

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 000 Všeobecné položky**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné položky**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 000 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000		
			položka pouze po odsouhlasení TDI				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	1,000		
			vytyčení inženýrských sítí a jejich zajištění ve vztahu k plnění požadavků správců				
			vč. ochrany mělce uložených inženýrských sítí				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000		
			zaměření skutečného provedení stavby ve vztahu k pozemkům				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
			RDS pro SO 101, 102, 301, 302, 401, 501				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
			DSPS včetně geodetického zaměření				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 000 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
7	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		
			zajištění BOZP - koordinace				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
8	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KS	3,000		
			3=3,000 [A]				
			Celkem: A=3,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			Deska publicity - 1ks osazen vč. betonového základu a výkopových prací				
			1ks rezerva vč. betonového základu a výkopových prací				
			2=2,000 [A]				
			Celkem: A=2,000 [B]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-ŽS - OTSKP-ŽS 2017				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 000 Všeobecné položky  
**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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		
			ZS + oplocení pracoviště, lávky překopů, provizorní přechody,				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	43,836		
			Živičné vozovkové vrstvy (2,4t/m3) Plocha odečtena z digi situace vozovka: $(72,1+27,8+49,7)*0,1=14,960$ [A] chodník: $(1,864+31,182)*0,1=3,305$ [B] Celkem: $(A+B)*2,4=43,836$ [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 288,817		
			Odkop spodních vrstev pro vozovku pol 123738 Sypké vozovkové vrstvy (1,9 t/m3) Vozovka žul: $2858,418*0,47=1 343,456$ [A] Vozovka živice: $(72,1+27,8+49,7)*0,51=76,296$ [G] Živ. Chodník: $(1,864+31,182)*0,51=16,853$ [I] sanace aktivní zóny $2685,558*0,3=805,667$ [E] čerpání na pokyn TDI sanace autobusových zastavek: $157,28*0,3=15,000$ [C] čerpání na pokyn TDI Celkem: $(A+G+I+E+C)*1,9=4 288,817$ [J] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	34,898		
			(Zeminy 2,0t/m3) Plocha odečtena z digit situace Drny: $28,605*0,15=4,291$ [A] Spodní vrstvy zeleně: $28,605*0,46=13,158$ [B] Celkem: $(A+B)*2=34,898$ [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	28,605		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sejmutí drnů v tl. 150mm plocha odečtena z digi situace 28,605=28,605 [A] Celkem: A=28,605 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	113178		<b>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</b>	M3	400,179		
			kryt stávající vozovky předpoklad 100 mm dlažební kostka + 40 mm úložná vrstva, odhad 71% DK, 29% podkladní vrstvy 2858,418*0,14=400,179 [A] Celkem: A=400,179 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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).				
6	113728		<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</b>	M3	18,265		
			Frézování živičné vozovky a živičného chodníku Plocha odečtena z digit situace tl. 100mm Poplatek za skládku uveden v pol. 014102.2 vozovka: (72,1+27,8+49,7)*0,1=14,960 [A] chodník: (1,864+31,182)*0,1=3,305 [B] Celkem: A+B=18,265 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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).				
7	123738		<b>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b>	M3	2 270,430		
			v souladu s ČSN 736133 Poplatek za skládku uveden v pol. 014102.3 pro sypké vozovkové vrstvy Poplatek za skládku zeminy uveden v pol. 014102.1				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovka žul:2858,418*0,47=1 343,456 [A] Vozovka živice: (72,1+27,8+49,7)*0,51=76,296 [G] Zeleň: 28,605*0,46=13,158 [H] Živ. Chodník: (1,864+31,182)*0,51=16,853 [I] sanace aktivní zóny 2685,558*0,3=805,667 [E] čerpání na pokyn TDI sanace autobusových zastavek:157,28*0,3=15,000 [C] čerpání na pokyn TDI Celkem: A+G+H+I+E+C=2 270,430 [J] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	13,158		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemina z pol. 123738				
			28,605*0,46=13,158 [A]				
			Celkem: A=13,158 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
2		Základy					
9	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	803,657		
			podšyp ŠP, trativodní trubka DN 150, obsyp ŠD 8/16				
			Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě.				
			803,6567=803,657 [A]				
			Celkem: A=803,657 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:				
			- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp				
			- zřízení spojovací vrstvy				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
5		Komunikace					
10	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA  MZK dle ČSN 736126 Plocha odečtena z digi situace a vzorových řezů 2682,558*0,22*1,03=607,868 [A] Celkem: A=607,868 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	M3	607,868		
11	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDA dle ČSN 736126 Plocha odečtena z digi situace a vzorových řezů 2682,558*0,25*1,05=704,171 [A] Celkem: A=704,171 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	M3	704,171		
12	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA  VDZ barevná, kostka žula 15/17 Délka odečtena z digit situace	M2	46,744		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a: 179,248*0,15=26,887 [A] V2b: (264,76*0,5)*0,15=19,857 [B] Celkem: A+B=46,744 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny 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.				
13	58221		<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b> Kamenná dlažba 8/11 do ložné vrstvy 40 mm, tmavě šedá, kroužková vazba vč. VDZ V17 barevná Plocha vozovky zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. Šedá: 2682,558=2 682,558 [A] V17 barevná: 0,25*12=3,000 [C] Celkem: A+C=2 685,558 [D] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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.	M2	2 685,558		
14	58251		<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLÁŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</b> Přechod pro chodce Betonová dlažba 500x500x100mm, barva bílá	M2	61,750		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			61,750=61,750 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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.				
15	587202		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</b>	M2	157,280		
			dlažba drobná 8/11, šedá, recyklace, dlažba bude použita z ulice Riegrova				
			Plocha autobusových zastávek zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě.				
			157,28=157,280 [A]				
			Celkem: A=157,280 [B]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		<b>Komunikace</b>					
8		<b>Potrubí</b>					
16	89712		<b>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</b>	KUS	22,000		
			Počet odečten z digi situace				
			22=22,000 [A]				
			Celkem: A=22,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí	- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				

9		Ostatní konstrukce a práce					
17	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Počet odečten digitálně ze situace  A29: 1=1,000 [A] A31a: 1=1,000 [B] A31b: 1=1,000 [C] A31c: 1=1,000 [D] B2: 1=1,000 [E] B24a: 2=2,000 [F] B24b: 1=1,000 [G] E2d: 1=1,000 [H] E13: 8=8,000 [I] IJ4c: 3=3,000 [J] IP2: 3=3,000 [K] IP5: 3=3,000 [L] IP6: 10=10,000 [M] IP11e: 2=2,000 [N] IP12: 5=5,000 [O] IP13c: 4=4,000 [P] IP13e: 2=2,000 [Q] IP26a: 1=1,000 [R] IS3a: 1=1,000 [S] IZ5a: 3=3,000 [T] IZ5b: 4=4,000 [U] P2: 5=5,000 [V] P4: 1=1,000 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=64,000 [X]	KUS	64,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

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:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
18	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Počet odečten digitálně ze situace  50=50,000 [A] Celkem: A=50,000 [B]	KUS	50,000		
			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)				
19	917424	1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Zastávkový Kamenný obrubník 1000/250/120 Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě.  28,8+33+23=84,800 [A] Celkem: A=84,800 [B]	M	84,800		
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
20	917424	2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Kamenný obrubník 1000/150/150 pro sjezdy a záliv autobusových zastávek Délky odečteny z digit situace  28,5+32,3+17,5+5,4+5,4+5,4+5,4+7,4+7,4=114,700 [A] Celkem: A=114,700 [B]	M	114,700		
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
21	917427	R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 120MM  Kamenný obrubník 1000/250/120 Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě.	M	834,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace III/01214

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18,8+1,8+49+135+6,6+9,5+15,2+10,2+134,6+81,2+56,2+193,2+74+18,8+8,2+14+8=834,300 [A] Celkem: A=834,300 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
22	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ	M	990,923		
			Krajník žulový, řezaný, světle šedý standard, 2x25cm vedle sebe  990,9228=990,923 [A] Celkem: A=990,923 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 075,402		
			<p>Suť ze živičných vozovkových vrstev (2,4t/m3)  k pol. 113728</p> <p>vozovka: (8584,264-72,1-27,8-49,7)*0,1=843,466 [A]  chodník: (245,9-1,864-31,182)*0,1=21,285 [B]  Celkem: (A+B)*2,4=2 075,402 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4 001,660		
			<p>Podkladní vrstva kameniva (1,9t/m3)</p> <p>z pol. 122738.2: Park stání: 1475,4384*0,44=649,193 [A]  Zámková dlažba: 1494,2149*0,14=209,190 [B]  Odseky: 1331,9449*0,24=319,667 [E]  Náměstí: 1403,072*0,24=336,737 [D]</p> <p>z pol. 122738.4: Sjezdy: 317,7044*0,28=88,957 [F]  Park stání: 19,9463*0,45=8,976 [G]  Náměstí, odseky: 126,0917*0,28+109,8275*0,2=57,271 [C]  Zámk dlažba: 1372,6*0,28=384,328 [H]  Bet. panely: 575,75*0,09=51,817 [J]  Celkem: (A+B+E+D+F+G+C+H+J)*1,9=4 001,658 [K]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	676,470		
			<p>zemina (2,0t/m3)</p> <p>Sejmutí drnů: 1655,555*0,15=248,333 [A]  Pro chodníky z dlažby: (9,0961+8,9312+8,26)*0,09=18,771 [D]  Pro dlažby náměstí: 1440,9569*0,19=273,782 [B]  Pro parkovací stání: 188,3108*0,36=67,792 [C]  Celkem: (A+D+B+C)*2,0=676,470 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	108,265		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové dlaždice a zámková dlažba				
			1804,42*0,06=108,265 [A]				
			Celkem: A=108,265 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	215,906		
			Železobeton (2,5t/m3)				
			k pol. 113168				
			chodník z betonových panelů 575,75*0,15*2,5=215,906 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	1 655,555		
			Sejmutí drnu v tl. 15 cm stávající parkové úpravy				
			Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě.				
			1655,555=1 655,555 [A]				
			Celkem: A=1 655,555 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
7	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM	M3	86,363		
			Odstranění chodníku z betonových panelů				
			Odhad tl, 150mm				
			poplatek za skládku uveden v pol. 014102.5				
			575,75*0,15=86,363 [A]				
			Celkem: A=86,363 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM kryt stávající vozovky předpoklad 100 mm dlažební kostka + 40 mm úložná vrstva, odhad 71% DK, 29% podkladní vrstvy 127,937*0,14=17,911 [A] Celkem: A=17,911 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	17,911		
9	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM Chodník ze zámkové dlažby a betonových dlaždic (odhad tl 6cm) Plocha odečtena z digi situace 1804,42*0,06=108,265 [A] Celkem: A=108,265 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	108,265		
10	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě. 314,65=314,650 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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).	M	314,650		
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě. 2197,78=2 197,780 [A]	M	2 197,780		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	864,751		
			Frézování živičné vozovky a živičného chodníku Plocha odečtena z digit situace tl. 100mm Poplatek za skládku uveden v pol. 014102.1 vozovka: (8584,264-72,1-27,8-49,7)*0,1=843,466 [A] chodník: (245,9-1,864-31,182)*0,1=21,285 [B] Celkem: A+B=864,751 [C]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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).				
14	122738	2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 514,787		
			podkladní vrstvy vozovky z živice Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. Park stání: 1475,4384*0,44=649,193 [A] Zámková dlažba: 1494,2149*0,14=209,190 [B] Odseky: 1331,9449*0,24=319,667 [C] Náměstí: 1403,072*0,24=336,737 [D] Celkem: A+B+C+D=1 514,787 [E]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání 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**				
13	122738	1	<b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b> odtěžení zeminy stávající parkové úpravy Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. Pro chodníky z dlažby: $(9,0961+8,9312+8,26)*0,09=18,771$ [A] Pro dlažby náměstí: $1440,9569*0,19=273,782$ [B] Pro parkovací stání: $188,3108*0,36=67,792$ [C] Celkem: $A+B+C=360,345$ [D] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	360,345		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	122738	3	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	66,740		
			Nezpevněná cesta Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. 123,5925*0,54=66,740 [A] Celkem: A=66,740 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	122738	4	<b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b>  Sypké vrstvy pod zámkovou dlažbou, vozovkou z dlaž kostek a chodníkem z betonových panelů  Sjezdy: 317,7044*0,28=88,957 [A] Park stání: 19,9463*0,45=8,976 [B] Náměstí, odseky: 126,0917*0,28+109,8275*0,2=57,271 [C] Zámk dlažba: 1372,6*0,28=384,328 [D] Bet. panely: 575,75*0,09=51,817 [F] Celkem: A+B+C+D+F=591,349 [G]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> </ul>	M3	591,350		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	17120		<b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b> Uložení zeminy na skládku Pro chodníky z dlažby: $(9,0961+8,9312+8,26)*0,09=18,771$ [A] Pro dlažby náměstí: $1440,9569*0,19=273,782$ [B] Pro parkovací stání: $188,3108*0,36=67,792$ [C] Celkem: $A+B+C=360,345$ [D] 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> </ul>	M3	360,345		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>					
2							
	<b>2</b>	<b>Základy</b>					
18	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	205,087		
			<p>podsypaný ŠP, trativodní trubka DN 150, obsyp ŠD 8/16</p> <p>Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě.</p> <p>205,0868=205,087 [A]</p> <p>Celkem: A=205,087 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>				
	<b>2</b>	<b>Základy</b>					
3							
	<b>3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>					
19	33821	R	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ	KS	54,000		
			<p>Pískovcový patník (vyšší patník kolem pomníku a v zatáčce před školou - vyšší s litinovými oky pro zavěšení řetězů)</p> <p>odečteno z koordinační situace</p> <p>54=54,000 [A]</p> <p>Celkem: A=54,000 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
3		Svislé konstrukce					
5		Komunikace					
20	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA	M3	443,554		
			Plocha odečtena ze situace				
			Přechod pro chodce: 61,75*1,03*0,22=13,993 [A]				
			Stání a vjezdy: 2780,33*1,03*0,15=429,561 [E]				
			Celkem: A+E=443,554 [F]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
21	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2 271,678		
			ŠDA				
			Plochy odečteny z digit situace				
			Přechod pro chodce: 61,75*1,05*0,25=16,209 [A]				
			Reliéfní dlažba: 128,451*1,05*0,25=33,718 [B]				
			Kamenné desky: 112,826*1,05*0,25=29,617 [C]				
			Rozhraní domů: 62,087*1,05*0,25=16,298 [H]				
			Linie parkovací stání: 41,827*1,05*0,25=10,980 [I]				
			Vodící linie aut: 165,533*1,05*0,25=43,452 [J]				
			Další pochozí plochy: 1998,67*1,05*0,25=524,651 [G]				
			Chodníky: 2720,77*1,05*0,15=428,521 [D]				
			Chodníky (sjezdy): 916,56*1,05*0,25=240,597 [L]				
			Výplně: 1897,426*1,05*0,25=498,074 [F]				
			Stání a vjezdy: 2780,33*1,03*0,15=429,561 [E]				
			Celkem: A+B+C+H+I+J+G+D+L+F+E=2 271,678 [M]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	58221	1	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b>	M2	165,533		
			Vodící linie aut kostka malá 8/11, žlutá jemnozrná žula, řádková vazba, trojlínka Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. 165,533=165,533 [A] Celkem: A=165,533 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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.				
23	58221	2	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b>	M2	41,827		
			Dělicí linie parkovacích stání, kostka malá 10/10, mramor se zvýšenou odolností vůči mrazovým cyklům, bílá/velmi světle šedá, řádková vazba Plocha zjištěna odečtem ploch z výkresu koordinační situace v digi formě. 418,266*0,1=41,827 [A] Celkem: A=41,827 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	58221	3	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b>	M2	62,087		
			Vodící linie ploch podle rozhraní domů, kostka malá 8/11, řádková vazba, světle šedá jemnozrná žula, dvojlinka Plochy odečteny z digit situace 620,868*0,1=62,087 [A] Celkem: A=62,087 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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.				
25	582311	1	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</b>	M2	3 637,330		
			Chodník kostka mozaika, 4/6, řádková vazba, šedožlutá (melír - převažující podíl žluté) jemnozrná žula Plochy odečteny z digit situace 3637,33=3 637,330 [A] Celkem: A=3 637,330 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

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.				
27	582311	3	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA  Výplně Atypický štět (mix 1/2 na 1/2 formátu šířky 0-8cm x délka 10-20cm x tloušťka 8-11cm, šířka 0-13cm x délka 14-30cm x tloušťka 8-11cm), řádková vazba, šedožlutá (melír) jemnozrná žula Plochy odečteny z digit situace  2185,66=2 185,660 [A] Celkem: A=2 185,660 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	M2	2 185,660		
			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.				
26	582311	2	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA  Další pochozí plochy kostka 6/8, řádková vazba, šedožlutá (melír) jemnozrná žula Plocha odečtena digitálně ze situace  1622,18=1 622,180 [A] Celkem: A=1 622,180 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	M2	1 622,180		
			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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
28	58241	1	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b>  Lemování reliéfní dlažby z kamenných desek šířky 25cm (pochozí plocha tl. 5cm, pojížděná plocha tl. 8 cm), šedožlutá (melír) jemnozrná žula Plocha odečtena z digit situace  112,826=112,826 [A] Celkem: A=112,826 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  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.	M2	112,826		
29	58241	2	<b>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA</b>  Speciální tvarovky, řezaná žula (rostlý kámen) s osvědčením certifikační autority dle tech. návodu 12.03.04 resp. 12.03.06 (vodící linie) Plocha odečtena digitálně ze situace  128,451=128,451 [A] Celkem: A=128,451 [B]  Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny  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	M2	128,451		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	587202		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</b>	M2	1 905,330		
			Stání a vjezdy dlažba malá 8/11, šedá, recyklace Plocha odečtena z digit situace 1905,33=1 905,330 [A] Celkem: A=1 905,330 [B] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5			<b>Komunikace</b>				

7

## Přidružená stavební výroba

31	711137		<b>IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ</b>	M2	887,000		
			plocha odečtena z digit situace Nopová fólie podél obvodu přilehlých objektů (202+96+40+9+21+24+41+57+9+7+21+115+26+16+53+88+23+39)*1=887,000 [A] Celkem: A=887,000 [B] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
8			<b>Potrubí</b>				
32	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM  Chránička NN Délka zjištěna odečtem z výkresu koordinační situace v digi formě. 130,000=130,000 [A]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	130,000		
33	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  Počet odečten z digit situace  12=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže	KUS	12,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí	- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
9		Ostatní konstrukce a práce					
34	935811		<b>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM</b>  Linie odvodnění po jižní straně náměstí z kostek malých 8-10cm, světle šedá, jemně zrnitá, ref. lom Žernovka Délka odečtena z digit situace 209,58*0,5=104,790 [A] Celkem: A=104,790 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	104,790		
48	96657		<b>ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM</b>  Délka zjištěna odečtem délek z výkresu koordinační situace v digi formě.  146,77=146,770 [A]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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)	M	146,770		
9		Ostatní konstrukce a práce					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí  
**Rozpočet:** SO 102 Chodníky, parkovací stání, vjezdy, vstupy a plocha náměstí

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

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2

**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace

**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

**Objednavatel:** Město Úvaly

**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.

**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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

**Zatřídění JKSO:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3 248,884		
			výkopek pol 131738, 132738, 133738 zemina 2,0t/m3 42,624=42,624 [A] 1549,768=1 549,768 [B] 32,050=32,050 [C] Celkem: A+B+C=1 624,442 [D] D*2,0=3 248,884 [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	42,624		
			pro osazení UV č.1-37 kubatura výkopu viz tabulka SO 301 42,624=42,624 [A] Celkem: A=42,624 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
3	132738		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b>  hloubení přípojek UV DN 150 š.0,6m hloubení přípojek k domům DN 150 š.0,6m hloubení profilu Da pro DN 400 š. 0,8m hloubení profilu Db pro DN 250 š. 0,6m  přípojky UV: 251,77*0,6*1,8=271,912 [A] profil DA: 433,2*0,8*1,8=623,808 [B] profil Db: 54,2*0,6*1,8=58,536 [C] Přípojky domy: 551,4*0,6*1,8=595,512 [D] Celkem: A+B+C+D=1 549,768 [E]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	1 549,768		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopíště a ve výkopíšti - 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**				
4	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	32,050		
			Ša 1-15 kubatura viz tabulka SO 301 32,05=32,050 [A] Celkem: A=32,050 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 624,442		
			uložení výkopku na skládku				
			pol 131738, 132738, 133738				
			42,624=42,624 [A]				
			1549,768=1 549,768 [B]				
			32,050=32,050 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 624,442 [D]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 698,330		
			obsyp kanalizačních potrubí se zhutněním				
			ŠTP 0/45				
			kubatura viz tabulka SO 301				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			profil DA: 775,88=775,880 [A] profil Db: 68,44=68,440 [B] přípojky UV: 257,77=257,770 [C] Přípojky domy: 551,4=551,400 [D] obsyp šachet: 44,84=44,840 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 698,330 [F] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
7	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  lože pod trubní vedení kanalizace ŠTP 0/45 kubatura viz tabulka SO 301	M3	54,990		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			profil Da DN 400: 34,66=34,660 [A] profil Db DN 250: 3,25=3,250 [B] přípojky DN 200 UV: 14,14=14,140 [C] šachty: 1,4*1,4*0,1*15=2,940 [D] Celkem: A+B+C+D=54,990 [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				

8			<b>Potrubí</b>				
8	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	803,170		
			připojení UV 1-37 a vodních prvků délky viz tabulka SO 301 přípojky UV: 251,77=251,770 [A] Přípojky domy: 551,4=551,400 [B] Celkem: A+B=803,170 [C] Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM profil Db DN 250 PVC SN8 54,2=54,200 [A] Celkem: A=54,200 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	54,200		
10	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM DN 400 PVC SN8 433,2=433,200 [A] Celkem: A=433,200 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	433,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
11	894145		<b>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</b> KŠ na profilu Db 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	2,000		
12	894146		<b>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</b> KŠ na profilu DA 15=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	KUS	15,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				
			- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				
			- předepsané podkladní konstrukce				
13	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	37,000		
			UV na profilu DA i Db				
			37=37,000 [A]				
			Celkem: A=37,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
14	899632		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	803,170		
			Přípojky				
			251,77=251,770 [A]				
			551,4=551,400 [B]				
			Celkem: A+B=803,170 [C]				
			Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 301 Dešťová kanalizace  
**Rozpočet:** SO 301 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
15	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	54,200		
			profil Db DN 250				
			54,2=54,200 [A]				
			Celkem: A=54,200 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
16	899662		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	433,200		
			433,2=433,200 [A]				
			Celkem: A=433,200 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
17	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	487,400		
			profil DA DN 400				
			profil Db DN 250				
			433,2=433,200 [A]				
			54,2=54,200 [B]				
			Celkem: A+B=487,400 [C]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	305,222		
			zemina 2,0t/m3 pol 132738 pol 131738  $122,374=122,374$ [A] $30,237=30,237$ [C] Celkem: A+C=152,611 [D] $2,0 \cdot D=305,222$ [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	30,237		
			pro vodoměrné šachty  $2,27/3 \cdot (2,4 \cdot 2,4 + 2,4 \cdot 1,8 + 1,8 \cdot 1,8) = 10,079$ [A] $3 \cdot A = 30,237$ [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopíště a ve výkopíšti - 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**				
3	132738		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b>  kubatura viz tabulka SO 302 +rýhy pro přípojky VP1 VP2 VP3 , domy 9,3*2,27*0,6=12,667 [D] 281,3*0,65*0,6=109,707 [F] Celkem: D+F=122,374 [G]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti</li> <li>- třídění výkopku</li> </ul>	M3	122,374		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	149,163		
			štp 0/45 se zhutněním				
			kubatura viz tabulka SO 302				
			+přípojky				
			+obsyp vodoměrných šachet				
			0,6*9,3*2,12=11,830 [C]				
			0,6*281,3*0,65=109,707 [G]				
			3*(2,4*2,4*2,12-3,14*0,75*0,75*1,7)=27,626 [E]				
			Celkem: C+G+E=149,163 [H]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  štp 0/8 kubatura viz tabulka SO 302+přípojky VP1-3+podšyp vodoměrné šachty  3,6=3,600 [A] 0,6*0,1*9,3=0,558 [C] 0,6*0,1*281,3=16,878 [G] 1,8*1,8*0,15=0,486 [E] Celkem: A+C+G+E=21,522 [H]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	21,522		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
6	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM  přípojky: VP1 Kašna, VP2 Pítka 1, VP3 Pítka 2, přípojky k domům PE 32x2,9 na PE 100 SDR11  5,0=5,000 [A] 2,8=2,800 [B] 1,5=1,500 [C] 281,3=281,300 [D] Celkem: A+B+C+D=290,600 [E]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	290,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
7	891226		<b>VENTILY DN DO 80MM</b>  na vodoměrnou soupravu pro VP1-3, pro přípojky domů 2x uzávěr, 1x zpětný ventil, 1x výtokový ventil včetně dodání tvarovek, spojovacího a těsnícího materiálu $(3+30+16)*(2+1+1)=196,000$ [A] Celkem: A=196,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	KUS	196,000		
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
8	89413		<b>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM</b>  vstupní šachta vodoměrná DN 1200, víko pojezdné DN 600 na přípojkách VP1-3 $3=3,000$ [A] Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>				
9	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	281,300		
			CYKY 4 mm2				
			281,3=281,300 [A]				
			Celkem: A=281,300 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
			- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
10	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	281,300		
			281,3=281,300 [A]				
			Celkem: A=281,300 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
11	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	290,600		
			zkoušky přípojek				
			9,3+281,3=290,600 [A]				
			Celkem: A=290,600 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
12	89971		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	290,600		
			přípojky VP1 V2 VP3				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 302 Přípojky vodovodu  
**Rozpočet:** SO 302 Přípojky vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přípojky k domům 9,3+281,3=290,600 [A] Celkem: A=290,600 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
13	899901		<b>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</b>	KUS	49,000		
			přípojky VP1, VP2, VP3, domům navrtávací pasy Hawle 3+30+16=49,000 [A] Celkem: A=49,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
14	89991		<b>VODOMĚR</b>	KS	49,000		
			vodoměr 3/4" 2,5m3/hod dálkový odečet dat 3+30+16=49,000 [A] Celkem: A=49,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 303 Vodní prvky**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	61,960		
			Zemina (2,0t/m3) k Pol. 131738 30,98*2=61,960 [A] Celkem: A=61,960 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	30,980		
			Poplatek za skládku uveden v položce 014102 šachta: 3,5*2*3=21,000 [A] fontána: 3,14*3*3/2*1=14,130 [B] potrubí: 2*2,5*1=5,000 [C] Odečet chodníků: -9,15=-9,150 [D] Celkem: A+B+C+D=30,980 [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopistě 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**				
3	17581		<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>	M3	6,696		
			Obsyp potrubí				
			(3,14*3*3/2+2*2,5)*0,35=6,695 [A]				
			Celkem: A=6,695 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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.)				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
4	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO (3,5*2+2*2,5+3,14*3*3/2)*0,2=5,226 [A] Celkem: A=5,226 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	5,226		
5	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) (3,5*2+2*2,5+3,14*3*3/2)*0,15=3,919 [A] Celkem: A=3,919 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>	M3	3,920		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
6	72226		<b>VODOMĚRY</b>	KUS	1,000		
			Vodoměr s dálkovým odečtem instalovaný do technické šachty				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění				
			- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
			- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
			- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
7	893117	R1	<b>TECHNOLOGIE FONTÁNY</b>	KUS	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce				
8	893117	R2	ELEKTROINSTALACE FONTÁNY	KUS	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				
			- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				
			- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,				
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,				
			- očištění a ošetření úložných ploch,				
			- zednické výpomoc pro montáž dílců,				
			- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	899112		- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce <b>POKLOPY LITINOVÉ SAMOSTATNÉ</b> 800x800mm pro technologickou šachtu 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného poklopu včetně rámu	KUS	1,000		
10	899574		<b>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)</b> <b>VČETNĚ VÝZTUŽE</b> Obetonování plastové technologické šachty stěny: 2*3,5*2*0,15+2*2*2,1*0,15=3,360 [A] strop: (3,5*2-0,8*0,8)*0,15=0,954 [B] límec: 4*0,8*0,4*0,15=0,192 [C] Celkem: A+B+C=4,506 [D] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> </ul>	M3	4,506		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 303 Vodní prvky  
**Rozpočet:** SO 303 Vodní prvky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Potrubí		<ul style="list-style-type: none"><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	907,553		
			skládkovné zemina				
			VO v komunikaci 0,6x0,5: 793,2885*0,6*0,5=237,987 [A]				
			VO v chodníku 0,25x0,35: 225,7949*0,25*0,35=19,757 [B]				
			VO ve volném terénu 0,5x0,35: 32,2431*0,5*0,35=5,643 [C]				
			Celkem: A+B+C=263,387 [D]				
			2,0*0,8*0,8*18*14=322,560 [E]				
			Celkem: A=237,987 [F]				
			(F*0,8+D)*2,0=907,553 [G]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	129,024		
			skládkovné beton prostý 20% pol 131838				
			2,0*0,8*0,8*18*14=322,560 [A]				
			Celkem: A=322,560 [B]				
			A*0,2*2,0=129,024 [C]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
3	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	322,560		
			výkopy pro základ stožárů VO				
			2,0*0,8*0,8*18*14=322,560 [A]				
			Celkem: A=322,560 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

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 stíněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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**				
4	132738		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</b>  výkop rýhy pro uložení kabelu VO bilance zemních prací  VO v komunikaci 0,6x0,5: 793,2885*0,6*0,5=237,987 [A] VO v chodníku 0,25x0,35: 225,7949*0,25*0,35=19,757 [B] VO ve volném terénu 0,5x0,35: 32,2431*0,5*0,35=5,643 [C] Celkem: A+B+C=263,387 [D]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	263,387		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových 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**				
5	17481		<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>	M3	263,387		
			zásypy kabelové trasy VO a trasy kabelu pro zemní nasvícení pol 132738 263,387=263,387 [A] Celkem: A=263,387 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- 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</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
 Objekt: SO 401 Rekonstrukce VO  
 Rozpočet: SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	plochy, zakrytí a pod.)				
2		Základy					
6	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	222,264		
			základy pro stožáry VO min C25/30 XF2 včetně osazení stožárové trouby				
			1,8*0,7*0,7*18*14=222,264 [A]				
			Celkem: A=222,264 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
5		Komunikace					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	56342		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	420,000		
			lože pro kabel VO				
			(793+225+32)*0,4=420,000 [A]				
			Celkem: A=420,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
5			Komunikace				

7			Přidružená stavební výroba				
8	702221		Kabelová chránička zemní UV stabilní DN do 100 mm	M	65,950		
			chránička kabelu VO pod komunikace				
			8,44+7,48+8,61+6,97+9,06+9,06+8,11+8,22=65,950 [A]				
			Celkem: A=65,950 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– přípravu podkladu pro osazení				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
9	702312		Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	M	1 051,325		
			zakrytí kabelů VO				
			793,288+225,794+32,243=1 051,325 [A]				
			Celkem: A=1 051,325 [B]				
			Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– přípravu podkladu pro osazení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
10	702620		Odkrytí a zakrytí kabelů krytých fólií, pásem nebo deskou	M	821,100		
			odkrytí stávajících kabelů				
			821,1=821,100 [A] Celkem: A=821,100 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace:				
			1. Položka obsahuje: – obnovu a výměnu poškozených krytů – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
11	702720		Oddělení kabelů ve výkopu betonovou deskou	M	65,973		
			obetonování chrániček VO v komunikaci				
			65,973=65,973 [A] Celkem: A=65,973 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace:				
			1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
12	702902	R	Zasypání kabelu vrstvou z přesátého písku světlé šířky přes 120 do 250 mm	M	985,352		
			trasa kabelu VO				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			793,288+225,794+32,243-65,973=985,352 [A] Celkem: A=985,352 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	709110		Provizorní zajištění kabelu ve výkopu prov zajištění křížení sítí s kabelem VO 14*12=168,000 [A] Celkem: A=168,000 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	168,000		
14	709400		Zatažení lanka do chráničky nebo žlabu chráničky v komunikaci 65,97=65,970 [A] Celkem: A=65,970 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvárnice trasy – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje:	M	65,970		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
15	741534	R	Svítilno exteriérové LED (IP20)	KUS	6,000		
			osvětlení kašny 4ks zemní LED svítidlo				
			osvětlení sochy 2ks LED				
			4+2=6,000 [A]				
			Celkem: A=6,000 [B]				
			Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	741911		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120 mm2	M	735,000		
			(793+225+32)*0,7=735,000 [A]				
			Celkem: A=735,000 [B]				
			Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				
			– přípravu podkladu pro osazení				
			– měření, dělení, spojování, tvarování				
			– ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.				
17	741931		Uzemňovací vodič v zemi měděný do 120 mm2	M	148,000		
			osvětlení pomníku, zastávek MHD				
			148=148,000 [A]				
			Celkem: A=148,000 [B]				
			Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.				
18	742H17	R	UKONČENÍ KABELU CYKY VE STOŽÁRU NA SVORKOVNICI	1kus	32,000		
			kabel VO CYKY 4x16  18+14=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
19	742H31	R	KABEL NN CYKY	M	201,600		
			kabel NN CYKY 5Jx2,5 osvětlení pomníku a zastávek MHD včetně smyček a záloh, včetně měření  168+168*0,2=201,600 [A] Celkem: A=201,600 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
20	742H32	R	KABEL NN ČTYŘŽILOVÝ CYKY	M	1 208,600		
			kabel VO včetně smyček a záloh, včetně měření  793*1,2+225+32=1 208,600 [A] Celkem: A=1 208,600 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
21	744521	R	Rozvaděč venkovní typu ZB-FE-3D	KUS	2,000		
			ZM UL 01 - kompletní nahrazení starého rozvaděče včetně vystrojení a stavebních prací - zabudování ZM UL 02 - rozvaděč nový kompletně vystrojený včetně stavebních prací spojených se zabudováním  2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]				
			Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny				
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu, veškerý podružný a pomocný materiál – technický popis viz. projektová dokumentace – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů, měření, nastavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	74D111	R	<b>Přípevnění svítidla na jednoduchý stožár nebo břevno</b> přípevnění svítidel na stožár VO včetně dodání sodíkových výbojek - dle architektonického návrhu $18*2+14*3=78,000$ [A] Celkem: A=78,000 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	78,000		
23	74F322		<b>Revizní zpráva</b> revize VO $1=1,000$ [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	75H141	R1	Stožár (sloup) ocelový do 10 m	KUS	18,000		
			stožár VO ocelový 8m architekt včetně elektrovýzbroje a výložníků				
			18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
25	75H141	R2	Stožár (sloup) ocelový do 10 m	KUS	14,000		
			stožár ocelový architekt 10 m včetně elektrovýzbroje a výložníků				
			14=14,000 [A] Celkem: A=14,000 [B] Cenová soustava: 2013_ŽS - OTSKP-ŽS 2013 Expertní ceny Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	Přidružená stavební výroba						

## 9 Ostatní konstrukce a práce

26	967188		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM	T	3,488		
			Zrušení stožárů VO v=10m a v=6m, uložení dle požadavku TDI				
			0,160*21=3,360 [A] 0,128*1=0,128 [B] Celkem: A+B=3,488 [C]				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 401 Rekonstrukce VO  
**Rozpočet:** SO 401 Rekonstrukce VO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 801 Sadové úpravy**Rozpočet:** SO 801 Sadové úpravy**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 801 Sadové úpravy  
**Rozpočet:** SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	112034	R	ODSTRANĚNÍ STROMŮ, PAŘEZŮ A KEŘŮ	KPL	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
			- vytrhání nebo vykopání pařezů				
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			- zásyp jam po pařezech				
2	18471	R	OCHRANA STROMŮ PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH	M2	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením				
3	184A2		VÝSADBA RABAT TRVALEK, OKRASNÝCH TRAVIN, CIBULOVIN A NIŽŠÍCH KEŘŮ, VÝSADBA ZÁHONU PŘED BUDOVOU ČP.7.	KPL	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 2kg pro keře, zálivku, kůly, a pod.				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
4	184B11	R	VÝSADBA STROMŮ (TECHNOLOGIE A)	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 801 Sadové úpravy  
**Rozpočet:** SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
5	184B12	R	VÝSADBA STROMŮ (TECHNOLOGIE B)	KUS	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
6	184B13	R	ROSTLINNÝ MATERIÁL	KPL	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
7	184E2	R	PŘESAZENÍ STÁVAJÍCÍCH HLOHŮ	KPL	1,000		
			viz samostatný rozpočet				
			1=1,000 [A]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 801 Sadové úpravy  
**Rozpočet:** SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka přesazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy 50/50/50cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 901 Dopravní značení, DIO**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení, DIO**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 901 Dopravní značení, DIO  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení, DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
1	914122	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  B1 2ks, C2b 1ks, E3a 2ks, E13 2ks, IP 10a 2ks, IP22 5ks, IS 11a 5ks, IS 11c 8ks, přechodné dopravní značení v první etapě  2+1+2+2+2+5+5+8=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	27,000		
2	914122	2	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  B1 2ks, E 3a 2ks, E13 2ks, IP 10a 2ks, IP 22 5ks, IS 11a 5ks, IS 11c 8 ks, přechodné dopravní značení ve druhé etapě  2+2+2+2+5+5+8=26,000 [A] Celkem: A=26,000 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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	26,000		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  I. a II. etapa  27+26=53,000 [A] Celkem: A=53,000 [B]  Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	53,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 901 Dopravní značení, DIO  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení, DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 120,000		
			I.etapa 90 dní II etapa 65 dní (90*27+65*26)=4 120,000 [A] Celkem: A=4 120,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
5	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A	M2	4,000		
			POKLÁDKA Žlutá barva - označení schodu u zastávky na náměstí plocha odečtena z digit koordinační situace 40*0,1=4,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	3,000		
			V10f V10f 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
7	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000		
			I. a II. etapa spolu se Z2 2+2=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - umístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 901 Dopravní značení, DIO  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení, DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
8	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			I. a II. etapa				
			2+2=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ	KSDEN	310,000		
			I. etapa 90 dní II. etapa 65 dní				
			2*90+2*65=310,000 [A] Celkem: A=310,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
10	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000		
			i. etapa 2ks, II.etapa 2ks				
			4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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				
11	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			i.etapa, II.etapa				
			4=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNĚ	KSDEN	155,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 901 Dopravní značení, DIO  
**Rozpočet:** SO 901 Dopravní značení, DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I. etapa 90 dní				
			II.etapa 65 dní				
			155=155,000 [A]				
			Celkem: A=155,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 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:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář**Objednavatel:** Město Úvaly**Zhotovitel dokumentace:** AF-CITYPLAN s.r.o.**Zhotovitel:** AF-CITYPLAN 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**Zatřídění JKSO:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
1	93711	R1	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY	KUS	10,000		
			odečteno z koordinační situace dřevo dub, povrch lakovaný - matný transparentní lak, základní kostra žárově pozinkovaná ocel délky 150 cm 10=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
2	93711	R2	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY	KUS	41,000		
			odečteno z koordinační situace dřevo dub, povrch lakovaný - matný transparentní lak, základní kostra žárově pozinkovaná ocel délky 200 cm 41=41,000 [A] Celkem: A=41,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
4	93753	1	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	KUS	20,000		
			Odpadkový koš "vajičko" z pozinkovaného plechu v barvách pro druhy tříděného odpadu - samostatně stojící Odečteno z koordinační situace 20=20,000 [A] Celkem: A=20,000 [B]				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
			- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu				
			- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
			Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
3	93753		MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	KUS	12,000		
			Odpadkový koš "vajíčko" z pozinkovaného plechu v barvách pro druhy tříděného odpadu - v hnízdě po 4ks				
			Odečteno z koordinační situace				
			12=12,000 [A]				
			Celkem: A=12,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
			- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu				
			- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
			Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
5	93754	1	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	1,000		
			odečteno z koordinační situace				
			Oboustranný stojan na kola, pevné pozinkované ocelové rámy.				
			2 stání				
			1=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
			- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu				
			- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
6	93754	2	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	7,000		
			odečteno z koo situace				
			Pevný pozinkovaný ocelový rám - 2 stání				
			7=7,000 [A]				
			Celkem: A=7,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
			- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu				
			- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
			Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
7	93754	3	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	10,000		
			odečteno z koo situace				
			Pevný pozinkovaný ocelový rám - 4 stání				
			10=10,000 [A]				
			Celkem: A=10,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací				
			- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu				
			- nezbytné zemní práce a základové konstrukce				
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)				
			Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
8	93756	R1	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ MŘÍŽE PRO STROMY	KUS	46,000		
			Čtvercová stromová mříž z litiny 100x100cm s vnitřním otvorem D400				
			Počet odečten z koordinační situace				
			46=46,000 [A]				
			Celkem: A=46,000 [B]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
9	93767		<b>MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY</b> viz koo situace, žárově zinkovaná ocel s bezpečnostním sklem, vybavení informační panel, osvětlení 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</li> <li>- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu</li> <li>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</li> <li>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</li> </ul> Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	2,000		
11	93798	R1	<b>MOBILIÁŘ - VLAJKOVÝ STOŽÁR</b> Systémové laminátové stožáry na vlajky v kombinaci s atypickým pískovcovým soklem Sezonně zaměnitelné za vánoční strom 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</li> <li>- mimostavništní a vnitrostavništní dopravu</li> <li>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</li> <li>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</li> </ul> Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000		
12	93798	R2	<b>MOBILIÁŘ - KAŠNA S PITNOU VODOU</b>	KUS	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mělká kašna s pitnou vodou pískovec, litinový přívod vody s časovým ventilem, litinová vpust 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
10	93798		<b>MOBILIÁŘ - VYBAVENÍ DĚTSKÝCH HRŠT</b>	KUS	11,000		
			Dětská pružinová houpadla houpadla 11=11,000 [A] Celkem: A=11,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
13	93798	R3	<b>MOBILIÁŘ - PÍTKO</b>	KUS	1,000		
			Litinové pítko s tlačítkem, litinová mřížka, pískovcový sokl 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 12-5-196 2 III/01214 Úvaly u Prahy , průtah - úsek č.2  
**Objekt:** SO 902 Městský mobiliář  
**Rozpočet:** SO 902 Městský mobiliář

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: