

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy**Objekt:** SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská**Rozpočet:** SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje**Zhotovitel dokumentace:** PRAGOPROJEKT, a.s., Praha**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Jůzko**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13173.R02 0,09=0,09 [A] dle pol.č.13273.R02 104,352=104,35 [B] Celkem: A+B=104,44 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	104,44		
2	01431		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU poplatek za vypuštění vody ze stávajícího potrubí v úseku mezi uzávěry na překládaném řadu objem vypuštěné vody 550*3,14*0,125*0,125=26,984 [A] komplet 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje náklady majiteli za způsobnou ztrátu	KPL	1,00		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ sondy pro ověření hloubky uložení stávajícího vodovodního potrubí 2 sondy = 1 kpl 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz ornice na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností dl. x š. x tl. nové potrubí 23,0*3,0*0,3=20,70 [A]	M3	20,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	12573	R01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I natěžení a dovoz zeminy z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro zpětný zásyp dle pol.č.17411 65,115=65,12 [A] dle pol.č.17511 3,6=3,60 [B] Celkem: A+B=68,72 [C]	M3	68,72		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	12573	R02	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz ornice z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností pro zpětné ohumusování zásypu rýhy 20,7=20,70 [A] 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) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	20,70		
8	13173	R03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.17511 3,6=3,60 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	3,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
7	13173	R02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 rozšíření pro šachtu 2,0*0,9*1,8=3,24 [A] pro betonovou desku 1,5*1,5*0,2=0,45 [B] Celkem: A+B=3,69 [C] odpočet objemu dle pol.č. 13173.R03 -3,6=-3,60 [D] Celkem: C+D=0,09 [E]	M3	0,09		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a 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**				
9	13273	R02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 dl. x š. x hl. výkop pro odstranění starého potrubí 39,0*0,8*1,80=56,16 [A] výkop pro odstranění šachty 2,0*2,0*1,8-3,14*0,5*0,5*1,8=5,79 [B] nové potrubí 57,0*1,1*1,6=100,32 [C] Celkem: A+B+C=162,27 [D] odpočet dle pol.č.13273.R03 -65,115=-65,12 [E] Celkem: D+E=97,15 [F]	M3	97,15		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - svažování 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 - 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** 				
10	13273	R03	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.17411 65,115=65,12 [A]	M3	65,12		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.R02 0,09=0,09 [A] dle pol.č.13273.R02 104,352=104,35 [B] Celkem: A+B=104,44 [C] na mezideponii dle pol.č.12110 20,700=20,70 [D] dle pol.č.13173.R03 3,6=3,60 [E] dle pol.č.13273.R03 57,915=57,92 [F] Celkem: D+E+F=82,22 [G] Celkem: C+G=186,66 [H]	M3	186,66		
			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, konstrukci 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dl. x š. x hl. zásyp rýhy nové potrubí $45*1,1*(1,6-0,1-0,33)=57,92$ [A] zásyp 1 ks stávající šachty $2,0*2,0*1,8=7,20$ [B] Celkem: A+B=65,12 [C]	M3	65,12		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - 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.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu materiály vhodné do násypu, shodný s komunikací-určí geolog stavby zásyp rýhy po odstranění starého potrubí 39,0*0,8*1,8=56,16 [A] nové potrubí dl. 12m 12,0*1,1*(1,6-0,1-0,33)=15,44 [B] Celkem: A+B=71,60 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	71,60		
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM materiály vhodné do násypu, shodný s komunikací-určí geolog stavby obsyp šachty 2,0*1,0*1,8=3,60 [A]	M3	3,60		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ jemnozrnný nesoudrzný dobře zhutnitelný materiál - ochranná vrstva okolo potrubí (pro zamezení styku povrchu potrubí s ostrohrannými částicemi) dl. x š. x tl. - obj. potrubí PE 32 41,7*1,1*0,332=15,23 [A] chránička 245/10 13,3*1,1*0,33-3,14*13,3*0,123*0,123=4,20 [B] Celkem: A+B=19,43 [C]	M3	19,43		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
16	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před zpětným rozprostřením ornice dle pol. č. 18235 69,0=69,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	69,00		
17	18235		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M v tl. 30 cm 23,0*3,0=69,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	69,00		
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM na hlušinu dle pol. č. 18235 69,0=69,00 [A]	M2	69,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3xpokosením se shrabáním, naložení shrabků, na dopravní prostředek, s odvozem a se složením +1x obsaženo v založení trávníku-celkem se provádí 4x) dle pol. č. 18235 69,0*3=207,00 [A]	M2	207,00		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
20	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ 1,5 x dle pol. č. 18235 69,0*1,5=103,50 [A]	M2	103,50		
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1			Zemní práce				

4

Vodorovné konstrukce

21	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 bet C25/30 XF3 pod plastovou vodovodní šachtou 1,5*1,5*0,2=0,45 [A]	M3	0,45		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
22	451314	R01	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Beton C20/25n XF3 odláždění příkopu u vyústění odkalení - lože dlažby 3,0*1,7*0,15=0,77 [A]	M3	0,77		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
23	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 16/32mm ks x Pi x r2 x tl výplň skruže okolo orient. sloupku u šachty 1*3,14*0,5*0,5*0,65=0,51 [A] výplň skruže okolo orient. sloupků na lomových bodech potrubí a koncích chráničky 6*3,14*0,5*0,5*0,65=3,06 [B] Celkem: A+B=3,57 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,57		
25	45157	R01	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠD 0-16 výplň okolo odvodušňovací soupravy - průměr 1m 1*3,14*0,5*0,5*1,5=1,18 [A] 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	1,18		
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO písek nebo štěrkopísek lože potrubí 57,0*0,8*0,1+57,0*0,3*0,1=6,27 [A] lože pod vodovodní šachty 1,5*1,5*0,1=0,23 [B] Celkem: A+B=6,50 [C] odláždění příkopu u vyústění odkalení - lože dlažby v tl. 100 mm 3,0*1,7*0,1=0,51 [D] Celkem: C+D=7,01 [E] 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	7,01		
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,85		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odláždění příkopu u vyústění odkalení 3,0*1,7*0,2=1,02 [A] zadláždění skruží - orientační sloupky-lomové body potrubí+koncové body chrániček 6*3,14*0,5*0,5*0,15=0,71 [B] zadláždění skruže - šachta 3,14*0,5*0,5*0,15=0,12 [C] Celkem: A+B+C=1,85 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
27	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 bet C25/30 XF4 betonové prahy na ukončení dlažby u vyústění odkalení 2,2*0,3*0,5=0,33 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	0,33		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
28	72226	R	VODOMĚRY demontáž stávající vodoměrné sestavy včetně šoupat a opětá montáž do přesunuté šachty l=1,00 [A]	KUS	1,00		
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - 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			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
29	86644		CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 250MM 245/10 - včetně středících objímek a manžet-kompletní provedení dle TZ, včetně elektrojiskrové zkoušky dle situace a PP 13,30=13,30 [A]	M	13,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
30	86815		NASUNUTÍ POTRUBNÍ SEKCE DN DO 50MM DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY do chráničky 245/10 13,3=13,30 [A]	M	13,30		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí				
31	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM PE 32, včetně tvarovek a napojení na stávající řad řad 49=49,00 [A] odkalovací potrubí 8,0=8,00 [B] Celkem: A+B=57,00 [C]	M	57,00		
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
32	891114		ŠOUPÁTKA DN DO 40MM šoupátko na odkalovacím potrubí l=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,00		
33	891415	R	PODZEMNÍ ODVZDUŠŇOVACÍ A ZAVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA DN50 + uliční poklop hydrantový výškově stavitelný, včetně zemních prací l=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,00		
34	891614		KLAPKY DN DO 40MM KONCOVÁ KLAPKA DN40 na potrubí PE32 l=1,00 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	894871		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM kompletní provedení přesunu dle PD, vč. obetonování 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,00		
36	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ 100 x 100 x 9 cm ochrana orientačních sloupků na lom. bodech potrubí a koncích chráničky 6=6,00 [A] u šachty 1=1,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	7,00		
37	899305		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ SLOUPKY kompletní provedení dle PD vč. základu, zemních procí, vč. PKO a nátěrů včetně všech potřebných identifikačních tabulek na lomech potrubí 4=4,00 [A] na koncích chráničky 2=2,00 [B] u šachty 1=1,00 [C] Celkem: A+B+C=7,00 [D] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	7,00		
38	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CY 6 mm2 57=57,00 [A]	M	57,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
39	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE bílá fólie (dle ČSN 73 6006) 57=57,00 [A]	M	57,00		
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
40	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM DN 40 mm , včetně potřebných armatur a tvarovek pro natlakování 57=57,00 [A]	M	57,00		
			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.				
42	89971	R02	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM DN 40 mm celý odstavený úsek-vypuštění a napuštění vody, dodání vody, odvzdušnění, 3xodkalení, spotřeba vody orientačně 2,5-3 objemy 511=511,00 [A]	M	511,00		
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
41	89971	R01	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM DN 40 mm vypuštění a napuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody - včetně potřebných tvarovek, spotřeba vody orientačně 10-12 objemů 49=49,00 [A]	M	49,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.							
43	899901	R	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK PŘEPOJENÍ VODOVODU vč. odstavení, zprovoznění, odvzdušnění, odkalení - uvedení vodovodního řadu do řádného provozu, vč. tvarovek 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur							
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
44	96688	R01	VYBOURÁNÍ VODOVONÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH přesun stávající vodovodní šachty, včetně zemních prací 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
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							
45	96911		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH DN 40 mm odvoz na skládku, vč.složení, vč. poplatku za skládku 39=39,00 [A]	M	39,00		
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	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I. etapa Severní obchvat Jílového u Prahy
Objekt: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská
Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu u okružní křižovatky Pražská

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

Celkem: