



# Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

Projekt „Modernizace železničního uzlu Pardubice“  
je spolufinancovaný Evropskou unií z programu Nástroj Evropské unie pro propojení Evropy (CEF).  
Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

## SO 02-36-04 ČÁST D.2.1.6

PO PŘIPOMÍNKÁCH 06/2019

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace  
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa východ  
Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU\_Uzel Pardubice\_P"



Správce:



SUDOP PRAHA a.s.  
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3  
tel.: +420 267 094 111  
e-mail: praha@sudop.cz

Vedoucí týmu:

ING. DANIEL FILIP

Asistent vedoucího týmu:

ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ

Specialista profese:

ING. MONIKA ŠKARDOVÁ

Středisko:

SILNIC A DÁLNIC

Vedoucí střediska:

ING. LUKÁŠ JEŽEK

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. MONIKA ŠKARDOVÁ

Vypracoval:

ING. MONIKA ŠKARDOVÁ

Kontroloval:

ING. MARTIN KAŠPAR

Název akce:

### MODERNIZACE ŽELEZNIČNÍHO UZLU PARDUBICE

Část:

POTRUBNÍ VEDENÍ - VODOVODY  
SO 02-36-04 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu  
v km 306,435 - 306,468

Číslo smlouvy:

18-131.250

Projektový stupeň:

DSP + PDPS

Datum:

07/2019

Číslo části:

D.2.1.6.2

Název přílohy:

### SOUPIS PRACÍ

Měřítko:

-

Počet formátů:

-

Číslo přílohy:

8

Výpočet kubatur SO 02-36-04

Stan.1	Stan.2	Délka	svislá	Ter.1	Ter.2	+Ter.	Niv.1	Niv.2	Hl.ulož.	h1	h2	Šířka	pažení	Výkop	Podsypan	Obsyp	Vytl.kub	Zásyp	Zás zem.	Poznámka			
m	m	m	m	mm	mm	m	mm	mm	m	m	m	m	m2	m3	m3bm	m3	m3bm	m3	m3				
vodovodní řád V10																							
0,00	2,19	2,19	0,00	220,31	220,24	0,23	218,55	218,56	0,12	1,65	1,57	1,00	7,03	3,51	0,100	0,22	0,454	0,99	0,579	1,27	2,25	2,25	PE100, RC 160x14,6
2,19	32,27	30,08	0,00	220,24	220,44	0,15	218,56	218,65	0,12	1,65	1,76	1,00	102,27	51,14	0,100	3,01	0,454	13,66	0,579	17,42	33,72	33,72	PE100, RC 160x14,6
32,27	37,09	4,82	0,00	220,44	220,34	0,15	218,65	218,14	0,12	1,76	2,17	1,00	18,89	9,45	0,100	0,48	0,454	2,19	0,579	2,79	6,66	6,66	PE100, RC 160x14,6
37,09	45,00	7,91	0,00	220,34	220,34	0,15	218,14	217,30	0,12	2,17	3,01	1,00	40,89	20,45	0,100	0,79	0,454	3,59	0,579	4,58	15,87	15,87	PE100, RC 160x14,6
45,00	47,35	2,35	0,00	220,34	220,34	0,15	217,30	217,31	0,12	3,01	3,00	1,00	14,10	7,05	0,100	0,24	0,454	1,07	0,579	1,36	5,69	5,69	PE100, RC 160x14,6
74,85	78,00	3,15	0,00	220,16	220,14	0,55	217,49	217,51	0,12	2,23	2,19	1,00	13,95	6,98	0,100	0,32	0,454	1,43	0,579	1,82	5,15	5,15	PE100, RC 160x14,6
78,00	81,37	3,37	0,00	220,14	220,19	0,55	217,51	218,47	0,12	2,19	1,29	1,00	11,73	5,86	0,100	0,34	0,454	1,53	0,579	1,95	3,91	3,91	PE100, RC 160x14,6
vodovodní řád V10-1																							
0,00	11,29	11,29	0,00	220,45	220,23	0,15	218,69	218,63	0,11	1,72	1,56	1,00	36,99	18,49	0,100	1,13	0,383	4,32	0,490	5,53	12,96	12,96	PE100, RC 90x8,2
úprava řádu																							
0,00	7,00	7,00	0,00	220,19	220,19	0,55	218,46	218,48	0,12	1,29	1,28	1,00	17,99	8,99	0,100	0,70	0,454	3,18	0,579	4,05	4,94	4,94	PE100, RC 160x14,6
Celkem		72,160	0,000										263,849	131,925		7,216		31,959		40,776	91,149	91,149	

Poznámky:

+-Ter - snížení výkopu (odhumusování, konstrukce vozovky .....)

Hl. ulož. - rozdíl mezi niveletou a dnem výkopu

Rozšíření výkopu pro šachty - 2,0\*(2,0-šířka rýhy)\*hl. \*počet šachet

Počet šachet 2,00

Celkový výkop

Vytlač kubatura šachty-1,13\*(hl.-1,0)\*počet šachet

Celková vytlačená kubatura

Celkový zásyp zeminou

Odvoz celkem

1,828

Prům.hloubka

Prům.šířka

7,31

139,237

1,87

42,648

96,590

139,237

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 02-36-04		
Stavba: Modernizace železničního uzlu Pardubice										CELKEM: 0,00 Kč		
SO/PS: SO 02-36-04 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 306,435 - 306,468										Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN: 5533720002		
Majetek:										Označení (S-kód): S621500576		
Zahájení realizace SO/PS:										Cenová úroveň: 2019		
Ukončení realizace SO/PS:										Datum zpracování: 12.04.2019		
Modernizace železničního uzlu Pardubice										ISPROFIN: 5533720002		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
Díl: 000 Všeobecné konstrukce a práce										Jednotková	Celkem	
1	02720R		2019_OTSKP	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000				0,00 Kč		
				popis položky: Položka zahrnuje kompletní dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby dle schváleného plánu ZOV včetně projednání a vyjádření DI PCR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby. Součástí položky je osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení, semafore, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je také údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. výkaz výměr: Technická specifikace								
2	02811R		2019_OTSKP	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ - PYROTECHNICKÝ PRŮZKUM	HOD	24,000				0,00 Kč		
				popis položky - dozor pyrotechnika a provádění měření výkaz výměr: cca 3 dny po 8 hodinách Technická specifikace								
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						0,00 Kč		
Díl: 015				Poplatky za likvidaci odpadů								
3	015130		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	157,435				0,00 Kč		
				popis položky výkaz výměr: pol.č.6 znásobená objemovou hmotností 2,3t/m3 Technická specifikace								
4	015140		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	3,881				0,00 Kč		
				popis položky - vybouraná suť rušené armaturní šachty výkaz výměr: pol.č.43 znásobená objemovou hmotností 2,3t/m3 Technická specifikace								
5	015510		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	299,009				0,00 Kč		
				popis položky: položka je použita pro kontaminovanou zeminu 17-05-03 výkaz výměr: pol.č.8+10 znásobená objemovou hmotností: 2t/m3 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
Součet za Díl				Poplatky za likvidaci odpadů						0,00 Kč		

Modernizace železničního uzlu Pardubice										ISPROFIN: 5533720002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 1				Zemní práce							
6	11130		2019_OTSKP	SEJMUTÍ DRNU	M2	68,450				0,00 Kč	
				popis položky:							
				výkaz výměr: pol.č. 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
7	113136		2019_OTSKP	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3	10,954				0,00 Kč	
				popis položky: ulice Přerovská, chodník v napojení							
				výkaz výměr: silnice: rýha 7,0m x 1,0m x 0,55m+jáma 6,0m*(3,0m-1,0m)*0,55m, chodník: 2,19m x 1,0m x 0,23m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
8	12110		2019_OTSKP	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	10,268				0,00 Kč	
				popis položky: na dočasnou skládku pro zpětné ohumusování							
				výkaz výměr: pol.č. 16 znásobená tloušťkou 0,15m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	131738		2019_OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	91,440				0,00 Kč	
				popis položky: výkop zemin kontaminovaných jam protlaku							
				výkaz výměr: v zeleni: délka 6m*šířka (3m-1m)*hloubka (4m-0,15m)+ v chodníku: délka 6m*šířka (3m-1m)*hloubka (4m-0,23m)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
10	131739		2019_OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	143,745				0,00 Kč	
				popis položky: kontamin.zemina - skládka vzdálena 34km							
				výkaz výměr: pol.č. 6*14km							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	132738		2019_OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	139,237				0,00 Kč	
				popis položky: výkop rýhy pro vodovodní řady V10, V10-1, úprava stávajícího řadu - kontaminovaná zemina							
				výkaz výměr: řady V10, V10-1, úprava stávajícího viz. výpočet kubatur							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	132739		2019_OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	1 949,318				0,00 Kč	
				popis položky:							
				výkaz výměr: skládka vzdálená 34 km							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	141145		2019_OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M	27,500				0,00 Kč	
				popis položky: chránička PE100, RC 355x32.2 mm, SDR11 včetně kluzných objímek a manžet							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	17120		2019_OTSKP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	139,237				0,00 Kč	
				popis položky							
				výkaz výměr: položka č.8+10							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	17481		2019_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	104,090				0,00 Kč	
				popis položky: zásyp vhodnou zeminou							
				výkaz výměr: zásyp pracovní rýhy viz. výpočet kubatur (96,59m3) + zásyp tří demolovaných šachet (3*1,0m*1,0m*2,5m)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
16	17581		2019_OTSKP	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	31,959				0,00 Kč	
				popis položky: obsyp potrubí zeminou (max.zrno 63 mm)							
				výkaz výměr: viz výpočet kubatur							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
17	18232		2019_OTSKP	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	68,450				0,00 Kč	
				popis položky: konečná obnova povrchu							

Modernizace železničního uzlu Pardubice										ISPROFIN: 5533720002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				výkaz výměr: rýha (30,08+4,82+7,91+2,35+11,29) m x 1,0 m + startovací jáma protlaku 6,0m*(3,0m-1,0m)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
18	18242		2019_OTSKP	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	68,450				0,00 Kč	
				popis položky							
				výkaz výměr: pol.č.16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
19	18247		2019_OTSKP	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	68,450				0,00 Kč	
				popis položky							
				výkaz výměr: pol.č.16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Zemní práce	0,00 Kč						
Díl: 2				Základy							
20	261716		2019_OTSKP	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 80MM	M	72,000				0,00 Kč	
				popis položky: průzkumné vrtý pro pyrotechnický průzkum u protlaku							
				výkaz výměr: počet vrtů 12 ks * délka vrtu 6,0 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Základy	0,00 Kč						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
21	45169		2019_OTSKP	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	3,117				0,00 Kč	
				popis položky: Vyplnění stávajících potrubí hubený beton							
				výkaz výměr: 56,29 m DN 150, 14,65 m DN 80 a 29 m stávající chránička DN 300							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
22	451523		2019_OTSKP	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	7,216				0,00 Kč	
				popis položky: podsyp potrubí - vhodná zemina, zrno max. 0-20 mm							
				výkaz výměr: řady V10, V10-1, úprava stávajícího (délka) 0,1 m (výška podsypu)x1,0 m (šířka rýhy) - viz výpočet kubatur							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 5				Komunikace							
23	567301		2019_OTSKP	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA	M3	1,050				0,00 Kč	
				popis položky: komunikace v ulici Přerovská							
				výkaz výměr: rýha 7,0 m x 1,0 m x 0,15 m+jáma 6,0m*(3,0m-1,0m)*0,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
24	567303		2019_OTSKP	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2,079				0,00 Kč	
				popis položky: komunikace v ulici Přerovská, chodník v napojení							
				výkaz výměr: komunikace-štěrkodrt: 7,0 m x 1,0 m x 0,25 m, chodník-štěrkopísek: 2,19 m * 1,0 m * 0,15 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
25	567401		2019_OTSKP	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF CEM BETONU	M3	1,160				0,00 Kč	
				popis položky: komunikace v ulici Přerovská, chodník v napojení							
				výkaz výměr: komunikace: 7,0 m x 1,0 m x 0,15 m, chodník: 2,19 m * 1,0 m * 0,08 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						
Díl: 8				Potrubí							
26	87326		2019_OTSKP	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM	M	11,290				0,00 Kč	
				popis položky: PE100RC SDR11 90/8,2							
				výkaz výměr: Přeložka V10-1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
27	87333		2019_OTSKP	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM	M	87,370				0,00 Kč	
				popis položky: PE100RC SDR11 160/14,6							

Modernizace železničního uzlu Pardubice				ISPROFIN: 5533720002						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				výkaz výměr: Přeložka V10 a úprava řadu Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
28	87833		2019_OTSKP	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 150MM DO CHRÁNIČKY	M	27,500				0,00 Kč
				popis položky výkaz výměr: pol.č.12 Technická specifikace						
29	891126		2019_OTSKP	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	4,000				0,00 Kč
				popis položky: 3x šoupátko DN80 s přírubami, 1x šoupátko DN80 pro PE potrubí výkaz výměr: 1x šoupě v odbočení na V10-1, 3x podzemní hydrant Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
30	891133		2019_OTSKP	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	5,000				0,00 Kč
				popis položky: šoupátko DN150 s přírubami výkaz výměr: šoupata v uzlech Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
31	891426		2019_OTSKP	HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	3,000				0,00 Kč
				popis položky výkaz výměr: vodovodní řad V10, hydranty H1, H2, H3 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
32	891926		2019_OTSKP	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM S POKLOPEM	KUS	4,000				0,00 Kč
				popis položky: (s uložením v zeleni včetně odláždění) výkaz výměr: k šoupětí DN 80 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
33	891933		2019_OTSKP	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM S POKLOPEM	KUS	5,000				0,00 Kč
				popis položky: (s uložením v zeleni včetně odláždění) výkaz výměr: k šoupětí DN 150 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
34	894146		2019_OTSKP	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	2,000				0,00 Kč
				popis položky: armaturní šachty AŠ1 a AŠ2 včetně litinových poklopů tř.D a stupadel výkaz výměr Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
35	89913		2019_OTSKP	KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ	KUS	3,000				0,00 Kč
				popis položky: pro podzemní hydranty (s uložením v zeleni včetně odláždění) výkaz výměr: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
36	89916		2019_OTSKP	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	1,230				0,00 Kč
				popis položky: opěrné betonové (C20/25) bloky v lomech L2 (2*0,31m3), L4 (1x0,31m3) a u hydrantů H1, H2 a H2 (3*0,1m3) výkaz výměr: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
37	899305R		2019_OTSKP	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČNÍ SLOUPKY A TABULKY	KUS	4,000				0,00 Kč
				popis položky: použito pro vodovodní potrubí výkaz výměr: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
38	899308		2019_OTSKP	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	98,660				0,00 Kč
				popis položky výkaz výměr: pol.č. 25+26 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
39	899309		2019_OTSKP	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	98,660				0,00 Kč
				popis položky výkaz výměr: pol.č. 25+26 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

Modernizace železničního uzlu Pardubice				ISPROFIN: 5533720002						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
40	89943		2019_OTSKP	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	4,000				0,00 Kč
				popis položky: přepojení na st. řad						
				výkaz výměr:						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
41	899611		2019_OTSKP	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	11,290				0,00 Kč
				popis položky						
				výkaz výměr: pol.č. 25						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
42	899631		2019_OTSKP	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	87,370				0,00 Kč
				popis položky						
				výkaz výměr: pol.č. 26						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
43	89971		2019_OTSKP	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	11,290				0,00 Kč
				popis položky						
				výkaz výměr: pol.č. 25						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
44	89973		2019_OTSKP	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	87,370				0,00 Kč
				popis položky						
				výkaz výměr: pol.č. 26						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Potrubí</b>						
<b>Díl: 9</b>				<b>Ostatní práce</b>						
45	919112		2019_OTSKP	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	76,76				0,00 Kč
				popis položky						
				výkaz výměr: délka rýhy silnice 7m, chodníku 2,19m, jámy 6m: 2*(7+1+2,19+1+6+2)						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
46	969133		2019_OTSKP	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH	M	5,000				0,00 Kč
				popis položky: Vybourání stávajících vodovodů v místech křížení s novou trasou						
				výkaz výměr:						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
47	96711		2019_OTSKP	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ	M3	1,688				0,00 Kč
				popis položky: Vybourání stávajících zastropení tří armaturních šachet						
				výkaz výměr: 3ks * 1,5m * 1,5m * 0,25m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Ostatní práce</b>						
										0,00 Kč