranění podsypu krytu chodníků 0,08*1,1*114,0*2=20,064 [A] | M3 | 20,064 | 489,86 | 9 828,55 |
| 22 | 2017_OTSKP-SPK | 11332A | 2 | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY odstranění podkladní vrstvy vozovky mezi křídly - předpokládaná tl. 0,30 m 0,30*9,3*5,2=14,508 [A] | M3 | 14,508 | 489,86 | 7 106,89 |
| 23 | 2017_OTSKP-SPK | 11332B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 11332A.1 a 11332A.2: (20,064+14,508)*2,2*25=1 901,460 [A] | tkm | 1 901,460 | 4,60 | 8 746,72 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|--|-----|------------|--------|------------|
| 24 | 2017_OTSKP-SPK | 11333A | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - BEZ DOPRAVY odstranění podkladní vrstvy vozovky mezi křídly - předpokládaná tl. 0,10 m 0,10*9,3*5,2=4,836 [A] | M3 | 4,836 | 812,30 | 3 928,28 |
| 25 | 2017_OTSKP-SPK | 11333B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 11333A: 4,836*2,3*25=278,070 [A] | tkm | 278,070 | 17,35 | 4 824,51 |
| 26 | 2017_OTSKP-SPK | 11334A | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM - BEZ DOPRAVY odstranění výplňové vrstvy ze škvárobetonu v prostoru nad vrcholem klenby 5,900*5,4*2=63,720 [A] | M3 | 63,720 | 618,84 | 39 432,48 |
| 27 | 2017_OTSKP-SPK | 11334B | | ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 11334A: 63,720*2,0*25=3 186,000 [A] | tkm | 3 186,000 | 5,06 | 16 121,16 |
| 28 | 2017_OTSKP-SPK | 11353A | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - BEZ DOPRAVY vybourání kamenných obrubníků na mostě 114*2=228,000 [A] | M | 228,000 | 109,13 | 24 881,64 |
| 29 | 2017_OTSKP-SPK | 11353B | | ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA odvoz na stavební dvůr investora - Vochov, 21 km 228*0,2*0,3*2,3*25=786,600 [A] | tkm | 786,600 | 73,34 | 57 689,24 |
| 30 | 2017_OTSKP-SPK | 11372A | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY frézování vozovek, předpokládaná tl. 100 mm 0,100*5,4*114,0=61,560 [A] | M3 | 61,560 | 537,61 | 33 095,27 |
| 31 | 2017_OTSKP-SPK | 11372B | | FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA odvoz na stavební dvůr investora - Vochov - 21 km z pol. 11372A: 61,56*2,3*20=2 831,760 [A] | tkm | 2 831,760 | 13,60 | 38 511,94 |
| 32 | 2017_OTSKP-SPK | 12273A | | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - BEZ DOPRAVY odtěžení obsypu křídla do úrovně 0,5 m pod úroveň terénu před opěrou 1/4*3,14*6,6*6,6*6,4/3*4=291,794 [A] | M3 | 291,794 | 109,13 | 31 843,48 |
| 33 | 2017_OTSKP-SPK | 12273B | R | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 12273A: 291,794*2,0*25=14 589,700 [A] | tkm | 14 589,700 | 5,06 | 73 823,88 |
| 34 | 2017_OTSKP-SPK | 12960 | R | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ prohlídka a případné vyčištění koryta řeky pod mostem od znečištění způsobeným stavbou prohlídka koryta řeky po dokončení stavby bude provedena v součinnosti se správcem toku PVL s.p. o rozsahu vyčištění koryta řeky bude rozhodnuto investorem na základě provedené prohlídky 20,0*42,0=840,000 [A] | M2 | 840,000 | 186,03 | 156 265,20 |
| 35 | 2017_OTSKP-SPK | 13173A | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY odtěžení přechodové oblasti za rubem opěr 31,0*(5,0+4,5)/2*2=294,500 [A] | M3 | 294,500 | 282,75 | 83 269,88 |
| 36 | 2017_OTSKP-SPK | 13173B | R | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (skládku Němčičky u Rokycan) z pol. 13173A: 294,50*2,0*25=14 725,000 [A] | tkm | 14 725,000 | 5,06 | 74 508,50 |
| 37 | 2017_OTSKP-SPK | 13183A | | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II - BEZ DOPRAVY odtěžení dočasného obsypu pilíře P2 část obsypu ponechána - úprava odplavené části břehu kolem pilíře | M3 | 450,000 | 282,75 | 127 237,50 |

| | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|---|---|-----|------------|-----------|---------------------|
| | | | | odhad: 450=450,000 [A] | | | | |
| 38 | 2017_OTSKP-SPK | 13183B | R | HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. II - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km z pol. 13183A: 450,0*2,0*25=22 500,000 [A] | tkm | 22 500,000 | 5,06 | 113 850,00 |
| 39 | 2017_OTSKP-SPK | 17180 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsypy křidel křídla vlevo: 1/4*1/3*3,14*6,6*6,6*6,6*2=150,456 [A] křídla vpravo: 1/4*1/3*3,14*6,0*6,0*5,2*2=97,968 [B] Celkem: A+B=248,424 [C] | M3 | 248,424 | 440,25 | 109 368,67 |
| 40 | 2017_OTSKP-SPK | 17461 | | ZÁSYP JAM A RYH Z HORNIN KAMENITÝCH dočasný obsyp pilíře P2 pro umožnění přístupu k pilíři část zásypu bude v prostorech na místech, kde došlo k odplavení obsypu pilíře, po dokončení ponechána a kryta těžkým kamenným záhozem 300*3,0=900,000 [A] | M3 | 900,000 | 853,22 | 767 898,00 |
| 41 | 2017_OTSKP-SPK | 17481 | | ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp za opěrou ze zeminy "vhodné pro násyp" dle ČSN 73 6133 viz det. 1 23,3*4,5*2=209,700 [A] | M3 | 209,700 | 605,19 | 126 908,34 |
| 42 | 2017_OTSKP-SPK | 18090 | R | VSEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH rekultivace prostoru pod mostem po dokončení stavby, uvedení do původního stavu vč. osetí trávou 25*42,0=1 050,000 [A] | M2 | 1 050,000 | 43,41 | 45 580,50 |
| 1 | | | | Zemní práce | | | | 2 042 009,46 |
| 2 | | | | Základy | | | | |
| 43 | 2017_OTSKP-SPK | 21263 | | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM příčná drenáž za opěrou, vč. vyústění přes křídlo dle detailu PD 2*5,5=11,000 [A] | M | 11,000 | 196,16 | 2 157,76 |
| 44 | 2017_OTSKP-SPK | 21331 | | DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO) obetonování příčné drenáže z drenážního betonu dle TKP kap. 18 0,3*0,3*4,5*2=0,810 [A] | M3 | 0,810 | 3 974,61 | 3 219,43 |
| 45 | 2017_OTSKP-SPK | 21341 | | DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní žebro z drenážního plastbetonu 35x150 mm uložení liniového odvodňovacího obrubníku drenážní žebro: 0,035*0,15*114,0*2=1,197 [A] uložení obrub: 0,055*0,22*47,0*2*2=2,275 [B] | M3 | 2,275 | 96 413,73 | 219 341,24 |
| 46 | 2017_OTSKP-SPK | 21363 | | DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE plošná drenáž za rubem opěry, tl. min 6 mm po stlačení (2,5+3,7)*4,5*2=55,800 [A] | M2 | 55,800 | 482,07 | 26 899,51 |
| 47 | 2017_OTSKP-SPK | 26145 | R | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 300MM jádrový vrt prof. 250 mm pro prostup drenážní trubky křídlem 1,2*2=2,400 [A] | M | 2,400 | 3 100,38 | 7 440,91 |
| 48 | 2017_OTSKP-SPK | 285393 | 1 | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ vlepení výztuže vrubového kloubu prof. 20 mm vč. povrchové úpravy dle det. 14, 4ks/m vč. vrtu prof. 50mm, dl. 300 mm a vlepení polymerní maltou 6,5*4*3*4=312,000 [A] | KUS | 312,000 | 363,86 | 113 524,32 |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|--|-----|---------|-----------|--------------|
| 49 | 2017_OTSKP-SPK | 285393 | 2 | DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ vlepení kotevní výztuže pro přikotvení nových částí spodní stavby prof. R20 do vrtů prof. 25 hl. 400 mm opěra O1: $2*7,6*5+2*9,0*5*2=256,000$ [A] pilíř P2: $(2,8*5*2+2,4*5*2+1,8*5*2+1,6*5*2)*2=172,000$ [B] opěra O3 - viz O1: $256=256,000$ [C] Celkem: $A+B+C=684,000$ [D] Základy | KUS | 684,000 | 245,82 | 168 140,88 |
| 2 | | | | | | | | 540 724,05 |
| 3 | | | | Svislé konstrukce | | | | |
| 50 | 2017_OTSKP-SPK | 31717 | | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy římsy vč. vrtu a vlepení á 2,0 m, dle det. 6 5 kg/kus $114/2*2*5,0=570,000$ [A] | KG | 570,000 | 482,90 | 275 253,00 |
| 51 | 2017_OTSKP-SPK | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4 vč. povrchové úpravy - příčné striáže a dilatačních a smršřovacích spár levá římsa: $(0,65*0,25+0,270*1,03)*114,0+0,100*0,65*1,15*3=50,453$ [A] pravá římsa: $(0,65*0,25+0,270*1,78)*114,0+0,1*0,65*1,15*3=73,538$ [B] Celkem: $A+B=123,991$ [C] | M3 | 123,991 | 12 465,12 | 1 545 562,89 |
| 52 | 2017_OTSKP-SPK | 317365 | | VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B odhad 225 kg/m3 z pol. 317325: $0,225*123,991=27,898$ [A] | T | 27,898 | 30 197,08 | 842 438,14 |
| 53 | 2017_OTSKP-SPK | 333325 | | MOSTNÍ OPĚRY A KŘIDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) nové úložné prahy a horní část křídel C30/37-XF4 opěra O1: $7,68*0,55*0,9+1,05*0,57*9,1*2+3,937*9,1+0,50*0,69*(2,35+0,9)*2+0,75*0,74*1,15*2+0,3*$ $(1,66+0,91)*0,75+0,25*4,58*0,585=55,288$ [A] pilíř P2: $(7,68*0,55-0,15*1,4)*0,9*2+8,666*1,15=17,191$ [B] opěra O3 - viz O1: $55,288=55,288$ [C] Celkem: $A+B+C=127,767$ [D] | M3 | 127,767 | 6 365,78 | 813 336,61 |
| 54 | 2017_OTSKP-SPK | 333365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘIDEL Z OCELI 10505, B500B odhad 170 kg/m3 z pol. 333325: $127,767*0,170=21,720$ [A] | T | 21,720 | 27 596,13 | 599 387,94 |
| 55 | 2017_OTSKP-SPK | 348325 | | ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍ ZIDKY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 zábradelní zidky nad podpěrami $1,25*1,15*0,3*6+1,15*0,8*0,2*8+1,15*0,9*0,2*4=4,888$ [A] | M3 | 4,888 | 21 013,25 | 102 712,77 |
| 56 | 2017_OTSKP-SPK | 348365 | | VÝZTUŽ ZÁBRADLÍ A ZÁBRADELNÍCH ZÍDEK Z OCELI 10505, B500B odhad 225 kg/m3 z pol. 348325: $4,888*0,225=1,100$ [A] | T | 1,100 | 27 159,34 | 29 875,27 |
| 3 | | | | Svislé konstrukce | | | | 4 208 566,42 |
| 4 | | | | Vodorovné konstrukce | | | | |
| 57 | 2017_OTSKP-SPK | 421325 | | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 nová mostovka, C30/37-XF2 $(3,268*47,25+0,21*0,31*6,55*3*2+4,154*6,55)*2=368,360$ [A] | M3 | 368,360 | 10 674,41 | 3 932 025,67 |
| 58 | 2017_OTSKP-SPK | 421365 | | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odhad 200 kg/m3 | T | 73,672 | 29 171,33 | 2 149 110,22 |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|---|-----|---------|----------|--------------|--|
| | | | | z pol. 421325: 368,360*0,2=73,672 [A] | | | | | |
| 59 | 2017_OTSKP-SPK | 42838 | 1 | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE nové vrubové klouby ve vrcholu svíslíc 6,55*3*4=78,600 [A] | M | 78,600 | 1 413,77 | 111 122,32 | |
| 60 | 2017_OTSKP-SPK | 42838 | 2 | KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE sanace stávajícího vrubového kloubu v patě svíslíc vyčištění, profiznutí, reprofilace, přetěsnění 2,3*2*3*4=55,200 [A] | M | 55,200 | 1 413,77 | 78 040,10 | |
| 61 | 2017_OTSKP-SPK | 42861 | | MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN všesměrně pohyblivá elastomerová ložiska, kotvená se zajištěním polohy elastomeru proti posunu při nedostatečné přítláčné síle, viz det. 13 Rz.d = 650 kN, max. posun +/- 14,2 mm 3*4=12,000 [A] | KUS | 12,000 | 5 945,51 | 71 346,12 | |
| 62 | 2017_OTSKP-SPK | 451311 | | PODKL A VÝPLN VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10-X0 pod příčnou drenáží: 0,840*4,5*2=7,560 [A] pod ÚP na opěrách: 0,15*0,5*4,6*2=0,690 [B] pdo deskou na křídlech: 0,15*9,0*4,6*2=12,420 [C] Celkem: A+B+C=20,670 [D] | M3 | 20,670 | 2 830,61 | 58 508,71 | |
| 63 | 2017_OTSKP-SPK | 451315 | | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 výplň dutiny stálého zařízení v pilíř P2 z betonu C30/37-XF1 3,14*0,8*0,8/4*4,5*3=6,782 [A] | M3 | 6,782 | 3 757,66 | 25 484,45 | |
| 64 | 2017_OTSKP-SPK | 45146 | R | PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MALTY SPECIÁLNÍ výplň prostupů svíslých svodů odvodnění obloukovou NK sanační směs s plnivem z drceného kameniva max. frakce 8/16 3,14*0,2*0,2/4*(0,97*4*2+0,7*2*2)=0,332 [A] | M3 | 0,332 | 8 433,04 | 2 799,77 | |
| 65 | 2017_OTSKP-SPK | 458523 | | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zásyp a samostatný přechodový klín za opěrů ze ŠD třídy A fr. 0-32 ochranný zásyp: 0,60*3,90*4,50*2=21,060 [A] sam. přechodový klín: 0,80*1,6/2*10,25*2=13,120 [B] Celkem: A+B=34,180 [C] | M3 | 34,180 | 1 025,94 | 35 066,63 | |
| 66 | 2017_OTSKP-SPK | 46251 | | ZAHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE těžký kamenný zához s proštěrkováním kolem pilíře hmotnost jednotlivých kamenů 200-500 kg 14,06*14+1,5*(3,0*2+11,0)=222,340 [A] | M3 | 222,340 | 1 180,45 | 262 481,25 | |
| 67 | 2017_OTSKP-SPK | 465512 | | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždení obsypových kuželů u opěr z lom. kamene tl. 200 mm do bet. lože tl 100 mm a ŠP podsypu rl. 100 mm odláždění přechodové oblasti římsy vlevo: (1/4*3,14*7,0*9,9*2+9,9*2,5*2)*0,4=63,320 [A] vpravo: (1/4*3,14*6,4*8,5)*2*0,4=34,163 [B] přechodová oblast říms: 2,5*0,4*2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=99,483 [D] | M3 | 99,483 | 5 562,33 | 553 357,28 | |
| | | | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 7 279 322,52 | |
| | | | 5 | Komunikace | | | | | |
| 68 | 2017_OTSKP-SPK | 572212 | | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 7,0*114=798,000 [A] | M2 | 798,000 | 17,31 | 13 813,38 | |

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|--|----|---------|----------|-------------------|
| 69 | 2017_OTSKP-SPK | 57474 | | VOZOVKOVÉ SEPARAČNÍ VRSTVY Z ASFALT PÁSŮ separační vrstva ve vrcholu oblouku z asfaltových pásů tl. 5 mm, odděluje novou mostovku od oblouku 18,50*6,55*2=242,350 [A] | M2 | 242,350 | 186,03 | 45 084,37 |
| 70 | 2017_OTSKP-SPK | 574A34 | | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 7,0*114=798,000 [A] | M2 | 798,000 | 212,60 | 169 654,80 |
| 71 | 2017_OTSKP-SPK | 574C46 | | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM 7,0*114=798,000 [A] | M2 | 798,000 | 245,98 | 196 292,04 |
| 72 | 2017_OTSKP-SPK | 575C53 | | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM ochrana izolace MA 11 IV - tl. 40mm 7,0*114=798,000 [A] | M2 | 798,000 | 543,87 | 434 008,26 |
| 5 | | | | Komunikace | | | | 858 852,85 |
| 6 | | | | Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů | | | | |
| 73 | 2017_OTSKP-SPK | 62543 | | ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ KONSTR. BETON OMÍTKOU Z UMĚLÉHO KAMENE omítky z předšádkového betonu (umělého kamene) v rozsahu stávajících ploch, předpokl. tloušťka omítky 20 mm před zahájením prací budou provedeny min. 3 referenční plochy pro ověření typu omítky a její povrchové úpravy z pol. 97811.2R: 629,385=629,385 [A] | M2 | 629,385 | 1 237,19 | 778 668,83 |
| 74 | 2017_OTSKP-SPK | 626111 | 1 | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRSTV TL 10MM předpokládané plochy sanaci jednotlivých konstrukčních prvků: opěry 40% všech ploch pilíř 40% všech ploch oblouk 30% všech ploch svislice 30% všech ploch opěry-líc: $0,40 * (3,9 * (0,75 + 0,9 + 0,25 + 1,05 + 0,25 + 0,9 + 0,5) * 2 + 6,0 * (5,1 + 0,5 + 2,0) * 2 + 3,9 * 5,95 * 2) = 120,228$ [A] opěry-rub: $0,40 * ((3,9 * 4,8 + 23,4 * 2) * 2) = 52,416$ [B] pilíř: $0,40 * (3,85 * (2,8 * 2 + 2,85 * 2 + 0,25 * 2) * 2 + 3,85 * (1,65 * 2 + 1,50 * 2) * 2) = 55,748$ [C] oblouky: $0,35 * ((46,0 * (0,7 + 1,15) / 2 * 2 + 46,0 * 6,65 + 47,5 * 6,65) * 2) = 494,812$ [D] svislice: $0,35 * (((2,9 + 1,7 + 0,8) * (2,275 * 2 + 0,3 * 2) * 2 + (0,35 * 2 + 0,3) * 2,0 * 3 + 0,3 * 6,55 * 3) * 4) = 94,521$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=817,725 [F] | M2 | 817,726 | 630,06 | 515 216,44 |
| 75 | 2017_OTSKP-SPK | 626111 | 2 | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRSTV TL 10MM nahrazení původní omítky na horním povrchu oblouku a plochách stojek, opěr a pilířů z pol. 97811.1: 655,135=655,135 [A] | M2 | 655,135 | 630,06 | 412 774,36 |
| 76 | 2017_OTSKP-SPK | 626113 | | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRSTV TL 30MM předpokládaná plocha 10% ze všech odhalených betonových konstrukcí | M2 | 225,479 | 1 341,58 | 302 498,12 |

opěry-líc: $0,10 \cdot (3,9 \cdot (0,75 + 0,9 + 0,25 + 1,05 + 0,25 + 0,9 + 0,5) \cdot 2 + 6,0 \cdot (5,1 + 0,5 + 2,0) \cdot 2 + 3,9 \cdot 5,95^2) = 30,057$ [A]
opěry-rub: $0,10 \cdot ((3,9 \cdot 4,8 + 23,4 \cdot 2) \cdot 2) = 13,104$ [B]
pilíř: $0,10 \cdot (3,85 \cdot (2,8 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2 + 0,25 \cdot 2) \cdot 2 + 3,85 \cdot (1,65 \cdot 2 + 1,50 \cdot 2) \cdot 2) = 13,937$ [C]
oblouky: $0,10 \cdot ((46,0 \cdot (0,7 + 1,15) / 2 \cdot 2 + 46,0 \cdot 6,65 + 47,5 \cdot 6,65) \cdot 2) = 141,375$ [D]
svislice: $0,10 \cdot (((2,9 + 1,7 + 0,8) \cdot (2,275 \cdot 2 + 0,3 \cdot 2) \cdot 2 + (0,35 \cdot 2 + 0,3) \cdot 2,0 \cdot 3 + 0,3 \cdot 6,55 \cdot 3) \cdot 4) = 27,006$ [E]
Celkem: $A+B+C+D+E=225,479$ [F]

| | | | | | | | |
|---|----------------|--------|---|----|-----------|----------|------------|
| 77 | 2017_OTSKP-SPK | 626122 | REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM předpokládaná plocha 5% ze všech odhalených betonových konstrukcí | M2 | 112,741 | 2 134,60 | 240 656,94 |
| <p>opěry-líc: $0,05 \cdot (3,9 \cdot (0,75 + 0,9 + 0,25 + 1,05 + 0,25 + 0,9 + 0,5) \cdot 2 + 6,0 \cdot (5,1 + 0,5 + 2,0) \cdot 2 + 3,9 \cdot 5,95^2) = 15,029$ [A] opěry-rub: $0,05 \cdot ((3,9 \cdot 4,8 + 23,4 \cdot 2) \cdot 2) = 6,552$ [B] pilíř: $0,05 \cdot (3,85 \cdot (2,8 \cdot 2 + 2,85 \cdot 2 + 0,25 \cdot 2) \cdot 2 + 3,85 \cdot (1,65 \cdot 2 + 1,50 \cdot 2) \cdot 2) = 6,969$ [C] oblouky: $0,05 \cdot ((46,0 \cdot (0,7 + 1,15) / 2 \cdot 2 + 46,0 \cdot 6,65 + 47,5 \cdot 6,65) \cdot 2) = 70,688$ [D] svislice: $0,05 \cdot (((2,9 + 1,7 + 0,8) \cdot (2,275 \cdot 2 + 0,3 \cdot 2) \cdot 2 + (0,35 \cdot 2 + 0,3) \cdot 2,0 \cdot 3 + 0,3 \cdot 6,55 \cdot 3) \cdot 4) = 13,503$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=112,741$ [F]</p> | | | | | | | |
| 78 | 2017_OTSKP-SPK | 62631 | SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARYM A NOVÝM BETONEM spojovací můstek mezi stávající bet. konstrukcí a sanačními vrstvami, nebo omítkami | M2 | 2 440,466 | 183,32 | 447 386,23 |
| <p>z pol. 626111.1: $817,726=817,726$ [A] z pol. 626113: $225,479=225,479$ [B] z pol. 626122: $112,741=112,741$ [C] z pol. 62543: $629,385=629,385$ [D] z pol. 626111.2: $655,135=655,135$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=2 440,466$ [F]</p> | | | | | | | |
| 79 | 2017_OTSKP-SPK | 62641 | SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM sjednocující stěrka na plochách původně krytých omítkou a podhledu oblouku a zábradelních zidkách | M2 | 1 270,965 | 264,78 | 336 526,11 |
| <p>omítnuté plochy z pol. 97811.1: $655,135=655,135$ [A] podhled oblouku mimo umělý kámen: $47,5 \cdot (6,65 - 2 \cdot 0,35) \cdot 2 = 565,250$ [B] zábradelní zidky: $((0,9 \cdot 2 + 0,2) \cdot 1,15 + 0,2 \cdot 0,9) \cdot 12 + ((1,15 \cdot 2 + 2 \cdot 0,1) \cdot 1,25 + 1,15 \cdot 0,3) \cdot 6 = 50,580$ [C] Celkem: $A+B+C=1 270,965$ [D]</p> | | | | | | | |
| 80 | 2017_OTSKP-SPK | 62652 | OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ pasivační nátěr odhalené betonářské výztuže veškeré sanované plochy - 5% ploch | M2 | 113,941 | 183,32 | 20 887,66 |
| <p>z pol. 938544: $0,05 \cdot 2278,815 = 113,941$ [A]</p> | | | | | | | |
| 81 | 2017_OTSKP-SPK | 62662 | INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ polyurethanová těsnicí injektáž trhlin v lici křídel opěr předpoklad - 2 podélné spáry přes celou délku křídla na každém křídle rozsah injektáže bude stanoven TDI po odstranění omítky z předsádkového betonu | M | 72,000 | 1 742,17 | 125 436,24 |
| <p>$9,0 \cdot 2 \cdot 4 = 72,000$ [A]</p> | | | | | | | |
| 82 | 2017_OTSKP-SPK | 62747 | SPÁROVÁNÍ STAREHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU přespárování stávajícího kamenného obkladu opěr a pilíře vč. hloubkového vyčištění spár | M2 | 124,550 | 955,95 | 119 063,57 |

z pol. 938443: 124,55=124,550 [A]

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

3 299 114,50

7

Přidružená stavební výroba

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|---|-----|-----------|-----------|--------------|
| 83 | 2017_OTSKP-SPK | 711111 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY izolace rubu křidel a zasypaných částí líců křidel - 1xALP+2xALN rub křidel: 28,4*2*2=113,600 [A] líc křidel: 42,0*2*2=168,000 [B] Celkem: A+B=281,600 [C] | M2 | 281,600 | 155,02 | 43 653,63 |
| 84 | 2017_OTSKP-SPK | 711112 | | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace rubu opěr asfaltovými pásy, zatažená do drenáže (3,8+3,5)*4,5*2=65,700 [A] | M2 | 65,700 | 427,85 | 28 109,75 |
| 85 | 2017_OTSKP-SPK | 711442 | | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU izoace mostovky a desky na křidlech modifikované asfaltové pásy na kotevní epoxidový nátěr mostovka: 10,25*95,72=981,130 [A] desky na opěrách: 10,25*9,1*2=186,550 [B] Celkem: A+B=1 167,680 [C] | M2 | 1 167,680 | 539,47 | 629 928,33 |
| 86 | 2017_OTSKP-SPK | 711502 | | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou z AIP s hliníkovou vložkou (1,3+2,1)*114,0=387,600 [A] | M2 | 387,600 | 179,82 | 69 698,23 |
| 87 | 2017_OTSKP-SPK | 78382 | 1 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) čelo konzol a hrana pohledu rozvinutá šířka 0,25+0,30=0,55 m 0,55*114*2=125,400 [A] | M2 | 125,400 | 248,03 | 31 102,96 |
| 88 | 2017_OTSKP-SPK | 78382 | 2 | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný a sjednocující dvojnásobný nátěr s odolností proti UV záření sanované pohledové plochy betonu mimo omítku z předsádkového betonu z pol. 62641: 1270,965=1 270,965 [A] | M2 | 1 270,965 | 248,03 | 315 237,45 |
| 7 | | | | Přidružená stavební výroba | | | | 1 117 730,35 |
| 8 | | | | Potrubí | | | | |
| 89 | 2017_OTSKP-SPK | 84434 | | POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 200MM svislé svody odvodnění ze sklolaminátu DN 150 mm 7,5*2*4=60,000 [A] | M | 60,000 | 3 584,81 | 215 076,60 |
| 90 | 2017_OTSKP-SPK | 895114 | R | DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ DN 120 vsakovací jímka kompletní z betonových skruží DN 1200 mm vč. výplně drceným kamenivem fr 32/64 | KUS | 2,000 | 23 485,40 | 46 970,80 |
| 8 | | | | Potrubí | | | | 262 047,40 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 91 | 2017_OTSKP-SPK | 9111A3 | | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění vodorovných výplňových průtů zábradlí (4,9+45,425+45,425+4,9)*2=201,300 [A] | M | 201,300 | 741,64 | 149 292,13 |
| 92 | 2017_OTSKP-SPK | 9112B1 | | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí vč. PKO dle det. 9 (45,6*2+7,05*2)*2=210,600 [A] | M | 210,600 | 5 747,74 | 1 210 474,04 |

| | | | | | | | | |
|-----|----------------|--------|--|---|-----|---------|----------|--------------|
| 93 | 2017_OTSKP-SPK | 9115C1 | | SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. kotvení, PKO a dilatačních dílců, dle det. 10 114*2=228,000 [A] | M | 228,000 | 5 092,62 | 1 161 117,36 |
| 94 | 2017_OTSKP-SPK | 91238 | | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU 5*2=10,000 [A] | KUS | 10,000 | 432,63 | 4 326,30 |
| 95 | 2017_OTSKP-SPK | 91355 | | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU | KUS | 2,000 | 1 483,29 | 2 966,58 |
| 96 | 2017_OTSKP-SPK | 917212 | | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM obrubníky kolem přechodové oblasti říms za levou římsou mostu C30/37-XF4 (2,5+1,0)*2=7,000 [A] | M | 7,000 | 284,30 | 1 990,10 |
| 97 | 2017_OTSKP-SPK | 917224 | | SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky 150x250 mm z bet. C30/37-XF4 v přechodové oblasti říms 2*2,50=5,000 [A] | M | 5,000 | 420,26 | 2 101,30 |
| 98 | 2017_OTSKP-SPK | 919111 | | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM profilnutí vozovky pro provedení zářívky podél obrub a pro elastické mostní závěry 114,0*2+7,0*2*4=284,000 [A] | M | 284,000 | 106,65 | 30 288,60 |
| 99 | 2017_OTSKP-SPK | 919146 | | ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 300MM řezání desky mostovky oddělení mostovky NK od svislic v místě vrubového kloubu mostovka: (3,2*4*4+1,3*4*7+1,1*2*7)*4=412,000 [A] svislice: 6,5*3*4=78,000 [B] Celkem: A+B=490,000 [C] | M | 490,000 | 1 668,70 | 817 663,00 |
| 100 | 2017_OTSKP-SPK | 919148 | | ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 500MM podélné nosníky podélníky: 0,25*5*7*4=35,000 [A] koncové příčnický nad podpěrami: 0,3*4*4=4,800 [B] Celkem: A+B=39,800 [C] | M | 39,800 | 3 646,42 | 145 127,52 |
| 101 | 2017_OTSKP-SPK | 931184 | | VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 40MM v bet. částech zábradlí: 0,2*1,15*8=1,840 [A] v římsách nad MZ: 0,140*(1,5+2,25)*4=2,100 [B] Celkem: A+B=3,940 [C] | M2 | 3,940 | 222,49 | 876,61 |
| 102 | 2017_OTSKP-SPK | 931314 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 utěsnění spáry mezi obrubou a obrusnou vrstvou zářívka 10x40 mm 114*2=228,000 [A] | M | 228,000 | 92,71 | 21 137,88 |
| 103 | 2017_OTSKP-SPK | 931332 | | TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 200MM2 trvale pružný tmel ve spáře mezi obrubníkovým odvodněním a ŽB římsou 47,0*2*2=188,000 [A] | M | 188,000 | 79,37 | 14 921,56 |
| 104 | 2017_OTSKP-SPK | 931337 | | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2 trvale pružný tmel ve spárách říms a zábradelních zídek nad MZ 1,15*4*2*2+1,5*4+2,25*4=33,400 [A] | M | 33,400 | 393,13 | 13 130,54 |
| 105 | 2017_OTSKP-SPK | 93166 | | MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,058M2 elastický mostní závěr, šířka 400 mm, výška 130 mm viz. det. 15 | M | 41,000 | 9 270,55 | 380 092,55 |

| | | | | | | | | | |
|-----|----------------|--------|---|---|------|-----------|----------|--------------|--|
| | | | | 10,25*4=41,000 [A] | | | | | |
| 106 | 2017_OTSKP-SPK | 935212 | | PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM žlab z betových tvarovek k vsakovacím jímčkám 5,0*2=10,000 [A] | M | 10,000 | 596,52 | 5 965,20 | |
| 107 | 2017_OTSKP-SPK | 936534 | R | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SYSTÉM LINIOVÝ odvodnění vozovky pomocí liniového obrubníkového odvodnění z recyklovaného kompozitu šířka 220 mm, výška 210 mm vč. svodů a vývodů 47,0*2*2=188,000 [A] | M | 188,000 | 5 686,38 | 1 069 039,44 | |
| 108 | 2017_OTSKP-SPK | 936541 | | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI trubička odvodnění izolace - viz det. 8 4*2*2*2=32,000 [A] | KUS | 32,000 | 1 488,18 | 47 621,76 | |
| 109 | 2017_OTSKP-SPK | 938443 | | OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ očistění kamenného zdiva obkladu spodní stavby, tryskací tlak bude stanoven na základě referenční plochy opěry: (2,5*(0,5*0,9+0,25+1,05+0,25+0,9+0,5))*2+6,85*1,5)*2=53,950 [A] pilíř: 2,0*6,65*2+4,0*5,5*2=70,600 [B] Celkem: A+B=124,550 [C] | M2 | 124,550 | 217,26 | 27 059,73 | |
| 110 | 2017_OTSKP-SPK | 938544 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ očistění všech odkrytých betonových ploch stávajících konstrukcí opěry-lic: 3,9*(0,75+0,9+0,25+1,05+0,25+0,9+0,5))*2+6,0*(5,1+0,5+2,0))*2+3,9*5,95*2=300,570 [A] opěry-rub: (3,9*4,8+23,4*2)*2=131,040 [B] pilíř: 3,85*(2,8*2+2,85*2+0,25*2)*2+3,85*(1,65*2+1,50*2)*2=139,370 [C] oblouky: (46,0*(0,7+1,15))/2*2+46,0*6,65+47,5*6,65)*2=1 413,750 [D] svislice: ((2,9+1,7+0,8)*(2,275*2+0,3*2))*2+(0,35*2+0,3)*2,0*3+0,3*6,55*3)*4=270,060 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 254,790 [F] | M2 | 2 254,790 | 217,26 | 489 875,68 | |
| 111 | 2017_OTSKP-SPK | 938554 | | OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ brokování, příprava povrchu NK pod izolaci z pol. 711442: 1167,68=1 167,680 [A] | M2 | 1 167,680 | 31,00 | 36 198,08 | |
| 112 | 2017_OTSKP-SPK | 94190 | | LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA lehké pracovní lešení v inundačním poli mostu pro sanaci podhledu NK 200*8,0=1 600,000 [A] | M3OP | 1 600,000 | 212,45 | 339 920,00 | |
| 113 | 2017_OTSKP-SPK | 94390 | | PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA ochranné plošiny na oblouku, chránící padání částí demolované NK pod most plošiny budou použity pro betonáž nové mostovky 40,0*12*4=1 920,000 [A] | M3OP | 1 920,000 | 372,04 | 714 316,80 | |
| 114 | 2017_OTSKP-SPK | 94590 | | ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ závěsné pracovní lešení pod obloukem nad vodotečí 45,0*12,0=540,000 [A] | M2 | 540,000 | 1 394,25 | 752 895,00 | |
| 115 | 2017_OTSKP-SPK | 96615A | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - BEZ DOPRAVY odstranění trvalých zařízení za operami (3,14*0,8*0,2*3,3+3,14*1,85*0,2*1,7+3,14*2,05*2,05/4*0,3*2))*2=11,225 [A] | M3 | 11,225 | 3 559,24 | 39 952,47 | |
| 116 | 2017_OTSKP-SPK | 96615B | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (recyklační středisko Němčičky u Rokycan) | tkm | 645,438 | 4,40 | 2 839,93 | |

z pol. 96615A: $11,225 \cdot 2,3 \cdot 25 = 645,437$ [A]

| | | | | | | | | |
|-----|----------------|--------|----|--|-----|------------|----------|------------|
| 117 | 2017_OTSKP-SPK | 96616A | 1 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY betonové sloupky zábradlí, betonové madlo, zábradelní zidky nad úrovní římsy sloupky zábradlí: $0,26 \cdot 0,33 \cdot 0,81 \cdot 26 \cdot 2 = 3,614$ [A] madlo: $0,26 \cdot 0,31 \cdot (4,90 + 45,425 + 45,425 + 4,9) \cdot 2 = 16,225$ [B] zidky nad úrovní římsy: $0,45 \cdot 1,4 \cdot (0,9 \cdot 6 \cdot 2 + 2,1 \cdot 2) + 0,6 \cdot 1,5 \cdot (1,25 \cdot 3 \cdot 2) = 16,200$ [C] Celkem: $A+B+C=36,039$ [D] | M3 | 36,039 | 1 792,02 | 64 582,61 |
| 118 | 2017_OTSKP-SPK | 96616A | 2 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY vybourání spádové vrstvy na mostovce tl. 75-135 mm beton vyztužený sítí 150/150/6 $(0,075 + 0,135) / 2 \cdot 5,9 \cdot 94,7 = 58,667$ [A] | M3 | 58,667 | 1 792,02 | 105 132,44 |
| 119 | 2017_OTSKP-SPK | 96616A | 3 | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY snesení ŽB mostovky po jejím rozřezání $(2,232 \cdot 14,0 + 1,3 \cdot 0,25 \cdot 0,3 \cdot 4 \cdot 4) \cdot 4 = 131,232$ [A] | M3 | 131,232 | 1 792,02 | 235 170,37 |
| 120 | 2017_OTSKP-SPK | 96616B | | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (recyklační středisko Němčičky u Rokycan) | tkm | 14 121,125 | 5,06 | 71 452,89 |
| | | | | z pol. 96616A: $(36,039 + 58,667 + 131,232) \cdot 2,5 \cdot 25 = 14 121,125$ [A] | | | | |
| 121 | 2017_OTSKP-SPK | 96716A | | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - BEZ DOPRAVY odbourání poprsních zdí a konzol ve vrcholu oblouku odbourání úložných prahů podpěr a horní části křídel konzoly nad vrcholem oblouku: $0,326 \cdot 2 \cdot 18,4 \cdot 2 = 23,994$ [A] poprsní zidky: $(0,633 \cdot 6,5 \cdot 2 + 5,91 \cdot 0,7 \cdot 2) \cdot 2 = 33,006$ [B] úložný práh na P2: $6,762 \cdot 1,25 + 6,084 \cdot 0,2 \cdot 2 + 6,892 \cdot 0,25 \cdot 2 + 5,432 \cdot 0,35 \cdot 2 = 18,135$ [C] úložné prahy na opěrách: $5,580 \cdot 0,35 \cdot 2 + 8,572 \cdot 0,45 \cdot 2 = 11,621$ [D] křídla: $2,332 \cdot 1,25 \cdot 4 + 1,955 \cdot (0,90 + 2,10) \cdot 4 + 1,184 \cdot 4,90 \cdot 4 = 58,326$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=145,082$ [F] | M3 | 145,082 | 1 792,02 | 259 989,85 |
| 122 | 2017_OTSKP-SPK | 96716B | | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET - DOPRAVA odvoz na skládku - předpokládaná vzdálenost 25 km (recyklační středisko Němčičky u Rokycan) | tkm | 9 067,625 | 5,57 | 50 506,67 |
| | | | | z pol. 96716A: $145,082 \cdot 2,5 \cdot 25 = 9 067,625$ [A] | | | | |
| 123 | 2017_OTSKP-SPK | 96787 | | VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVACŮ vč. odstranění svislých svodů a jejich likvidace $6 \cdot 2 = 12,000$ [A] | KUS | 12,000 | 248,03 | 2 976,36 |
| 124 | 2017_OTSKP-SPK | 97811 | 1 | OTLUČENÍ OMÍTKY odstranění cementové omítky - horní povrch oblouku, svislice, líce opěr 100% plochy tl. vrstvy do 30 mm horní povrch oblouků: $(0,2 + 13,8) \cdot 5,95 \cdot 4 = 333,200$ [A] svislice: $2,0 \cdot (2,9 + 1,7 + 0,8) \cdot 2 \cdot 2 \cdot 4 + 0,35 \cdot 5,95 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4 = 222,780$ [B] líce opěr: $3,9 \cdot 5,95 \cdot 2 = 46,410$ [C] pilíř P2: $3,85 \cdot (2,0 \cdot 4 + 2,85 \cdot 2) = 52,745$ [D] Celkem: $A+B+C+D=655,135$ [E] | M2 | 655,135 | 407,37 | 266 882,34 |
| 125 | 2017_OTSKP-SPK | 97811 | 2R | OTLUČENÍ OMÍTKY mechanické odstranění povrchových vrstev z předsádkového betonu (umělého kamene) boční plochy oblouků, stojek a podpěr | M2 | 629,385 | 305,52 | 192 289,71 |

oblouky: $(46,0 \cdot (0,7 + 1,15) / 2 + 46,0 \cdot 0,35 \cdot 2) \cdot 2 = 299,000$ [A]
 svislice: $(0,3 + 0,3 + 0,3) \cdot (2,9 + 1,7 + 0,8) \cdot 2 \cdot 4 = 38,880$ [B]
 opěry: $3,9 \cdot (0,75 + 0,9 + 0,25 + 1,05 + 0,25 + 0,9 + 0,5) \cdot 2 + 6,0 \cdot (5,1 + 0,5 + 2,0) \cdot 2 = 254,160$ [C]
 pilíře: $3,85 \cdot (0,75 + 0,9 + 0,25 + 1,05 + 0,25 + 0,9 + 0,75) \cdot 2 = 37,345$ [D]
 Celkem: $A + B + C + D = 629,385$ [E]

| | | | | | | | |
|-----|--------------------|----------|---|----|---------|-------|----------------------|
| 126 | 2017_OTSKP- SPK | 97817 | ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvodu na skládku a skládkovného 8,3*94,7=786,010 [A] | M2 | 786,010 | 37,21 | 29 247,43 |
| | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | 8 759 420,83 |
| | | | Celkem | | | | 30 283 168,51 |

ASPE 9

Firma: TOP CON SERVIS s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : Dolany
číslo a název SO: SO 251
číslo a název rozpočtu: SO 251

Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany
Opěrná gabionová zeď - nezpůsobilé výdaje
Opěrná gabionová zeď - nezpůsobilé výdaje

| Poř. č. pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|--------------|-----------------|-------------|------------------|--|----------|----------------|------------|-------------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 | | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| 1 | 2017_OTSKP-SPK | 014102 | 1 | POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 12673A-17171: (230,423-29,050)*2,0=402,746 [A] | T | 402,746 | 225,73 | 90 911,85 |
| 2 | 2017_OTSKP-SPK | 02911 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby v rozsahu projektové dokumentace s napojením na S-JTSK a Bpv, vytyčení sítí, zaměření skutečného provedení stavby jako podklad pro zpracování DSPS | KUS | 1,000 | 6 200,76 | 6 200,76 |
| 3 | 2017_OTSKP-SPK | 02943 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 6 200,76 | 6 200,76 |
| 4 | 2017_OTSKP-SPK | 02944 | | OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍPRAVY V DIGIT FORMĚ dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD | KPL | 1,000 | 6 200,76 | 6 200,76 |
| 0 | | | | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 109 514,13 |
| 1 | | | | Zemní práce | | | | |
| 5 | 2017_OTSKP-SPK | 12673A | | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮŮ TŘ. I - BEZ DOPRAVY výkop pod úrovní zemní pláně pro založení gabionové opěrné zídky plochy výkopů v řezech měřeny z PD řez km 0,000 2,15 m2 km 0,020 2,62 m2 km 0,040 2,12 m2 km 0,060 2,16 m2 km 0,070 2,24 m2 km 0,190 1,93 m2 km 0,200 2,21 m2 km 0,211 3,57 m2 (2,15+2,62)/2*21,0+(2,62+2,12)/2*20,0+(2,12+2,16)/2*20,0+(2,16+2,24)/2*12,6+(1,93+2,21)/2*13,4+(2,21+3,57)/2*12,0=230,423 [A] | M3 | 230,423 | 530,78 | 122 303,92 |
| 6 | 2017_OTSKP-SPK | 12673B | R | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮŮ TŘ. I - DOPRAVA odvoz odtěžené zeminy na skládku - vzdálenost 20 km z pol. 12673A-17171: (230,423-29,050)*2,0*20=8 054,920 [A] | tkm | 8 054,920 | 0,12 | 966,59 |
| 7 | 2017_OTSKP-SPK | 17171 | | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY obsyp líce opěrné zdi z původní zeminy násypu se zlepšením | M3 | 29,050 | 601,49 | 17 473,28 |

plochy obsypů v řezech měřeny z PD

řez km 0,000 0,45 m2
 km 0,020 0,33 m2
 km 0,040 0,17 m2
 km 0,060 0,14 m2
 km 0,070 0,12 m2
 km 0,190 0,16 m2
 km 0,200 0,30 m2
 km 0,211 1,04 m2

$(0,45+0,33)/2*21,0+(0,33+0,17)/2*20,0+(0,17+0,14)/2*20,0+(0,14+0,12)/2*12,6+(0,16+0,30)/2$
 $*13,4+(0,30+1,04)/2*12,0=29,050$ [A]

| | | | | | | | | |
|---|----------------|-------|--|---|----|--------|--------|-----------|
| 8 | 2017_OTSKP-SPK | 17481 | | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp za rubem opěrné zdi z nesoudržné zeminy "vhodné pro násyp" dle ČSN 73 6133 míra zhutnění na min Id = 0,9 | M3 | 97,034 | 431,58 | 41 877,93 |
|---|----------------|-------|--|---|----|--------|--------|-----------|

plochy zásypů v řezech měřeny z PD

řez km 0,000 0,63 m2
 km 0,020 1,12 m2
 km 0,040 0,90 m2
 km 0,060 0,99 m2
 km 0,070 1,06 m2
 km 0,190 0,75 m2
 km 0,200 0,77 m2
 km 0,211 1,14 m2

obsyp ul. vpustf 1,0 m3

$(0,63+1,12)/2*21,0+(1,12+0,90)/2*20,0+(0,90+0,99)/2*20,0+(0,99+1,06)/2*12,6+(0,75+0,77)/2$
 $*13,4+(0,77+1,14)/2*12,0+1,0*5=97,034$ [A]

| | | | | | | | | |
|---|----------------|-------|---|--|----|---------|-------|-----------|
| 9 | 2017_OTSKP-SPK | 18221 | R | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dodávky zeminy | M2 | 157,500 | 80,60 | 12 694,50 |
|---|----------------|-------|---|--|----|---------|-------|-----------|

$1,50*(80,0+25,0)=157,500$ [A]

| | | | | | | | | |
|----|----------------|-------|--|--|----|---------|-------|----------|
| 10 | 2017_OTSKP-SPK | 18241 | | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM osetí obsypávky líce gabionové stěny | M2 | 157,500 | 37,21 | 5 860,58 |
|----|----------------|-------|--|--|----|---------|-------|----------|

z pol. 18221: 157,5=157,500 [A]

1

Zemní práce

201 176,80

2

Základy

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|--|--|----|---------|-------|----------|
| 11 | 2017_OTSKP-SPK | 289971 | | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE geotextilie na rubu opěrné zdi min. 600 g/m2 | M2 | 173,800 | 32,34 | 5 620,69 |
|----|----------------|--------|--|--|----|---------|-------|----------|

$(1,0+0,3)*(80,0+25,0)+0,2*4,0+0,3*5,0+0,2*5,0+0,5*10,0+0,4*31,0+0,5*13,0+0,3*8,0+0,4*8,0$
 $+0,5*9,0=173,800$ [A]

2

Základy

5 620,69

3

Svislé konstrukce

| | | | | | | | | |
|----|----------------|-------|--|--|----|---------|--------|------------|
| 12 | 2017_OTSKP-SPK | 31717 | | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní úhelníky 50x50x6 dl. 800 mm zabetonované v kapsách drátokamenných košů vč. PKO - zinkování 70 mikro metrů vč. osazení do PE trouby DN 120 mm a zabetonování | KG | 840,000 | 210,13 | 176 509,20 |
|----|----------------|-------|--|--|----|---------|--------|------------|

$4,0*(80,0+25,0)*2=840,000$ [A]

| | | | | | | | | |
|----|----------------|--------|--|---|----|--------|-----------|------------|
| 13 | 2017_OTSKP-SPK | 317325 | | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4 | M3 | 35,525 | 11 329,81 | 402 491,50 |
|----|----------------|--------|--|---|----|--------|-----------|------------|

| | | | | | | | | |
|----|----------------|----------|--|----|---------|-----------|---------------------|--|
| | | | 0,65*0,25*(80,0+25,0)+0,500*(28,522+8,402)=35,525 [A] | | | | | |
| 14 | 2017_OTSKP-SPK | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 225 kg/m2 | T | 7,926 | 27 159,34 | 215 264,93 | |
| | | | 35,225*0,225=7,926 [A] | | | | | |
| 15 | 2017_OTSKP-SPK | 3272A7 | ZDI OPĚR, ZÁRUB, NABŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al | M3 | 131,110 | 4 054,32 | 531 561,90 | |
| | | | 1,0*1,0*(80,0+25,0)+0,7*(0,2*4,0+0,3*5,0+0,2*5,0+0,5*10,0+0,4*31,0+0,5*13,0+0,3*8,0+0,4* 8,0+0,5*9,0)=131,110 [A] | | | | | |
| | | 3 | Svislé konstrukce | | | | 1 325 827,53 | |
| | | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | | |
| 16 | 2017_OTSKP-SPK | 451311 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10-X0 pod gabionovou zeď | M3 | 20,475 | 2 716,83 | 55 627,09 | |
| | | | 0,15*1,3*(80,0+25,0)=20,475 [A] | | | | | |
| | | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 55 627,09 | |
| | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | | |
| 17 | 2017_OTSKP-SPK | 9112B1 | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ mostní zábradlí vč. PKO dle det. 9 | M | 105,000 | 5 747,74 | 603 512,70 | |
| | | | 80,0+25,0=105,000 [A] | | | | | |
| | | 9 | Ostatní konstrukce a práce | | | | 603 512,70 | |
| | | | Celkem | | | | 2 301 278,94 | |

ASPE 9

Firma: TOP CON SERVIS s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

Dolany

Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany

číslo a název SO:

SO 901

DIO - nezpůsobilé výdaje

číslo a název rozpočtu:

SO 901

DIO - nezpůsobilé výdaje

| Poř. č.pol. | cenová soustava | Kód položky | Varianta položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|-------------|-----------------|-------------|------------------|--|----------|----------------|------------|-------------------|
| | | | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | | | | Zemní práce | | | | |
| 1 | 2017_OTSKP-SPK | 11372B | | FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA odvoz materiálu na stavební dvůr investora - Vochoz, 21 km | tkm | 7 245,000 | 13,60 | 98 532,00 |
| | | | | 150*2,3*21=7 245,000 [A] | | | | |
| 2 | 2017_OTSKP-SPK | 11372E | | FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 opravy objízdné trasy frézování obrusné vrstvy tl. do 50 mm rozsah oprav bude stanoven investorem a TDI po dokončení stavby předpokládaná max. plocha: 5 000 m2 3000*0,05=150,000 [A] | M3 | 150,000 | 457,35 | 68 602,50 |
| 1 | | | | Zemní práce | | | | 167 134,50 |
| 5 | | | | Komunikace | | | | |
| 3 | 2017_OTSKP-SPK | 577222 | | VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTRIK DO 1,0KG/M2 opravy objízdné trasy rozsah oprav bude stanoven investorem a TDI po dokončení stavby předpokládaná max. plocha: 5 000 m2 3000=3 000,000 [A] | M2 | 3 000,000 | 24,72 | 74 160,00 |
| 4 | 2017_OTSKP-SPK | 5774AG | | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU AČO 16S, 16+ opravy objízdné trasy rozsah oprav bude stanoven investorem a TDI po dokončení stavby předpokládaná max. plocha: 5 000 m2, předpokládaná tl. 50 mm 3000*0,05=150,000 [A] | M3 | 150,000 | 5 294,10 | 794 115,00 |
| 5 | 2017_OTSKP-SPK | 5774CG | | VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BĚTONU ACL 16S, 16+ opravy objízdné trasy rozsah oprav bude stanoven investorem a TDI po dokončení stavby lokální opravy ložné vrstvy odhadnut max.: 15=15,000 [A] | M3 | 15,000 | 4 914,63 | 73 719,45 |
| 5 | | | | Komunikace | | | | 941 994,45 |
| 9 | | | | Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 6 | 2017_OTSKP-SPK | 914122 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dočasné značení - značky IP10a - 6ks. IS11b - 5ks 6+5=11,000 [A] | KUS | 11,000 | 98,89 | 1 087,79 |
| 7 | 2017_OTSKP-SPK | 914123 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž dočasného dopravního značení po ukončení stavby z pol. 914122: 6+5=11,000 [A] | KUS | 11,000 | 61,80 | 679,80 |
| 8 | 2017_OTSKP-SPK | 914129 | | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ nájem provizorního dopravního značení po dobu stavby - 28 týdnů | KSDEN | 2 156,000 | 8,41 | 18 131,96 |

z pol. 914122: (5+6)*28*7=2 156,000 [A]

| | | | | | | | |
|----|----------------|--------|---|-------|------------|--------|-----------|
| 9 | 2017_OTSKP-SPK | 914322 | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dočasné dopravní značení - značky IS11b - 31 ks, E3a - 6 ks 31+6=37,000 [A] | KUS | 37,000 | 98,89 | 3 658,93 |
| 10 | 2017_OTSKP-SPK | 914323 | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž po ukončení stavby z pol. 914322: 31+6=37,000 [A] | KUS | 37,000 | 61,80 | 2 286,60 |
| 11 | 2017_OTSKP-SPK | 914329 | DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ nájemné po dobu stavby - 28 týdnů z pol. 914322: (31+6)*28*7=7 252,000 [A] | KSDEN | 7 252,000 | 8,41 | 60 989,32 |
| 12 | 2017_OTSKP-SPK | 914421 | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ tabule IP22 - 11 ks a IS11a - 8 ks, individuální provedení dle projektové dokumentace 11+8=19,000 [A] | KUS | 19,000 | 98,89 | 1 878,91 |
| 13 | 2017_OTSKP-SPK | 914423 | DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ demontáž tabulí po ukončení stavby z pol. 914421: 11+8=19,000 [A] | KUS | 19,000 | 61,80 | 1 174,20 |
| 14 | 2017_OTSKP-SPK | 914952 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN stojky pro dočasné dopravní značení | KUS | 53,000 | 135,97 | 7 206,41 |
| 15 | 2017_OTSKP-SPK | 914953 | SLOUPKY A STOJKY DZ Z JÁKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ demontáž po ukončení stavby | KUS | 53,000 | 135,97 | 7 206,41 |
| 16 | 2017_OTSKP-SPK | 914959 | SLOUP A STOJKY DZ Z JAKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ nájemné po dobu stavby - 28 týdnů 53*28=1 484,000 [A] | KSDEN | 1 484,000 | 9,94 | 14 750,96 |
| 17 | 2017_OTSKP-SPK | 916122 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž na zábrany Z2 před vjezdem na stavbu | KUS | 2,000 | 74,16 | 148,32 |
| 18 | 2017_OTSKP-SPK | 916123 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | 74,16 | 148,32 |
| 19 | 2017_OTSKP-SPK | 916129 | DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ nájemné po dobu stavby - 28 týdnů 2*28*7=392,000 [A] | KSDEN | 392,000 | 58,86 | 22 289,12 |
| 20 | 2017_OTSKP-SPK | 916312 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM zábrana před vjezdem na stavenišťe | KUS | 2,000 | 98,89 | 197,78 |
| 21 | 2017_OTSKP-SPK | 916313 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - DEMONTÁŽ | KUS | 2,000 | 61,80 | 123,60 |
| 22 | 2017_OTSKP-SPK | 916319 | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ nájemné po dobu stavby - 28 týdnů 2*28*7=392,000 [A] | KSDEN | 392,000 | 9,89 | 3 876,88 |
| 23 | 2017_OTSKP-SPK | 916722 | UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM podkladní deska pro dočasné dopravní značení | KUS | 53,000 | 61,80 | 3 275,40 |
| 24 | 2017_OTSKP-SPK | 916723 | UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ demontáž podkladních desek pro dočasné dopravní značení po dokončení stavby | KUS | 53,000 | 61,80 | 3 275,40 |
| 25 | 2017_OTSKP-SPK | 916729 | UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ nájemné po dobu stavby - 28 týdnů 53*28*7=10 388,000 [A] | KSDEN | 10 388,000 | 1,98 | 20 568,24 |

9

Ostatní konstrukce a práce

172 954,35

Celkem

1 282 083,30

Seznam poddodavatelů

| Veřejná zakázka: | |
|------------------|---|
| Název: | Rekonstrukce mostu ev. č. 180-010 pod obcí Dolany |
| Zadávací řízení: | Zjednodušené podlimitní řízení |
| Zadavatel | |
| Název: | Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o. |
| IČO: | 72053119 |
| Dodavatel: | |
| Název: | FIRESTA - Fišer, rekonstrukce, stavby a.s. |
| IČO: | 253 17 628 |

Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:

| poddodavatel č. 1 | |
|------------------------|-----------|
| Název: | netýká se |
| IČO: | |
| Část VZ, již má plnit: | |
| poddodavatel č.2 | |
| Název: | netýká se |
| IČO: | |
| Část VZ, již má plnit: | |
| poddodavatel č. 3 | |
| Název: | netýká se |
| IČO: | |
| Část VZ, již má plnit: | |