



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí



STATNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Ministerstvo životního prostředí

Vodovod a kanalizace – Františkovy Lázně – Krapice Část kanalizace, způsobilé Číslo projektu : CZ.05.01.04/01/23_043/0002518		
ZMĚNOVÝ LIST č.1	Datum předložení zhotovitelem	15.1.2025
Stavba: Vodovod a kanalizace – Františkovy Lázně - Krapice	Datum schválení objednatelem	20.1.2025
Objednatel	CHEVAK Cheb, a.s. , Tršnická 4/11, 350 02 Cheb	
TDI	TDI Radek Ježek	
Zhotovitel	RECYS-MACH s.r.o., Citice 1, 356 01	
Projektant – autorský dozor (AD)	PROVOD inž. spol. s r.o., V Podhájí 226/28, 400 01 Ústí nad Labem	

Objekt SO:	Kanalizace méněpráce a vícepráce
Popis změny:	
<u>Změna 1</u> Díky potřebě úspory prostoru u podzemního vedení inženýrských sítí, bylo upraveno řešení odkalení a odvodušnění řadů tlakové kanalizace. Nebudou realizovány revizní šachty, kde jsou umístěny odvodušňovací a odkalovací armatury. Kompletně vystrojené odkalovací a odvodušňovací šachty budou nahrazeny zemními proplachovacími soupravami a hydranty včetně dalšího příslušenství. Nerealizované a neprovedené položky jsou uvedené v příloze č. 1 SO 02 – Kanalizace méněpráce.	
<u>Změna 2</u> Na základě nových požadavků obyvatel, městské části Františkovi Lázně – Krapice o připojení na nově budovanou tlakovou kanalizaci a v době realizace projektové dokumentace připojení nepožadovali se prodlužují stoky A1-1 o 72,2 m a A2-1 o 171 m. Nové položky jsou uvedeny v příloze č. 2 SO 01 – Kanalizace vícepráce.	
SO 01 – kanalizace – méněpráce <u>Celkem nebyly provedeny práce ve výši 1 219 844,79 Kč bez DPH</u>	
SO 01 – kanalizace – vícepráce <u>Celkem byly provedeny vícepráce ve výši 748 745,58 Kč bez DPH</u>	
Všechny změny jsou patrné v příslušných soupisech prací - více a méně prací.	
V souladu s ust. odst. (6) § 222 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění, se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy č. SPA-2023-800-00052, protože je zadavatel nemohl předvídat i když jednal s náležitou péčí, změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota všech změn nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku.	



Finanční dopad změny oproti uzavřené SOD:	1. Neprovedené práce za 1 219 844,79 Kč 2. Práce provedené navíc oproti projektu za 748 745,58 Kč bez DPH Změna základní smlouvy o dílo 11.882.219,93 Kč bez DPH se snižuje o částku - 471.099,21 Kč bez DPH. Celkové změny závazku jsou -471,099,21 Kč bez DPH Vyhodnocení podílu změny závazku méněprací ZL č. 1 je 10,27 %. Vyhodnocení podílu změny závazku víceprací ZL č. 1 je 6,30 %.
Změna ceny ke schválení:	Snížení o 471 099,21 Kč <i>méněpráce</i> - 1 219 844,79 Kč bez DPH <i>vícepráce</i> + 748 745,58 Kč bez DPH výsledná cena změny: - 471 099,21 Kč bez DPH

Schvalovací proces:

TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.

Podpis:

Razítko:



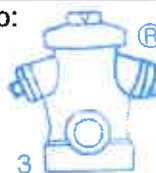
RECYS - MACH s.r.o.
Citice č.p. 1, 356 01 Citice
IČO: 263 44 955
DIČ: CZ26344955
Tel.: +420 777 766 210

Datum: 15 -01- 2025

Projektant (AD):

Změnu doporučuji / ~~nedoporučuji~~ schválit

Razítko:



PROVOĐ -
inženýrská společnost, s.r.o.
V Podháji 226/28
400 01 Ústí nad Labem
Tel.: 475 201 580
Fax: 474 720 561
IČ: 250 23 829 DIČ: CZ25023829

Datum: 27 -01- 2025



TDI:	
Změnu doporučuji / nedoporučuji schválit	Razítko: Radek Ježek Stavební dozor a koordinátor BOZP Na Výhledech 902/3, 221 00 Plzeň Litice IČO: 04813651, DIČ: CZ8310302253 tel.: 602 707 576
Datum: 12.8.-01-2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / neschvaluji	Razítko: CHEVAK Cheb, a.s. ¹⁶ odd. technické investice IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977 Tržní 14/11, 350 02 Cheb
Datum: 20.-01-2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / neschvaluji	Razítko: CHEVAK Cheb, a.s. ⁵ IČ: 49787977, DIČ: CZ49787977 Tržní 14/11, 350 02 Cheb
Mgr. David Bracháček předseda představenstva	
Ing. Milan Míka místopředseda představenstva	 20.-01-2025

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Y533-2
Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně - Krapice - méněpráce kanalizace

KSO:
Místo: Františkovy Lázně - Krapice

CC-CZ:
Datum: 28.11.2024

Zadavatel:
CHEVAK Cheb a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955

Projektant:
PROVOD inž.spol.s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Milan Hájek

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH -1 219 844,79

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snižená	21,00%	-1 219 844,79	-256 167,41
	15,00%		

Cena s DPH CZK -1 476 012,20

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Y533-2
Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně - Krapice - méněpráce kanalizace

Místo: Františkovy Lázně - Krapice Datum: 28.11.2024

Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.
Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Projektant:
Zpracovatel:

PROVOD inž.spol.s r.o.
Milan Hájek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-1 219 844,79	-1 476 012,20
10	SO 01 - Kanalizace	-1 219 844,79	-1 476 012,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - méněpráce

KSO: Místo: Františkovy Lázně - Krapice

CC-CZ: Datum: 28.11.2024

Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.

IČ: DIČ:

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955

Projektant: PROVOD inž.spol.s r.o.

IČ: DIČ:

Zpracovatel: Milan Hájek

IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH -1 219 844,79

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-1 219 844,79	21,00%	-256 167,41
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK -1 476 012,20

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!
Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - méněpráce

Místo: Františkovy Lázně - Krapice

Datum: 28.11.2024

Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.
Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Projektant: PROVOD inž.spol.s
r.o.
Zpracovatel: Milan Hájek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-1 219 844,79

HSV - Práce a dodávky HSV

-1 219 844,79

1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	-1 219 844,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sulě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - méněpráce

Místo: Františkovy Lázně - Krapice

Datum: 28.11.2024

Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.

Projektant: PROVOD inž.spol.s
r.o.

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel: Milan Hájek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

-1 219 844,79

HSV

Práce a dodávky HSV

-1 219 844,79

8 Trubní vedení

-1 219 844,79

47	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	-1,000	1 070,00	-1 070,00	CS ÚRS 2022 02
49	M	42212307	ventil odvězdušovací šedá litina PN 1-16 DN 50	kus	-9,000	61 506,51	-553 558,59	CS ÚRS 2022 02
69	M	28614957	elektrovarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 50mm	kus	-5,000	383,30	-1 916,50	CS ÚRS 2022 02
75	K	877211110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	-1,000	250,00	-250,00	CS ÚRS 2022 02
76	M	28614957	Koleno 30° PE100 SDR11 63	kus	-1,000	963,70	-963,70	
84	M	28614958	elektrovarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	-17,000	419,40	-7 129,80	CS ÚRS 2022 02
89	K	891211112	Montáž šoupátke otevřený výkop DN 50	kus	-19,000	942,00	-17 898,00	CS ÚRS 2022 02
90	M	42221301	šoupátko DN 50	kus	-19,000	9 745,25	-185 159,75	CS ÚRS 2022 02
91	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	-10,000	1 602,50	-16 025,00	CS ÚRS 2022 02
92	M	595-1	podkladní deska	kus	-10,000	255,00	-2 550,00	
94	M	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	-7,000	10 310,50	-72 173,50	CS ÚRS 2022 02
95	M	55251800	koleno přírubové s patkou S 2000 pro připojení k hydrantu 80/90mm	kus	-7,000	6 652,10	-46 564,70	CS ÚRS 2022 02
96	M	595-1	podkladní deska	kus	-7,000	439,50	-3 076,50	
104	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	-9,000	12 500,00	-112 500,00	CS ÚRS 2022 02
105	M	59224062	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x800, 100x95x15cm	kus	-9,000	7 414,55	-66 730,95	CS ÚRS 2022 02
106	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	-9,000	4 891,75	-44 025,75	CS ÚRS 2022 02
107	M	59224001	dílec betonový pro vstupní šachty 100x50x9cm	kus	-9,000	2 850,90	-25 658,10	CS ÚRS 2022 02
108	M	286-1	segmentové těsnění DN 80	kus	-18,000	227,50	-4 095,00	
109	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-10,000	1 280,00	-12 800,00	CS ÚRS 2022 02
110	M	55241031	poklop šachtový třída D400	kus	-10,000	2 675,80	-26 758,00	CS ÚRS 2022 02
112	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-21,000	250,00	-5 250,00	CS ÚRS 2022 02

113	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	-21,000	651,95	-13 690,95	CS ÚRS 2022 02
-----	---	----------	---	-----	---------	--------	------------	----------------

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Y533-2
Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně - Krapice - VÍCEPRÁCE KANALIZACE

KSO:
Místo: Františkovy Lázně - Krapice

CC-CZ:
Datum: 28.11.2024

Zadavatel:
CHEVAK Cheb a.s.

IC:
DIČ:

Uchazeč:
Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

IC: 26344955
DIČ: CZ26344955

Projektant:
PROVOD inž.spol.s r.o.

IC:
DIČ:

Zpracovatel:
Milan Hájek

IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 748 745,58

DPH základní	Sazba daně 21.00%	Základ daně 748 745,58	Výše daně 157 236,57
DPH snížená	12.00%		

Cena s DPH v CZK 905 982,15

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Y533-2
Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně - Krapice - VÍCEPRÁCE KANALIZACE

Místo: Františkovy Lázně - Krapice

Datum: 28.11.2024

Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.

Projektant: PROVOD inž.spol.s r.o.

Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice

Zpracovatel: Milan Hájek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		748 745,58	905 982,15
10	SO 01 - Kanalizace	748 745,58	905 982,15

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně Krapice - VÍCEPRÁCE KANALIZACE
Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - vícepráce

Místo: Františkovy Lázně - Krapice
Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.
Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice
Projektant: PROVOD inž.spol.s r.o.
Zpracovatel: Milan Hájek

Datum: 28.11.2024
IČ: DIČ:
IČ: 26344955
DIČ: CZ26344955
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Cena bez DPH		748 745,58	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	748 745,58	21,00% 12,00%	157 236,57
Cena s DPH		v CZK	905 982,15

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Razítko		Razítko	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně Krapice - VÍCEPRÁCE KANALIZACE
Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - vícepráce

Místo: Františkovy Lázně - Krapice
Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s.
Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice
Datum: 28.11.2024
Projektant: PROVOD inž.spol.s r.o.
Zpracovatel: Milan Hájek

Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací		748 745,58
HSV - Práce a dodávky HSV		748 745,58
1 - Zemní práce		286 956,73
4 - Vodorovné konstrukce		956,25

8 - Trubní vedení

452 516,40

998 - Přesun hmot

8 316,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace F.Lázně - Krapice - VÍCEPRÁCE KANALIZACE
Objekt: 10 - SO 01 - Kanalizace - vícepráce

Místo: Františkovy Lázně - Krapice Datum: 28.11.2024
Zadavatel: CHEVAK Cheb a.s. Projektant: PROVOD inž.spol.s r.o.
Uchazeč: Recys-Mach s.r.o., Citice 1, 356 01 Citice Zpracovatel: Milan Hájek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							748 745,58	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					748 745,58	
D	1	Zemní práce					286 956,73	
1	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překozech ručně	m2	12,750	220,00	2 805,00	
2	K	181951112	Uprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	12,750	25,60	326,40	
3	K	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	12,750	120,00	1 530,00	
4	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	12,750	200,00	2 550,00	
5	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	19,125	180,00	3 442,50	
VV		jámy na kanalizaci (1,5*1,5*1,7*2) + (1,5*1,5*1,7*3)						
6	K	141721251	Řízený zemní protlak délky přes 50 do 100 m hl do 6 m s protlačením potrubí průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	72,200	610,00	44 042,00	
PP		kanalizační stoka A1-1						
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,790	100,00	1 479,00	
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	3,825	554,00	2 119,05	
9	VV	58331200	šterkopisek netříděn	t	8,415	450,00	3 786,75	
10	K	R	Nakládání přebytečného výkopku	t	7,803	185,00	1 443,56	
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,107	70,00	287,46	
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,103	14,00	57,44	
13	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,802	290,00	2 262,58	
VV		Součet						
14	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	987,000	86,00	84 882,00	
15	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	157,000	49,00	7 693,00	
VV		34,7*2,4 "Stoka A						
VV		Součet						
16	K	141721214	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačením potrubí průměru vrtu přes 140 do 180 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	171,000	750,00	128 250,00	
VV		kanalizační stoka A1-2						
D	4	Vodorovné konstrukce					956,25	
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,275	750,00	956,25	
D	8	Trubní vedení					452 516,40	
18	M	55254045	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm s patkou N-kus DN 50	kus	4,000	3 060,30	12 241,20	
PP		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm s patkou N-kus DN 50						
19	M	422000001	Proplachovací souprava DN 50 s přírubovým přímým napojením vč.hydrantového poklopu	kus	7,000	33 369,63	233 587,41	
PP		ventil odvzdušňovací šedá litina PN 1-16 DN 50						
20	M	55253215	trouba přírubová litinová vodovodní PN10/40 DN 50 dl 200mm	kus	4,000	3 607,50	14 430,00	
PP		trouba přírubová litinová vodovodní PN10/40 DN 50 dl 200mm						
21	K	871215201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50x4,6 mm	m	72,200	30,00	2 166,00	

22	PP	28613720	potrubí kanalizační třívrstvé PE100 SDR17 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 50x3,0mm RC2	m	75,810	65,00	4 927,65
23	M	RR	Nákržek lemový dlouhý PE-HD, d 50	kus	25,000	110,00	2 750,00
	PP		Nákržek lemový dlouhý PE-HD, d 40	kus	2,000	98,00	196,00
24	K	871225201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 63x5,8 mm	m	171,000	30,00	5 130,00
25	M	28613721	potrubí kanalizační třívrstvé PE100 SDR17 s dodatečným opláštěním a integrovaným detekčním vodičem, 63x3,8mm RC2	m	179,550	98,00	17 595,90
	PP	28615974	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm	kus	4,000	257,00	1 028,00
26	VV	877241101R	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	4,000	300,00	1 200,00
27	K	877181101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	15,000	210,00	3 150,00
28	M	28614973	elektroredukce PE 100 PN16 D 50-40mm	kus	15,000	220,00	3 300,00
	PP		elektroredukce PE 100 PN16 D 50-40mm				
29	M	55253219	tvarovka přírubová litinová vodovodní PN10/40 DN 50 d/ 400mm	kus	13,000	4 260,00	55 380,00
30	K	877181113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 50	kus	7,000	316,00	2 212,00
	PP		Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 50				
31	M	28614957R	elektrotvarovka T-kus PE 100 PN16 D 63mm - 45 st	kus	12,000	1 803,00	21 636,00
32	PP	28614957R	elektrotvarovka T-kus PE 100 PN16 D 50mm - 45 st	kus	3,000	1 328,00	3 984,00
33	K	877211101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 63	kus	7,000	220,00	1 540,00
	PP		Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 63				
34	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	4,000	160,00	640,00
	PP		elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm				
35	M	28614976	elektroredukce PE 100 PN16 D 63-50mm	kus	3,000	288,70	866,10
36	K	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	4,000	912,00	3 648,00
	PP		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40				
37	M	42221300	šoupátko DN 40	kus	4,000	9 726,55	38 906,20
	PP		šoupátko DN 40				
38	M	42291072	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m	kus	4,000	1 602,50	6 410,00
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 1,5m				
39	M	595-1	podkladní deska	kus	4,000	255,00	1 020,00
40	K	892-1	Zkouška průchodnost potrubí	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	243,200	20,20	4 912,64
42	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	255,310	25,00	6 382,75
	PP		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí				
	VV		75,81+179,5				
43	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	255,310	5,00	1 276,55
	VV		75,81+179,5				
	D	998	Přesun hmot				8 316,20
44	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	6,180	1 090,00	6 736,20
45	K	R	VRN - doprava materiálu a pracovníků, zabezpečení staveniště, inženýrská činnost, vedlejší náklady	soubor	1,000	1 580,00	1 580,00