

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Oprava - výměna VP na p.č. 22-1 v k.ú.České Budějovice 7

KSO:
Místo: České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: Euroinstal CZ s.r.o.

IČ: 28062400
DIČ: CZ28062400

Projektant:
Ing. Jana Máchová - vodohospodářská projekce

IČ: 65968263
DIČ: CZ7053091243

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			454 861,99
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	454 861,99

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0
Stavba: Oprava - výměna VP na p.č. 22-1 v k.ú. České Budějovice 7
Místo: České Budějovice Datum: 1. 12. 2020
Zadavatel: Projektant: Ing. Jana Máchová -
vodo hospodářská projekce
Zhotovitel: Euroinstal CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		454 861,99	454 861,99	
SO 01	Přípojka vodovodu	454 861,99	454 861,99	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava - výměna VP na p.č. 22-1 v k.ú.České Budějovice 7

Objekt:

SO 01 - Příkladka vodovodu

KSO:

Místo: České Budějovice

CC-CZ:

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Euroinstal CZ s.r.o.

IČ:

28062400

DIČ:

CZ28062400

Projektant:

Ing. Jana Máchová - vodohospodářská projekce

IČ:

65968263

DIČ:

CZ7053091243

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava - výměna VP na p.č. 22-1 v k.ú. České Budějovice 7

Objekt:

SO 01 - Přípojka vodovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel:

Projektant: Ing. Jana Máchová
- vodohospodářská
projekce

Zhotovitel: Euroinstal CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	0,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	0,00
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	0,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	0,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	0,00
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
85 - Potrubí z trub litinových	0,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	0,00
89 - Ostatní konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	0,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava - výměna VP na p.č. 22-1 v k.ú. České Budějovice 7

Objekt:

SO 01 - Přípojka vodovodu

Místo: České Budějovice

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel:

Projektant:
Ing. Jana Máchová
- vodohospodářská
projekce

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemní práce				0,00
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				0,00
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	10,000		0,00
	W		"stávající keře " 10,0			10,000	
	W		Součet			10,000	
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) s naložením na dopravní prostředek a odvozem dřevě do 20 km a se složením o průměru větví do 100 mm	m3	2,250		0,00
	W		10*1,5*0,15			2,250	
	W		Součet			2,250	
3	K	113106343	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	4,800		0,00
	W		"km 0,00550 - chodník" 6,0*0,8			4,800	
	W		Součet			4,800	
4	K	113107312	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	4,400		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8			4,400	
	W		Mezisoučet			4,400	
	W		Součet			4,400	
5	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	16,800		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8			4,400	
	W		"km 0,00550 - chodník" 6,0*0,8			4,800	
	W		"km 0,04250 - chodník LA" 4,75*0,8			3,800	
	W		"km 0,07208 - chodník LA" 4,75*0,8			3,800	
	W		Mezisoučet			16,800	
	W		Součet			16,800	
6	K	113107341	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	7,600		0,00
	W		"km 0,04250 - chodník LA" 4,75*0,8			3,800	
	W		"km 0,07208 - chodník LA" 4,75*0,8			3,800	
	W		Součet			7,600	
7	K	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	4,400		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8			4,400	
	W		Součet			4,400	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	9,000		0,00
	W		"chodníky" 1,5*2*3		9,000		
	W		Součet		9,000		
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	16,000		0,00
	W		"odhad" 2*8		16,000		
	W		Součet		16,000		
10	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	2,000		0,00
	W		"odhad" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
11	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	0,800		0,00
	W		"potrubí ocel, lit. do DN 200"				
	W		"km 0,00214 - teplovod" 0,8		0,800		
	W		Součet		0,800		
12	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	1,600		0,00
	W		"potrubí plast do DN 200"				
	W		"km 0,00147 - NTL plynovod" 0,8		0,800		
	W		"km 0,06084 - NTL plynovod" 0,8		0,800		
	W		Součet		1,600		
13	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	6,400		0,00
	W		"kabely"				
	W		"km 0,00690 - kabel sdělovací" 0,8		0,800		
	W		"km 0,04157 - kabel NN" 0,8		0,800		
	W		"km 0,04199 - kabel NN" 0,8		0,800		
	W		"km 0,05611 - kabel NN" 0,8		0,800		
	W		"km 0,05871 - kabel optický" 0,8		0,800		
	W		"km 0,07130 - kabel VO" 0,8		0,800		
	W		"km 0,07633 - kabel NN" 0,8		0,800		
	W		"km 0,07647 - kabel NN" 0,8		0,800		
	W		Součet		6,400		
D	12		Zemní práce - odkopávky a prokopávky				0,00
14	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	44,904		0,00
	W		"přípojka"				
	W		0,8*(77,13-5,5-6,0-4,75-4,75)		44,904		
	W		Součet		44,904		
D	13		Zemní práce - hloubené vykopávky				0,00
15	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	2,892		0,00
	W		"potrubí ocel, lit. do DN 200"				
	W		"km 0,00214 - teplovod" 0,8*(1,74-0,45)*1,5		1,548		
	W		Mezisoučet		1,548		
	W		"potrubí plast do DN 200"				
	W		"km 0,00147 - NTL plynovod" 0,8*(1,81-0,45)*1,5		1,632		
	W		"km 0,06084 - NTL plynovod" 0,8*(1,25-0,20)*1,5		1,260		
	W		Mezisoučet		2,892		
16	K	132254202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	37,263		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"přípojka"				
	W		"km 0,00000 - 0,00550 ASF" 0,8*((1,70-0,45)+(1,81-0,45))*0,5*(5,50-0,00)		5,742		
	W		"km 0,00550 - 0,01150 CHOD" 0,8*((1,93-0,25)+(1,74-0,25))*0,5*(11,50-5,50)		7,608		
	W		"km 0,01150 - 0,01241 RT" 0,8*((1,74-0,20)+(1,64-0,20))*0,5*(12,41-11,50)		1,085		
	W		"km 0,01241 - 0,01749 RT" 0,8*((1,64-0,20)+(1,42-0,20))*0,5*(17,49-12,41)		5,405		
	W		"km 0,01749 - 0,03040 RT" 0,8*((1,42-0,20)+(1,24-0,20))*0,5*(30,40-17,49)		11,671		
	W		"km 0,03040 - 0,03629 RT" 0,8*((1,24-0,20)+(1,33-0,20))*0,5*(36,29-30,40)		5,113		
	W		"km 0,03629 - 0,04250 RT" 0,8*((1,33-0,20)+(1,47-0,20))*0,5*(42,50-36,29)		5,962		
	W		"km 0,04250 - 0,04725 CHOD" 0,8*((1,47-0,25)+(1,43-0,20))*0,5*(47,25-42,50)		4,655		
	W		"km 0,04725 - 0,05484 RT" 0,8*((1,43-0,20)+(1,26-0,20))*0,5*(54,84-47,25)		6,952		
	W		"km 0,05484 - 0,07208 RT" 0,8*((1,26-0,20)+(1,23-0,20))*0,5*(72,08-54,84)		14,413		
	W		"km 0,07208 - 0,07683 CHOD" 0,8*((1,23-0,25)+(1,30-0,25))*0,5*(76,83-72,08)		3,857		
	W		"km 0,07683 - 0,07713 RT" 0,8*((1,30-0,20)+(1,30-0,20))*0,5*(77,13-76,83)		0,264		
	W		"rozčíření pro napojení " 0,8*(1,70-0,20)*1,5		1,800		
	W		Mezisoučet		74,527		
	W		"odpočet podílu výkopu v hor tř.II., sk.4." -0,5*74,527		-37,264		
	W		Mezisoučet		-37,264		
	W		Součet		37,263		

17	K	132354202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	37,264		0,00
----	---	-----------	---	----	--------	--	------

W			"výkop v hor tř.II., sk.4." 0,5*74,527		37,264		
W			Součet		37,264		

D 15 Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu 0,00

18	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	186,316		0,00
----	---	-----------	---	----	---------	--	------

W			"přípojka"				
W			"km 0,00000 - 0,00550 ASF" 2*((1,70-0,45)+(1,81-0,45))*0,5*(5,50-0,00)		14,355		
W			"km 0,00550 - 0,01150 CHOD" 2*((1,93-0,25)+(1,74-0,25))*0,5*(11,50-5,50)		19,020		
W			"km 0,01150 - 0,01241 RT" 2*((1,74-0,20)+(1,64-0,20))*0,5*(12,41-11,50)		2,712		
W			"km 0,01241 - 0,01749 RT" 2*((1,64-0,20)+(1,42-0,20))*0,5*(17,49-12,41)		13,513		
W			"km 0,01749 - 0,03040 RT" 2*((1,42-0,20)+(1,24-0,20))*0,5*(30,40-17,49)		29,177		
W			"km 0,03040 - 0,03629 RT" 2*((1,24-0,20)+(1,33-0,20))*0,5*(36,29-30,40)		12,781		
W			"km 0,03629 - 0,04250 RT" 2*((1,33-0,20)+(1,47-0,20))*0,5*(42,50-36,29)		14,904		
W			"km 0,04250 - 0,04725 CHOD" 2*((1,47-0,25)+(1,43-0,20))*0,5*(47,25-42,50)		11,638		
W			"km 0,04725 - 0,05484 RT" 2*((1,43-0,20)+(1,26-0,20))*0,5*(54,84-47,25)		17,381		
W			"km 0,05484 - 0,07208 RT" 2*((1,26-0,20)+(1,23-0,20))*0,5*(72,08-54,84)		36,032		
W			"km 0,07208 - 0,07683 CHOD" 2*((1,23-0,25)+(1,30-0,25))*0,5*(76,83-72,08)		9,643		
W			"km 0,07683 - 0,07713 RT" 2*((1,30-0,20)+(1,30-0,20))*0,5*(77,13-76,83)		0,660		
W			"rozčíření pro napojení " 2*(1,70-0,20)*1,5		4,500		
W			Mezisoučet		186,316		
W			Součet		186,316		

19	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	186,316		0,00
----	---	-----------	--	----	---------	--	------

W			"viz po zřízení" 186,316		186,316		
W			Součet		186,316		

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	8,981		0,00
	W		"ornice z meziskládky zpět" 44,904*0,2		8,981		
	W		Součet		8,981		
21	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	14,520		0,00
	W		"výkop" 74,527*0,5		37,264		
	W		"zásyp" -45,487*0,5		-22,744		
	W		Součet		14,520		
22	K	162651132	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	14,520		0,00
	W		"výkop" 74,527*0,5		37,264		
	W		"zásyp" -45,487*0,5		-22,744		
	W		Součet		14,520		
23	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	8,981		0,00
	W		"ornice z meziskládky zpět" 44,904*0,2		8,981		
	W		Součet		8,981		
	D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin				0,00
24	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	48,497		0,00
	W		"odvoz" 2*14,520*1,67		48,497		
	W		Součet		48,497		
25	K	174101101.1	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	45,487		0,00
	W		"výkop" 74,527		74,527		
	W		"šp lože" -6,170		-6,170		
	W		"obsyp" -22,558		-22,558		
	W		"potrubí" -(0,233+0,079)		-0,312		
	W		Součet		45,487		
26	K	175111101.1	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	22,558		0,00
	W		"přípojka" (77,13-2,5)*0,8*0,3663 +2,5*0,8*0,5		22,870		
	W		"potrubí" -3,14*0,0315*0,0315*(77,13-2,5)		-0,233		
	W		"chránička" -3,14*0,10*0,10*2,5		-0,079		
	W		Součet		22,558		
27	M	58331200.1	štěrkopisek netříděný zásypový	t	48,564		0,00
	W		"obsyp" 22,588*2,15		48,564		
	W		Součet		48,564		
	D	18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				0,00
28	K	181351003	Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	44,904		0,00
	W		"viz pol sejmutí" 44,904		44,904		
	W		Součet		44,904		
29	K	184813211	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	m	47,100		0,00
	W		"odhad" 2*3,14*2,5*3		47,100		
	W		Součet		47,100		
30	K	184813251	Odstranění ochranného oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm	m	47,100		0,00
	W		"odhad" 2*3,14*2,5*3		47,100		
	W		Součet		47,100		
31	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000		0,00
	W		3		3,000		
	W		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	R181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním ručně	m2	61,704		0,00
	W		"přípojka" 77,13*0,8		61,704		
	W		Součet		61,704		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				0,00
33	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	6,170		0,00
	W		"přípojka" 77,13*0,8*0,1		6,170		
	W		Součet		6,170		
	D	5	Komunikace pozemní				0,00
	D	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				0,00
34	K	566901132	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrku tl. 150 mm	m2	16,800		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8		4,400		
	W		"km 0,00550 - chodník zd" 6,0*0,8		4,800		
	W		"km 0,04250 - chodník LA" 4,75*0,8		3,800		
	W		"km 0,07208 - chodník LA" 4,75*0,8		3,800		
	W		Součet		16,800		
35	K	566901143	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	4,400		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8		4,400		
	W		Součet		4,400		
36	K	566901161	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	4,400		0,00
	W		"km 0,000 - asfaltová vozovka" 5,5*0,8		4,400		
	W		Součet		4,400		
37	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	4,800		0,00
	W		"km 0,00550 - chodník zd" 6,0*0,8		4,800		
	W		Součet		4,800		
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				0,00
38	K	572350111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 litým asfaltem MA (LA), po zhutnění tl. přes 20 do 40 mm	m2	7,600		0,00
	W		"km 0,04250 - chodník LA" 4,75*0,8		3,800		
	W		"km 0,07208 - chodník LA" 4,75*0,8		3,800		
	W		Součet		7,600		
	D	8	Trubní vedení				0,00
	D	85	Potrubí z trub litinových				0,00
39	K	857351131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200	kus	2,000		0,00
	W		"spojky DN 200" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
40	M	31951008	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-přiruba DN 200	kus	2,000		0,00
	W		"spojky DN 200" 2		2,000		
	W		Součet		2,000		
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				0,00
41	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	77,130		0,00
	W		"přípojka" 77,13		77,130		
	W		Součet		77,130		
42	M	28613527	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 63x5,80 dl 12m	m	78,287		0,00
	W		"přípojka" 77,13*1,015		78,287		
	W		Součet		78,287		
43	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	7,000		0,00
	W		"přípojka 77,13 m/12" 7		7,000		
	W		Součet		7,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	M	28653133	nákržek lemový PE 100 SDR11 63mm	kus	1,000		0,00
	W		" napojení ve VŠ" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
45	M	28654365	průrubová vodní klemovému nákržku z polypropylenu	kus	1,000		0,00
	W		" napojení ve VŠ" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
D	89		Ostatní konstrukce				0,00
46	K	891213111	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 50	kus	1,000		0,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
47	M	42221210	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 50 PN10-16	kus	1,000		0,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
48	M	HWL.910103401 500	SOUPRAVA ZEMNÍ PRO PŘÍPOJKY-1,5 m 3/4"-2" (1,5m)	kus	1,000		0,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
49	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	1,000		0,00
	W		"Š200" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
50	M	42221307	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 200x230mm	kus	1,000		0,00
	W		"Š200" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
51	M	42291075	souprava zemní pro šoupátko DN 200mm Rd 1,5m	kus	1,000		0,00
	W		"Š200" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
52	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	77,130		0,00
	W		"přípojka" 77,13		77,130		
	W		Součet		77,130		
53	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	77,130		0,00
	W		"přípojka" 77,13		77,130		
	W		Součet		77,130		
54	K	899911133	Kluzné objímky (pojizdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 222 mm	kus	3,000		0,00
	W		"km 0,00214 -překop 2,5 m " 3		3,000		
	W		Součet		3,000		
55	K	899913134	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 200	kus	2,000		0,00
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
56	K	899914112	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 219 x 10 mm	m	2,500		0,00
	W		"km 0,00214 -překop" 2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
57	M	14011106	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm	m	2,500		0,00
	W		"km 0,00214 -překop" 2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
58	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000		0,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
59	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000		0,00
	W		1+1		2,000		
	W		Součet		2,000		
60	M	422913520	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	2,000		0,00
	W		1+1		2,000		
	W		Součet		2,000		
61	M	HWL.348100000 000.1	PODKLAD. DESKA UNI UNI šoupátková	kus	2,000		0,00
	W		1+1		2,000		
	W		Součet		2,000		
62	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	81,130		0,00
	W		"přípojka" 77,13		77,130		
	W		"vytažení" 2*2,0		4,000		
	W		Součet		81,130		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	899721119.1	Revize/proměření signalizačního vodiče na potrubí PVC	kpl	1,000		0,00
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
64	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	77,130		0,00
	W		"přípojka" 77,13		77,130		
	W		Součet		77,130		
65	K	R302308901.03	Navrtávka d 63 do stávajících šachet vč. osazení potrubí a utěsnění d+m	kus	1,000		0,00
	W		"napojení do stáv. VŠ" 1		1,000		
	W		Součet		1,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				0,00
66	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	9,000		0,00
	W		"chodníky" 1,5*2*3		9,000		
	W		Součet		9,000		
67	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	19,000		0,00
	W		"chodníky" 2*4,75*2		19,000		
	W		Součet		19,000		
68	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	11,000		0,00
	W		"asfalt vozovka" 2*5,5		11,000		
	W		Součet		11,000		
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00
69	K	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	m	9,000		0,00
	W		"chodníky" 1,5*2*3		9,000		
	W		Součet		9,000		
70	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	4,800		0,00
	W		"km 0,00550 - chodník zd" 6,0*0,8		4,800		
	W		Součet		4,800		
	D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				0,00
71	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	7,905		0,00
	W		"sůl celkem" 10,998		10,998		
	W		"sůl zd" -1,248		-1,248		
	W		"sůl obruby" -1,845		-1,845		
	W		Součet		7,905		
72	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	31,620		0,00
	W		7,905*4		31,620		
	W		Součet		31,620		
73	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,713		0,00
	W		"sůl asfalty" 0,745+0,968		1,713		
	W		Součet		1,713		
74	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,192		0,00
	W		"sůl podklady" 1,32+4,872		6,192		
	W		Součet		6,192		
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	12,847		0,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00
	D	713	Izolace tepelné				0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí jednovrstvá D do 100 mm	m	2,500		0,00
	W		"izolace potrubí v chrániče DN 63" 2,5		2,500		
	W		Součet		2,500		
77	M	28377067.1	izolace potrubí např. pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylénu 63/25mm	m	2,875		0,00
	W		"izolace potrubí v chrániče DN 100" 2,5*1,15		2,875		
	W		Součet		2,875		
78	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,719		0,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
79	K	011603002	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000		0,00
	W						
	W		Součet				
80	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	kpl	1,000		0,00
	W						
	W		Součet				
81	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00
	W						
	W		Součet				
82	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00
	W						
	W		Součet				
D	VRN3		Zařízení staveniště				0,00
83	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00
	W						
	W		Součet				454861,99