

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 21 270,90**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 25.04.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina, kamen  trvalá skládka, resp. recyklační středisko dle pol. 113327: 1384,4=1 384,400 [A] dle pol. 121107: 675,04=675,040 [B] dle pol. 122737: 402,3=402,300 [C] dle pol. 12931: 2901*0,25=725,250 [D] dle pol. 12980: 4*0,3=1,200 [E] dle pol. 129958: 140*0,18=25,200 [F] dle pol. 132737: 30,6=30,600 [G] dle pol. 966137: 7,0=7,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=3 250,990 [I] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3 250,990		
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina, kamen Sanace zemní pláň - čerpáno v rozsahu dle skutečnosti - určí geolotechnik stavby a TDI po odhalení podloží vozovky  trvalá skládka, resp. recyklační středisko dle pol. 123737: 3384=3 384,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3 384,000		
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU  živice  trvalá skládka, resp. recyklační středisko dle pol. 113337: 1625,328=1 625,328 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 625,328		
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU  beton, železobeton čerpáno v rozsahu dle skutečnosti	M3	16,800		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. 966358: 42*0,4=16,800 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zemina schopné zúrodnění Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:2: 4323*0,15=648,450 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	648,450		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace např. spálením Kácení náletových dřevin: 21=21,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	21,000		
7	113327		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM včetně odvozu a uložení na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně Odstranění původních nestmelených podkladních vrstev vozovky (štěrkodrt' 0/100): 1384,4=1 384,400 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 384,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11337		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM</p> <p>včetně odvozu a uložení na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně</p> <p>Odstranění zbývajících původních asfaltových vrstev vozovky v tloušťce průměrně 80 mm (průměrná tloušťka dle diagnostického průzkumu konstrukce vozovky):  20316,6*0,08=1 625,328 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	1 625,328		
9	11354		<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ</p> <p>vč. likvidace dle dispozic zhotovitele - malé množství</p> <p>Vybourání stávajících kamenných krajníků v betonovém loži: 49=49,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	49,000		
10	11355		<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH</p> <p>vč. likvidace dle dispozic zhotovitele - malé množství</p> <p>Vybourání stávajících kamenných obrub z drobných kostek v betonovém loži: 13=13,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	13,000		
11	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Odvoz a uskládnění dle dispozic zhotovitele</p> <p>POZN.: Povinný odkup (přebytečné) frézované zhotovitelem!</p>	M3	275,580		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování asfaltové vrstvy stávající vozovky do hloubky obrusná- 40 mm: 20676,4*0,04=827,056 [A] obrusná - 50 mm: 292,6*0,05=14,630 [B] ložná - 60 mm: 179,9*0,06=10,794 [C] Odpočet materiálu pro následné použití (odvoz na dočasnou skládku): -(5024*0,1+372,5*0,2)= 576,900 [D] Celkem: A+B+C+D=275,580 [E] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	113722		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM  včetně odvozu a uložení na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 2km uvedena orientačně celkově frézování dle pol. 11372 ; frakce 0-32 materiál pro následné použití : 5024*0,1+372,5*0,2=576,900 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	576,900		
13	121107		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 16KM  drn, degradovaná ornice, nevhodná pro zpětné použití včetně odvozu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně Odhumusování v tloušťce minimálně 100mm: 6750,4*0,1=675,040 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	675,040		
14	122732		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM  včetně odvozu na dočasnou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 2km uvedena orientačně celkově výkopy dle pol. 122737 POZN.: Součástí položky je i výběr vhodného materiálu pro zpětný hutněný násyp!	M3	297,700		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiál pro zpětné použití: 297,7=297,700 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	122737		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	402,300		
			včetně odvozu na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně				
			Výkopy vč. odstranění stávajících krajnic: 700=700,000 [A]				
			Odpočet materiálu pro následné použití (odvoz na dočasnou skládku): -297,7=- 297,700 [B]				
			Celkem: A+B=402,300 [C]				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM	M3	3 384,000		
			včetně odvozu na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně				
			čerpáno v rozsahu dle skutečnosti - určí geolotechnik stavby a TDI po odhalení podloží vozovky				
			Výkop pro provedení sanace aktivní zóny: 3384=3 384,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	125732		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM	M3	874,600		
			dovoz materiálu z dočasné skládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 2km uvedena orientačně				
			materiál pro zpětné použití				
			- hutněný násyp: 297,7=297,700 [A]				
			- frézovaná: 5024*0,1+372,5*0,2=576,900 [B]				
			Celkem: A+B=874,600 [C]				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
18	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	648,450		
			dovoz ornice ze skladu dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 20km				
			uvedena orientačně				
			Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:2: 4323*0,15=648,450 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
19	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M včetně odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Vyčištění zaneseného příkopu: 2901=2 901,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	2 901,000		
20	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ včetně odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Vyčištění zanesených odvodňovačů mostu: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	KUS	4,000		
21	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele	M	140,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vyčištění zanesených propustků (13 ks): 140=140,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
22	132737		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	30,600		
			včetně odvozu na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně				
			Výkop pro uložení trouby propustku: 30,6=30,600 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM	M3	297,700		
			Násyp vč. zhutnění (materiál z dočasné skladky, zpětně použitý): 297,7=297,700 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 405,640		
			dočasná skládka				
			dle pol. 122732: 297,7=297,700 [A]				
			trvalá skládka, resp. recyklační středisko				
			dle pol. 121107: 675,04=675,040 [B]				
			dle pol. 122737: 402,3=402,300 [C]				
			dle pol. 132737: 30,6=30,600 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=1 405,640 [E]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Sanace zemní pláně čerpáno v rozsahu dle skutečnosti - určí geolotechnik stavby a TDI po odhalení podloží vozovky  trvalá skládka, resp. recyklační středisko dle pol. 123737: 3384=3 384,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	3 384,000		
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerpáno v rozsahu dle skutečnosti				
			Zásyp trouby propustku ze šterkodrti ŠD 0/32: 15,0=15,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
27	18110	a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	16 212,000		
			přehutnění stávajících nestmelených podkladních vrstev vozovky Edef.,2 min. 80 MPa				
			Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 16200=16 200,000 [A]				
			Konstrukce dopravních ostrůvků bez podkladní vrstvy: 12=12,000 [B]				
			Celkem: A+B=16 212,000 [C]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	18110	b	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Edef.,2, min. 45 MPa na zemní pláni</p> <p>Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 7840=7 840,000 [A]            Konstrukce dopravních ostrůvků včetně podkladní vrstvy: 15=15,000 [B]            Celkem: A+B=7 855,000 [C]            Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	7 855,000		
29	18110	c	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Edef.,2, min. 30 MPa na zemní pláni</p> <p>Konstrukce otevřených žlabů z kamenných kostek: 50,0=50,000 [A]            Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	50,000		
30	18222		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</p> <p>Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:2: 4323=4 323,000 [A]            Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny            Technická specifikace: položka zahrnuje:            nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m            rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	4 323,000		
31	18242		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</p> <p>Založení trávníku: 4323=4 323,000 [A]            Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny            Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	4 323,000		
32	18247		<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>Ošetřování trávníku do předání správci, zalévání: 4323=4 323,000 [A]            Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny            Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu            zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>	M2	4 323,000		
1			<b>Zemní práce</b>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		<b>Základy</b>					
33	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO  ŠDA 0/32 GN, tl. 500 mm čerpáno v rozsahu dle skutečnosti, v návaznosti na rozsah výkopů - určí geolotechnik stavby a TDI po odhalení podloží vozovky  Sanace zemní pláně: 6768*0,5=3 384,000 [A]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3 384,000		
2		<b>Základy</b>					
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
34	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA  čerpáno v rozsahu dle skutečnosti  Vyskládání uvolněných kamenů a vyspárování čel stávajících propustků (1ks á 0,5 m3 - průměr, odborný odhad): 26*0,5=13,000 [A]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	13,000		
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
35	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30  beton C 20/25 n XF3 čerpáno v rozsahu dle skutečnosti  Podkladní betonový pás pod troubou propustku: 3,6=3,600 [A] Podklad tl. 100mm pod dlažbu z LK: 38,8*0,1=3,880 [B] Lože pod konstrukci otevřených žlabů z kamenných kostek (vč. rozšíření): 33,0*1,1*0,1=3,630 [C] Celkem: A+B+C=11,110 [D]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	11,110		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Štěrkopískový podsyp ŠP pod troubu propustku: 5,7=5,700 [A] Podklad tl. 100mm pod dlažbu z LK: 38,8*0,1=3,880 [B] Celkem: A+B=9,580 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	9,580		
37	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm, vyspárování cementovou maltou MC25-XF4: 38,8*0,2=7,760 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	M3	7,760		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
38	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM  SC C3/4 0/32, tl. 120 mm vč. případného rozšíření pro podkladní vrstvy 2-6%  Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 5360,6*1,06=5 682,236 [A] Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 15257,8*1,06=16 173,268 [B] Konstrukce dopravních ostrůvků včetně podkladní vrstvy: 14,6=14,600 [C] Konstrukce dopravních ostrůvků bez podkladní vrstvy: 11,7=11,700 [D] Celkem: A+B+C+D=21 881,804 [E]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	21 881,804		
39	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  ŠDA 0/32 GN, tl. 150 mm, Edef.,2 min. 50 MPa  Konstrukce otevřených žlabů z kamenných kostek + rošíření: 33,0+17,0=50,000 [A]	M2	50,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
40	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 GN, tl. 200 mm, Edef.,2 min. 80 MPa  Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy + rozšíření podkladních vrstev a pod krajnice: 5360,6+2478,7=7 839,300 [A] Konstrukce dopravních ostrůvků včetně podkladní vrstvy: 14,6=14,600 [B] Celkem: A+B=7 853,900 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	7 853,900		
41	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM materiál z výzisku - frézovaná  Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky tloušťky 200mm (hospodářské sjezdy): 372,5=372,500 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	372,500		
42	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM materiál z výzisku - frézovaná  Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky jako nepevněná krajnice tloušťky 100mm: 5024=5 024,000 [A]	M2	5 024,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
43	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP C60 BP 3-6, 1,00 kg/m2 vč. případného rozšíření pro podkladní vrstvy 2-6% Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 5360,6*1,04=5 575,024 [A] Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 15257,8*1,04=15 868,112 [B] Napojení na původní asfaltovou vozovku - podkladní vrstva: 180,0=180,000 [C] Celkem: A+B+C=21 623,136 [D] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21 623,136		
44	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP C60 BP 3-6, 0,30 kg/m2 vč. případného rozšíření pro podkladní vrstvy 2-6% Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 5360,6*1,02=5 467,812 [A] Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 15257,8*1,02=15 562,956 [B] Napojení na původní asfaltovou vozovku - obrušná vrstva: 359,9=359,900 [C] Celkem: A+B+C=21 390,668 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	21 390,668		
45	572224		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	292,600		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-CP C60 BP 3-6, 0,60 kg/m2				
			Rekonstrukce vozovky na mostě - ohrusná vrstva: 292,6=292,600 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
46	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	20 978,300		
			ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm				
			Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 5360,6=5 360,600 [A]				
			Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 15257,8=15 257,800 [B]				
			Napojení na původní asfaltovou vozovku - ohrusná vrstva: 359,9=359,900 [C]				
			Celkem: A+B+C=20 978,300 [D]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	292,600		
			ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm				
			Rekonstrukce vozovky na mostě - ohrusná vrstva: 292,6=292,600 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 tl. 80 mm vč. případného rozšíření pro podkladní vrstvy 2-6% Konstrukce asfaltové vozovky včetně podkladní vrstvy: 5360,6*1,03=5 521,418 [A] Konstrukce asfaltové vozovky bez podkladní vrstvy: 15257,8*1,03=15 715,534 [B] Napojení na původní asfaltovou vozovku - podkladní vrstva: 180,0=180,000 [C] Celkem: A+B+C=21 416,952 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	21 416,952		
49	575A53		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. DO 40MM Vrstva MA 11+ s horním povrchem bez pohození tl. cca 30 mm (do 40 mm) tloušťka dle stávající vrstvy odvodňovacího proužku Obnova odvodňovacího proužku mostu: 7,2=7,200 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7,200		
50	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	26,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Kamenná kostka velká DL 160 (spáry kamenné dlažby budou vyplněny drobným kamenivem frakce 0/4 mm)  Lože z drtě fr. 4-8 L 40</p> <p>Konstrukce dopravních ostrůvků včetně podkladní vrstvy: 14,6=14,600 [A]  Konstrukce dopravních ostrůvků bez podkladní vrstvy: 11,7=11,700 [B]  Celkem: A+B=26,300 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - očištění podkladu  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
51	58212		<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC</p> <p>Kamenná kostka velká, DL 160 (zalití řídkou maltou, pochození pískem, 7 dní udržovat ve vlhkém stavu)  Betonové lože vykázano zvlášť</p> <p>Konstrukce otevřených žlabů z kamenných kostek: 33,0=33,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - očištění podkladu  - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	33,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
52	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nový ochranný nátěr obruby římsy typu S4 dle TKP, kap. 31: 32,5=32,500 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	32,500		
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
53	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí k niveletě nové vozovky - rezerva při odhalení zakrytých prvků při komunikaci čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
54	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Výšková rektifikace mřížky odvodňovače mostu: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
55	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	31,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonová obruba 150/250 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 31=31,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
56	91726	a	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Betonová obruba 220-300/300 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 52=52,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	52,000		
57	91726	b	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Betonová obruba 220-300/300 mm oblouková R=0,5 m, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,000		
58	91726	c	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Betonová obruba 220-300/300 mm oblouková R=1,0 m, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	2,000		
59	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Trouba z polyethylenu s vysokou hustotou DN 400: 40=40,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	40,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
60	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Trouba železobetonová DN 600: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	2,000		
61	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Úpravy na mostě 105-012b vč. případného ručního ubourání zbývajcí živice pro vytvoření komůrky zálivky s důrazem na nepoškození izolace mostu a likvidace odpadu řez hl. 45mm: 72,4=72,400 [A] řez hl. 30mm: 72,4=72,400 [B] Celkem: A+B=144,800 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	144,800		
62	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Zařízení spáry asfaltových vrstev vozovek v tl. 100 mm - podélné: 2656,7=2 656,700 [A] - příčné: 115,7=115,700 [B] Celkem: A+B=2 772,400 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 772,400		
63	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Úpravy na mostě 105-012c vč. případného ručního ubourání zbývajcí živice pro vytvoření komůrky zálivky a likvidace odpadu řez hl. 120mm: 9,0=9,000 [A]	M	9,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
64	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1 spáry - podélné: 2656,7=2 656,700 [A] - příčné: 115,7=115,700 [B] Celkem: A+B=2 772,400 [C]	M	2 772,400		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
65	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Úpravy na mostě 105-012b ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou dle TKP kap. 21, ČSN 73 6242, zálivka za horka typu N1 dle ČSN EN 14188-1 zálivka 10/45mm bez předtěsnění: 72,4=72,400 [A] zálivka 15/30mm s předtěsněním: 72,4=72,400 [B] Celkem: A+B=144,800 [C]	M	144,800		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
66	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 Úpravy na mostě 105-012c ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou dle TKP kap. 21, ČSN 73 6242, zálivka za horka typu N1 dle ČSN EN 14188-1 zálivka 15/120mm s předtěsněním: 9,0=9,000 [A]	M	9,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnicí profil				
67	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Úpravy na mostech 105-012b, 105-012c  zálivka 15/30mm s předtěsněním: 72,4=72,400 [A] zálivka 15/120mm s předtěsněním: 9,0=9,000 [B] Celkem: A+B=81,400 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	81,400		
68	93163		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,026M2 položka zahrnuje: - vyplnění novou směsí EMZ - původní EMZ bude před aplikací nové části nahřáta tak, aby došlo ke spojení obou částí - EMZ budou provedeny ve shodné šířce jako stávající, tj. 0.45 m, tl. 50 mm a v souladu s TP 80 - směs bude dovezena na stavbu s již předem stanoveným poměrem pojiva a kameniva EMZ rozměr 450/50mm: 20,3=20,300 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje veškeré práce spojené s kompletním provedením mostních závěrů od úrovně izolace, t.j. položení pracovní separační vrstvy na hotovou izolaci před pokládkou vozovky, vyříznutí a vybourání položené vozovky v prostoru dilatace, dodávka a montáž metalizovaných krycích plechů, položení definitivní separační vrstvy a provedení vlastního mostního závěru zálivkovou hmotou	M	20,300		
69	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Betonová příkopová tvárnice šířky 600 mm uložená do betonového lože C20/25 nXF3: 334,9=334,900 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	334,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
70	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ Otryskání obruby římsy tlakovou vodou s tlakem do 400 bar: 32,5=32,500 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	32,500		
71	966137		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 16KM včetně odvozu na trvalou skládku nebo do recyklačního centra dle dispozic zhotovitele, vzdálenost odvozu do 16km uvedena orientačně Demolice stávajících kamenných čel propustků přespárovaných betonovou mazaninou: 7=7,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	7,000		
72	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM včetně odvozu a uložení odpadu na trvalou skládku dle dispozic zhotovitele čerpáno v rozsahu dle skutečnosti stávající propustky DN do 600mm: 42=42,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	42,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/105

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
73	96785A	R	VYBOURÁNÍ ODVODŇOVACÍHO PROUŽKU MOSTU RUČNÍ PROVEDENÍ vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele - malé množství Odbourání vrstvy stávajícího odvodňovacího proužku mostu v tl. cca 30 mm (tloušťka dle stávající vrstvy): 7,2=7,200 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje vybourání hmoty položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztržení na jednotlivé části a včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	7,200		
74	96785C		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ EMZ PRŮŘEZU DO 0,04M2 vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele - malé množství položka zahrnuje: - separace neodfrézované části EMZ z plechu přichyceného hřeby - odříznutí a šetrné ruční vybourání položené ohrubné vrstvy vozovky (pol. 574A44) - odstranění separační vrstvy EMZ původní rozměr 450/50mm: 20,3=20,300 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje vybourání hmoty EMZ a veškerých kovových součástí položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztržení na jednotlivé části a včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	20,300		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.04.2018

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02710	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 1 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02710	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 2 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02710	03	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 3 značení trasa fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4	02710	04	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 4 značení trasa fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
5	02710	05	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 5 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle	KPL	1,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02710	07	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 7 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
7	02710	08	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 8 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
8	02710	09	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 9 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
9	02710	10	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY  Osazení, údržba, pronájem a demontáž DIO během Etapy č. 10 značení trasa + objížďka fakturováno dle skutečně použitého SDZ na stavbě během této Etapy (dle jednotkových cen vzorové etapy č. 6) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  položka zahrnuje pro všech 10 etap - vypracování, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - případné řízení provozu proškolenými pracovníky Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Odvoz a uskladnění dle dispozic zhotovitele POZN.: Povinný odkup frézované zhotovitelem! Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap), čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Frézování asfaltových vrstev stávající vozovky do hloubky 100 mm: 2000*0,1=200,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	200,000		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
12	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2  PI-CP C60 BP 3-6, 1,00 kg/m2 Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap), čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	2 000,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	572214		- úpravu napojení, ukončení SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP C60 BP 3-6, 0,30 kg/m2 Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap), čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	2 000,000		
14	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap), čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	2 000,000		
15	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 tl. 60 mm Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap), čerpáno v rozsahu dle skutečnosti Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> </ul>	M2	2 000,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.1 Souhrnné položky, oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5	Komunikace						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.04.2018

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ)  A10: 2=2,000 [A] A15+E3a+S7: 2=2,000 [B] B20a (60;80): 8=8,000 [C] B21a: 6=6,000 [D] B26: 2=2,000 [E] C4b+Z4a: 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=21,000 [G] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	21,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	21,000		
3	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD  21*14=294,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	294,000		
4	914332		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ)  E3a: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914339		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	28,000		
			Doba trvání DIO 14 KD  2*14=28,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	21,000		
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ)  A10: 2=2,000 [A] A15+E3a+S7: 2=2,000 [B] B20a (60;80): 8=8,000 [C] B21a: 4=4,000 [D] B26: 2=2,000 [E] C4b+Z4a: 1=1,000 [F] Z2: 2=2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=21,000 [H]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	21,000		
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 21*14=294,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	294,000		
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žlutá reflexní barva V5: 2*3,5*0,5=3,500 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3,500		
11	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	3,500		
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ) A15+E3a+S7: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 2*14=28,000 [A]	KSDEN	28,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ) 3xS7+Z2: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
16	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 1*14=14,000 [A]	KSDEN	14,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
18	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ) SSZ: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
19	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 1*14=14,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KSDEN	14,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
21	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ) Z2: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
22	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KUS	1,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 1*14=14,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny	KSDEN	14,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
24	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	46,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ)				
			Z4e (Z4d/Z4e): 46=46,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
25	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	46,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
26	916369		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	644,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			46*14=644,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
27	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	24,000		
			Počet podkladních desek dle počtu sloupků + 10%rezerva				
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, dle schématu C/5 (příloha B.2.1 TZ)				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	24,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
29	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	336,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			24*14=336,000 [A]				



3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.2 Etapa 6 (vzorová) - trasa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce

**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)

**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.04.2018

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK  Dočasné omezení platnosti svislého značení zakrytím dopravní značky nebo škrtnutím údaje na značce  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	15,000		
2	914001	R	ZHOTOVENÍ POLEPU ZNAČKY ZÁKLADNÍ NEBO ZMENŠENÉ VELIKOSTI  Provizorní značení v majetku zhotovitele  E3a: 5=5,000 [A] IS11b: 5=5,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]  Cenová soustava: -	KUS	10,000		
3	914002	R	ZHOTOVENÍ POLEPU VELKOPLOŠNÉ ZNAČKY  Provizorní značení v majetku zhotovitele  značení objízdne trasy IS11a: 2=2,000 [A]  Cenová soustava: -	KUS	2,000		
4	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ v trase za křižovatkami a na objízdnych trasách  značky A10, A15, B1, B20a, B21a, B24a, B24b, IP10a, IP10b, IS11b: 21=21,000 [A]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	21,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	21,000		
6	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 21*14=294,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	294,000		
7	914332		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ v trase za křižovatkami a na objízdných trasách značky E3a, E7b, IS11c: 16=16,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	16,000		
8	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000		
9	914339		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 16*14=224,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	224,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objíždka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Provizorní značení v majetku zhotovitele značení objíždné trasy IS11a: 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	4,000		
11	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
12	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 4*14=56,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	56,000		
13	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ v trase za křižovatkami a na objíždných trasách celkem sloupků: 44=44,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	44,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	44,000		
15	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 44*14=616,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	616,000		
16	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ v trase za křižovatkami a na objízdných trasách A15+E3a (E7)+S7: 3=3,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000		
17	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
18	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Doba trvání DIO 14 KD 3*14=42,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	42,000		
19	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ na objízdných trasách	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3xS7+Z2: 4=4,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
20	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
21	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	56,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			4*14=56,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
22	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000		
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění 1ks na objízdných trasách (celkem max. 3ks semaforů)				
			SSZ: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem (souprava zahrnuje 2 semaforey)				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- napájení z baterie včetně záložní baterie				
23	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
24	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	14,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			1*14=14,000 [A]				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
25	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000		
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ na objížděných trasách				
			Z2: 4=4,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
26	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
27	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	56,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			4*14=56,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
28	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	50,000		
			Počet podkladních desek dle počtu sloupků + 10%rezerva				
			Provizorní značení v majetku zhotovitele, doplnění DZ v trase za křižovatkami a na objížděných trasách				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
29	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	50,000		
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 180 Dopravně inženýrské opatření (DIO)  
**Rozpočet:** SO 180.3 Etapa 6 (vzorová) - objížďka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
30	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	700,000		
			Doba trvání DIO 14 KD				
			50*14=700,000 [A]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 25.04.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové jednostranné svodidlo s úrovní zadržení N2 s nastavci směrových sloupků Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	1 362,000		
2	912151		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ Výměna ocelové svodnice včetně jejího uchycení k mostnímu zábradlí, s nastavci směrových sloupků: 32/4=8,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a montáž svodnice s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků	KUS	8,000		
3	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ likvidace dle dispozic zhotovitele Výměna ocelové svodnice: 32/4=8,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	8,000		
4	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11a/b plastový včetně odrazového pásku, bílá barva Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	182,000		
5	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	34,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směrový sloupek Z11c/d plastový včetně odrazového pásku, červená barva Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
6	91228	c	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11e/f plastový včetně odrazového pásku, modrá barva Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	13,000		
7	91238	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11a/b plastový včetně odrazového pásku pro montáž na svodidlo, bílá barva Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	42,000		
8	91238	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11e/f plastový včetně odrazového pásku pro montáž na svodidlo, modrá barva Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	17,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	4,000		
10	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Navrhované SDZ A24: 1=1,000 [A] B13, (E3a) a E13 (3 značky na jednom sloupku): 2*1=2,000 [B] B21a: 2=2,000 [C] C4a (osazena dolní hranou 600 mm nad vozovku): 7=7,000 [D] P1: 8=8,000 [E] P1 a E2b (2 značky na 1 sloupku): 2*1=2,000 [F] P4: 4=4,000 [G] 2x IS3 (2 značky na jednom sloupku): 2*4=8,000 [H] 3x IS3 (3 značky na jednom sloupku): 3*4=12,000 [I] 4x IS3 (4 značky na jednom sloupku): 4*4=16,000 [J] 2x IS24b (2 značky na jednom sloupku): 2*1=2,000 [K] IZ4b: 1=1,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=65,000 [M] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	65,000		
11	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ likvidace stávajícího DZ dle dispozic zhotovitele	KUS	58,000		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A24: 1=1,000 [A] B13, (E3a) a E13 (3 značky na jednom sloupku): 2*1=2,000 [B] B21a: 2=2,000 [C] P1 a E2b (2 značky na 1 sloupku): 2*8=16,000 [D] P4: 4=4,000 [E] IS3: 1=1,000 [F] 2x IS3 (2 značky na jednom sloupku): 2*6=12,000 [G] 3x IS3 (3 značky na jednom sloupku): 3*6=18,000 [H] IS24c: 1=1,000 [I] IZ4b: 1=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=58,000 [K] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT Navrhované SDZ IS16b: 9=9,000 [A] (B13,) E3a (a E13) (3 značky na jednom sloupku): 1*1=1,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	10,000		
13	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ likvidace stávajícího DZ dle dispozic zhotovitele IS16b: 7=7,000 [A] (B13,) E3a (a E13) (3 značky na jednom sloupku): 1*1=1,000 [B] evidenční číslo mostu: 3=3,000 [C] Celkem: A+B+C=11,000 [D] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000		
14	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ likvidace stávajícího DZ dle dispozic zhotovitele	KUS	41,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P1 a E2b (2 značky na 1 sloupku): 8=8,000 [A] 3x IS3 (3 značky na jednom sloupku): 6=6,000 [B] 2x IS3 (2 značky na jednom sloupku): 6=6,000 [C] P4: 4=4,000 [D] B21a: 2=2,000 [E] IS3: 1=1,000 [F] IZ4b: 1=1,000 [G] B13, E3a a E13 (3 značky na jednom sloupku): 1=1,000 [H] A24: 1=1,000 [I] IS24c: 1=1,000 [J] IS16b: 7=7,000 [K] evidenční číslo mostu: 3=3,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=41,000 [M] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
15	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Navrhované SDZ  A24: 1=1,000 [A] B13, E3a a E13 (3 značky na jednom sloupku): 1=1,000 [B] B21a: 2=2,000 [C] C4a (osazena dolní hranou 600 mm nad vozovku): 7=7,000 [D] P1: 8=8,000 [E] P1 a E2b (2 značky na 1 sloupku): 1=1,000 [F] P4: 4=4,000 [G] 2x IS3 (2 značky na jednom sloupku): 4=4,000 [H] 3x IS3 (3 značky na jednom sloupku): 4=4,000 [I] 4x IS3 (4 značky na jednom sloupku): 4=4,000 [J] 2x IS24b (2 značky na jednom sloupku): 1=1,000 [K] IZ4b: 1=1,000 [L] IS16b: 9=9,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=47,000 [N] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	47,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	915111		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení jednosložkovou rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75% hladké, bílá barva - včetně předznačení</p> <p>1. fáze VDZ, celkem: 1237,2=1 237,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul>	M2	1 237,200		
17	915211		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení plastem hladké retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast</p> <p>2. fáze VDZ (V9a, V9b, V13): 74,1=74,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul>	M2	74,100		
18	915221		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení plastem strukturální nehlučné retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast, profilované pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště (s parametry obdobnými typům Spotflex, Spotflex Silent, Trilaplast strukturální apod.)</p> <p>2. fáze VDZ (V1a, V2b, V3, V4): 1163,1=1 163,100 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</li> <li>- předznačení a reflexní úpravu</li> </ul>	M2	1 163,100		
9	Ostatní konstrukce a práce						



3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** SO 190 Stálé dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 190 Stálé dopravní značení

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

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce**Objekt:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:** SOUBOR**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 25.04.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení inženýrských sítí Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU účast geotechnika na stavbě určení rozsahu sanací zemní pláně v 10 etapách Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU účast archeologa na stavbě provedení archeologického průzkumu Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - vytýčení - měření během stavby v 10 etapách ZÚ - KÚ 2,6km: 26=26,000 [A] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	HM	26,000		
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY - zaměření skutečného stavu - geometrický plán Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 17 201 00 II/105 Netvořice, rekonstrukce  
**Objekt:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v tištěné a elektronické podobě				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			zdokumentování realizace stavby v 10 etapách				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
9	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000		
			Označení stavby dle ZD, publikační činnost				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			Kompletní zařízení stavenišť dle potřeb zhotovitele, sklady, stavební buňky, vč. případného oplocení, zpevnění ploch, pronájmu pozemku a pod., vč. veškerých opatření k zajištění BOZP na staveništi				
			Po dokončení stavby demontáž a uvedení ploch ZS do původního stavu				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
11	03310		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ STAVENIŠTNÍ DOPRAVU	KPL	1,000		
			PROVOZNÍ VLVY				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele				
12	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000		

<b>Stavba:</b>	<b>17 201 00</b>	<b>II/105 Netvořice, rekonstrukce</b>
<b>Objekt:</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>

**Celkem:** \_\_\_\_\_