

DODATEK č. 1

ke SMLOUVĚ O DÍLO č. 1/2020 ze dne 2.3.2020

uzavřené ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

Vodovod Landštejn

Se sídlem: Krajířova 27, 380 01 Dačice

Zastoupen: Ing. Jiřím Baštářem, jednatelem

IČO: 60817771

DIČ: CZ60817771

(dále jen **Objednatel**)

I.2. Zhotovitel:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

Se sídlem: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

Zápis v OR: KS v Č. Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Zastoupený: Martinem Hondlíkem, dle plné moci

Bc. Janou Pivoňkovou, dle plné moci

IČO: 48035599

DIČ: CZ48035599

(dále jen **Zhotovitel**)

Obě smluvní strany se, na základě úplného vzájemného souhlasu o všech níže uvedených ustanoveních a s úmyslem být tímto dodatkem č. 1 smlouvy o dílo právně vázány dohodly v souladu s příslušnými ustanoveními obecně závazných předpisů na tomto znění dodatku č. 1 smlouvy o dílo.

Tímto dodatkem č. 1 se mění ustanovení smlouvy o dílo, ve znění dodatku č. 1, uzavřeného v souladu s ustanovením § 222 odstavce 4 písmeno b zákona č. 134/2017 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Sjednaná změna ceny tímto dodatkem č. 1 nepřekročí sama ani ve spojení s jinými změnami 15% původní sjednané smluvní ceny a současně rovněž nepřekročí sama ani ve spojení s jinými změnami celkový cenový nárůst 30% původní sjednané smluvní ceny.

II. Předmět smlouvy dle dodatku

- II.1 Předmětem tohoto dodatku je změna smlouvy o dílo č. 1/2020 ze dne 2.3.2020, a to úpravou předmětu díla na veřejnou zakázku „Přívodní a výtlačný řad mezi VDJ Kostelním Vydřím a Dačicemi a propojení VDJ“.

- II.2 Rozsah změny předmětu díla je specifikován v odsouhlasených změnových listech č. 1 a č. 2, jež tvoří nedílnou součást tohoto dodatku č. 1 včetně položkových rozpočtů.
- II.3 Změny řešené tímto dodatkem byly odsouhlaseny zástupcem objednatele, zástupcem zhotovitele, zástupcem autorského dozoru projektanta a technického dozoru objednatele. Jejich úplný rozsah je dán změnovými listy s odsouhlasenými položkovými rozpočty, které tvoří nedílnou součást tohoto dodatku.
- II.4 Výpočet hodnoty změny je proveden dle Speciální metodiky k zadávacím řízením „Změny závazků ze smlouvy na veřejnou zakázku podle § 222 ZZVZ“, vydané Ministerstvem pro místní rozvoj ČR:

Změnový list č. 1	Cena bez DPH	Hodnota změny	Změna celkem
rozšíření předmětu smlouvy	+301 587,53 Kč	301 587,53	403 398,33
zúžení (redukce) předmětu smlouvy	-101 810,80 Kč	101 810,80	
Změnový list č. 2	Cena bez DPH	Hodnota změny	Změna celkem
rozšíření předmětu smlouvy	+129 613,85 Kč	129 613,85 Kč	1 144 561,84
zúžení (redukce) předmětu smlouvy	-1 014 947,99 Kč	1 014 947,99 Kč	
Hodnota změny celkem v Kč			1 547 960,17
Poznámka: 15 % z ceny díla je 1 567 500,00 Kč.			

Zbývající ustanovení čl. 2 smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

IV. Cena díla

- IV.1 Smluvní strany se dohodly ve smyslu tohoto dodatku smlouvy na změně ceny díla, která se upravuje na základě objednatelem schválených změnových listů č. 1 až 2 včetně položkových rozpočtů, které tvoří přílohy č. 1 až 2 tohoto dodatku v následujícím členění:

Změnový list č. 1:	změna ceny bez DPH	+ 199 776,73 Kč
Změnový list č. 2:	změna ceny bez DPH	- 885 334,14 Kč
Dodatkem č. 1 se cena díla mění a snižuje o		- 685 557,41 Kč

Celková cena díla se tímto dodatkem č. 1 upravuje, dle uzavřených změnových listů č. 1 až 2. Tento dodatek rovněž mění položkový rozpočet (zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb) v souladu s uzavřenými změnovými listy č. 1 až 2.

V souvislosti s úpravou a rozšířením předmětu díla sjednávají smluvní strany změnu výše celkové ceny díla takto:

Cena díla dle smlouvy o dílo bez DPH	10 450 009,00 Kč
<u>Snížení ceny dle dodatku č. 1</u>	<u>- 685 557,41 Kč</u>
Nová cena za dílo bez DPH	9 764 442,59 Kč

(dále též „Cena za provedení díla“)

Objednatel se zavazuje, že za provedení díla včetně tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo uhradí zhotoviteli smluvní cenu výše uvedenou.

Zhotovitel se zavazuje, že dodatečné práce dle dodatku č. 1 řádně provede a předá objednateli dle podmínek smlouvy o dílo.

Zbývající ustanovení čl. 3 smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

VIII. Závěrečná ustanovení

- VIII.1 Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se nemění, zůstávají beze změny a tvoří s dodatkem č. 1 nové znění smlouvy o dílo.
- VIII.2 Smluvní strany souhlasí se zveřejněním tohoto dodatku č. 1 v celém rozsahu včetně příloh na Profilu zadavatele.
- VIII.3 Tento Dodatek smlouvy je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží každý dvě vyhotovení.
- VIII.4 Objednatel potvrzuje, že u právních úkonů obsažených v tomto dodatku smlouvy byly splněny veškeré zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích, stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení či odsouhlasení, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního úkonu. Toto prohlášení se činí v souladu s § 41 zákona č. 128/2000 Sb., zákona o obcích v platném znění a považuje se za doložku potvrzující splnění tohoto zákona.

Přílohy dodatku č. 1:

Příloha č. 1 – Změnový list č. 1 včetně položkového rozpočtu

Příloha č. 2 – Změnový list č. 2 včetně položkového rozpočtu

V Dačicích, dne:

25.9.2020

Za Objednatele

Dobrovolný svazek obcí
"VODOVOD LANDŠTEJN"
 Krajčířova 27/I., 380 01 Dačice
 IČO: 608 17 771 ③

Ing. Jiří Baštář, jednatel

V Českých Budějovicích, dne:

25.9.2020

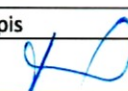
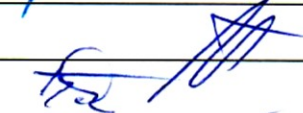
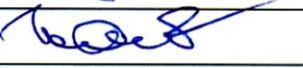
Za Zhotovitele

 **SWIETELSKY**®
 stavební s.r.o.
 odštěpný závod Dopravní stavby JIH
 ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 498/58
 IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Martin Hondlík, dle plné moci

Bc. Jana Pivoňková, dle plné moci

ZMĚNOVÝ LIST – číslo 01

N Á Z E V	Stavba:	Přívodní a výtlačný řad mezi VDJ Kostelní Vydří a Dačicemi a propojení VDJ		
	Objednatel:	DSO Vodovod Landštejn, Krajčova 27, 380 13 Dačice, IČ: 60817771		
	Zhotovitel:	SWIETEWSKY stavební s.r.o., odštěpná závod Dopravní stavby JIH Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice, IČ: 48035399		
	Změna číslo:	01	ze dne 18.08.2020	
P O P I S	Název změny:	Změna na objektech starého a nového VDJ Kostelní Vydří.		
	Změnu vyvolal:	Objednatel.		
	Důvod změny:	Mezi obdobím vypracování PD a současnou realizací stavby došlo ke změnám stavu na VDJ Kostelní Vydří oproti projektové dokumentaci a rozpočtu, proto je třeba změnit provedení napojení potrubí a přepojení VDJ.		
	Popis změny:	Změna napojení potrubí DN 300 – viz položkový rozpočet ZL 01a. Změna napojení potrubí DN 200 – viz položkový rozpočet ZL 01b. Je nutné vyměnit potrubí DN300 a DN200 až do vodojemu, protože je zanesené a zkorodované a ponechat je bez výměny by znamenalo v dohledné době znovu při poruše potrubí odstavit VDJ a tento původní úsek potrubí dodatečně měnit za vyšší finanční náklady, jelikož nyní se potrubí vymění v rámci stavby a jedné odstávky. Také ponechat částečně staré ocelové potrubí mezi novým potrubím by bylo neodborné, ačkoli předchozí vedení svazku zadalo projekt pouze na nejnútnejší rozsah oprav. Úprava provedení vystrojení technologie v novém a starém VDJ – viz položkový rozpočet ZL 01c. Je nutné vyměnit potrubí také ve vodojemu, protože je zanesené a zkorodované a ponechat je bez výměny by znamenalo v dohledné době znovu při poruše potrubí odstavit VDJ a toto původní ponechané potrubí dodatečně měnit za vyšší finanční náklady, jelikož nyní se potrubí vymění v rámci stavby a jedné odstávky. Také ponechat částečně staré ocelové potrubí mezi novým nerezovým potrubím by bylo neodborné, ačkoli předchozí vedení svazku zadalo projekt pouze na nejnútnejší rozsah oprav. Úprava elektroinstalace v novém a starém VDJ – viz položkový rozpočet ZL 01d. V průběhu doby po zpracování projektu došlo k poruše na elektroinstalaci a slaboproudech ve vodojemech, proto byla provedena částečná oprava a výměna prvků, které se nyní pouze doplnilo a nebylo po odborném posouzení třeba úpravy provést v celém rozsahu.		
C E N A	Ocenění změny předložil:	Zhotovitel ve formě písemné – položkový rozpočet.		
	Zvýšení ceny díla – vícepráce:	+ 301 587,53 Kč bez DPH		
	Snížení ceny díla – méněpráce:	- 101 810,80 Kč bez DPH		
	Hodnota změny v součtu VP+MP:	403 398,33		
	Úprava smluvní ceny:	+ 199 776,73 Kč bez DPH		
L H Ů T Y	Termín provedení změny:	08 – 09 /2020		
	Vliv změny na doplnění projektové dokumentace:	Nevzniká.		
	Vliv změny na stavební povolení:	Nevzniká. Bude ověřeno v rámci skutečného provedení a kolaudačního řízení dokončené stavby.		
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:	Nevzniká.		
S O D	Změna stavby se stává součástí SOD po schválení tohoto změnového listu a uzavření dodatku smlouvy.			
	Dodatek smlouvy bude uzavřen na základě tohoto ZL v souladu ZZVZ, § 222, odstavec 4, písmeno b) 2.			
	Přílohy změnového listu:	Položkový rozpočet č. 0001 - ZL 01a, 01b, 01c, 01d		
	Vypracoval:	SWIETELSKY stavební s.r.o.		
	Rozdělovník:	1x Zhotovitel, 2x Objednatel a 1x TDO		
P O T V R Z E N Í	Odsouhlasení změnového listu a nákladů změny.			
	<i>pro platnost změnového listu postačuje podpis zástupce zhotovitele, objednatele a technického dozoru</i>			
	Zástupce	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
	Zhotovitel	Martin Honclík	25.9.2020	
	Objednatel	Ing. Jiří Baštář	25.9.2020	
	Autorský dozor projektanta	Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.	25.9.2020	
	Technický dozor objednatele	Josef Macháček	25.9.2020	

PRŮBĚŽNÁ REKAPITULACE ZMĚN

S O U H R N	ZMĚNA	CENA bez DPH	SOUČET ZMĚNY CENY bez DPH	CELKEM %	HODNOTA ZMĚNY	SOUČET VŠECH HODNOT	CELKEM %
	01	199 776,73	199 776,73	1,91	403 398,33	403 398,33	3,86
	02						
	03						
	04						
	05						
L I M I T	Cena díla dle smlouvy		10 450 000,- Kč bez DPH				
	Změny 15% ceny díla – max.		1 567 500,- Kč bez DPH				
	Změny 50% ceny díla – max.		5 225 000,- Kč bez DPH				
	Navýšení 30% ceny díla – max.		3 135 000,- Kč bez DPH				
Z Z V Z	Změna dle § 222, odstavec 4, písmeno b) 2 – hodnota změny (v součtu všech změn VP+MP) je nižší než 15% původní hodnoty zakázky						
	Změna dle § 222, odstavec 5, písmeno						
	a) změna dodavatele není možná z ekonomických nebo technických důvodů						
	b) změna dodavatele by způsobila značné obtíže nebo výrazné navýšení nákladů						
	c) změna dodatečných stavebních prací nepřekročí v součtu všech změn 50% původní hodnoty zakázky						
	Změna dle § 222, odstavec 6, písmeno						
	a) změna vznikla vlivem okolností, které zadavatel nemohl předvídat						
	b) změna nemění celkovou povahu zakázky						
	c) změna nepřekročí v součtu všech změn 50% původní hodnoty zakázky						
	Změna dle § 222, odstavec 7, písmeno						
a) změna položek soupisu prací nebo materiálu za srovnatelný druh prací nebo materiálu							
b) změna ceny nového materiálu nebo prací je stejná nebo nižší oproti nahrazovaným položkám							
c) změna kvality nového materiálu nebo prací je stejná nebo vyšší oproti nahrazovaným položkám							
(o každé jednotlivé změně musí být vypracován přehled obsahující nové položky a původní položky včetně odůvodnění)							
Celková změna ceny díla v součtu všech změn nesmí překročit 30% - § 222, odstavec 9.							

REKAPITULACE STAVBY

Kód: N20-018-0080

Stavba: Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

199 776,73

DPH základní	sazba daně 21,00%	Základ daně 199 776,73	Výše daně 41 953,11
snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK

241 729,84

VAK projekt s.r.o.
Boženy Němcové 12/2
370 01 České Budějovice
IČ: 281 59 721 DIČ CZ 28159721

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

25.9.2020

Razítko

Datum a podpis:

25.9.2020

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Dobrovolný svazek obcí
"VODOVOD LANDŠTEJN"
Krajčova 27/1., 380 01 Dačice
IČO: 608 17 771

 **SWIETELSKY**
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dodávni stavby JIH
ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N20-018-0080

Stavba: Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		199 776,73	241 729,84
0001	ZL 01	199 776,73	241 729,84
01	ZL 01a - Nový VDJ - změna napojení DN 300	-2 913,97	-3 525,90
02	ZL 01b - Nový VDJ - změna napojení DN 200	20 622,50	24 953,23
03	ZL 01c - Úpravy na vystrojení technologie v novém a starém VDJ	225 000,00	272 250,00
04	ZL 01d - Úpravy na elektroinstalaci v novém a starém VDJ	-42 931,80	-51 947,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

Objekt:

0001 - ZL 01

Soupis:

01 - ZL 01a - Nový VDJ - změna napojení DN 300

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

-2 913,97

D HSV Práce a dodávky HSV

-2 913,97

D 1 Zemní práce 5 047,20

9	K	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,900	30,00	27,00
	VV		10*0,9*0,1		0,900		
10	K	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1,440	300,00	432,00
	VV		1*0,9*1,6		1,440		
16	K	132201209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 3	m3	8,640	20,00	172,80
	VV		10*0,9*1,60		14,400		
	VV		-14,4		-14,400		
	VV		14,4*0,6		8,640		
17	K	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1,728	100,00	172,80
	VV		8,64*0,2		1,728		
18	K	132301209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	5,760	40,00	230,40
	VV		14,4*0,4		5,760		
19	K	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	1,152	150,00	172,80
	VV		5,76*0,2		1,152		
22	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	14,400	80,00	1 152,00
26	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,000	90,00	810,00
	VV		14,4-4,5-0,9		9,000		
27	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,500	200,00	900,00
	VV		10*0,9*0,5		4,500		
28	K	175101109R00	Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	4,500	100,00	450,00
31	K	181301102R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	9,000	40,00	360,00
	VV		10*0,9		9,000		
30	K	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	9,000	15,00	135,00
42	K	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	0,270	120,00	32,40
	VV		9*0,03		0,270		

D 4 Vodorovné konstrukce 477,00

61	K	451595111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z prohozeného výkopku	m3	0,900	530,00	477,00
	VV		10*0,9*0,1		0,900		

D 8 Trubní vedení -13 454,00

77	K	857352121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 200 mm	kus	1,000	1 080,00	1 080,00
140	K	42294107RX01	Spojka jištěná v tahu pro PE d225/DN200 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	1,000	11 565,00	11 565,00
32	K	857372121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 300 mm	kus	-2,000	1 740,00	-3 480,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	55259833RXU 1	Přechod přír. FFR DN300/200 L 300mm	kus	-1,000	4 175,00	-4 175,00
61	K	42293516RX0 1	Spojka jištěná v tahu DN 300 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	-1,000	21 244,00	-21 244,00
104	K	871371121RX 01	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 225 mm	m	10,000	200,00	2 000,00
110	K	286134409RX 01	Trubka PE 100RC SDR 17 PN 10 225 x 13,4 mm tyč voda	m	10,100	0,00	0,00
VV			10*1,01		10,100		
106	K	892204112X01	Montáž vlnedavacino vodice, včetně proměření	m	10,000	10,00	100,00
120	K	34140966RXU 1	Vodič silový CY 6,00 mm ² - drát	m	10,000	25,00	250,00
99	K	899721112R00	Výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	10,000	10,00	100,00
88	K	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	10,000	20,00	200,00
90	K	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	10,000	15,00	150,00
D 96		Bourání konstrukcí					4 728,00
0	K	9901	Prostup do VDJ	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
0	K	969021131	Vybourání vodovodního potrubí DN do 300	m	10,000	172,80	1 728,00
VV		"cena URS 192*0,9=172,8" 10			10,000		
D 97		Prorážení otvorů					198,37
0	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,930	213,30	198,37
VV		"cena URS 237*0,9=213,3" 0,93			0,930		
D 99		Staveništní přesun hmot					89,46
170	K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném	t	0,213	420,00	89,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

Objekt:

0001 - ZL 01

Soupis:

02 - ZL 01b - Nový VDJ - změna napojení DN 200

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

20 622,50

D HSV Práce a dodávky HSV

20 622,50

D 1 Zemní práce

9 662,40

8	K	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,800	30,00	54,00
	VV		20*0,9*0,1		1,800		
10	K	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	1,440	300,00	432,00
	VV		1*0,9*1,6		1,440		
16	K	132201209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 3	m3	17,280	20,00	345,60
	VV		20*0,9*1,60		28,800		
	VV		-28,8		-28,800		
	VV		28,8*0,6		17,280		
17	K	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	3,456	100,00	345,60
	VV		17,28*0,2		3,456		
18	K	132301209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	11,520	40,00	460,80
	VV		28,8*0,4		11,520		
19	K	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	2,304	150,00	345,60
	VV		11,52*0,2		2,304		
22	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	28,800	80,00	2 304,00
26	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	18,000	90,00	1 620,00
	VV		28,8-9-1,8		18,000		
27	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	9,000	200,00	1 800,00
	VV		20*0,9*0,5		9,000		
28	K	175101109R00	Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	9,000	100,00	900,00
31	K	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	18,000	40,00	720,00
	VV		20*0,9		18,000		
30	K	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	18,000	15,00	270,00
42	K	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	0,540	120,00	64,80
	VV		18*0,03		0,540		

D 4 Vodorovné konstrukce

954,00

61	K	451595111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z prohozeného výkopku	m3	1,800	530,00	954,00
	VV		20*0,9*0,1		1,800		

D 8 Trubní vedení

5 600,00

77	K	857352121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 200 mm	kus	0,000	1 080,00	0,00
60	K	42293512RX02	Spojka jištěná v tahu DN 200 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	-1,000	11 565,00	-11 565,00
140	K	42294107RX01	Spojka jištěná v tahu pro PE d225/DN200 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	1,000	11 565,00	11 565,00

P Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
104	K	871371121RX 01	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 225 mm	m	20,000	200,00	4 000,00
110	K	286134409RX 01	Trubka PE 100RC SDR 17 PN 10 225 x 13,4 mm tyč voda	m	20,200	0,00	0,00
VV			20*1,01		20,200		
106	K	892204112X01	Montáž vynedavacino vodice, včetně proměření	m	20,000	10,00	200,00
120	K	34140966RXU 1	Vodič silový CY 6,00 mm ² - drát	m	20,000	25,00	500,00
99	K	899721112R00	Výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	20,000	10,00	200,00
88	K	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	20,000	20,00	400,00
90	K	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	20,000	15,00	300,00
D 96 Bourání konstrukcí							4 000,00
0	K	9901	Prostup do VDJ	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
159	K	969011141R00	Vybourání vodovodního, plynového a podobného vedení DN do 200 mm	m	20,000	50,00	1 000,00
D 97 Prorážení otvorů							268,76
0	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,260	213,30	268,76
VV			"cena URS 237*0,9=213,3" 1,26		1,260		
D 99 Staveništní přesun hmot							137,34
170	K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném	t	0,327	420,00	137,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

Objekt:

0001 - ZL 01

Soupis:

03 - ZL 01c - Upravy na vystrojení technologie v novém a starém VDJ

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

225 000,00

D	M	Práce a dodávky M						225 000,00
0	K	M9901	Upravy na vystrojení technologie v novém a starém VDJ	kpl	1,000	225 000,00	225 000,00	
W			"Úpravy na potrubí v novém a starém VDJ - nad rámec rozpočtu" 1		1,000			
W			PS - 01 Vystrojení nového VDJ- 1kpl					
W			Potrubní trasa č.1 - DN200 (nátok do akumulace)					
W			- Dmtž potrubí od stávajících armatur DN200, D+M nových trubních rozvodů DN200 vč. př. spojů a tvarovek, podpěrného systému, spojovacího materiálu.					
W			- Materiálové provedení nerez AISI 304.					
W			Potrubní trasa č.2 – DN300 (odtok z akumulace)					
W			- Dmtž potrubí od stávajících armatur DN300, D+M nových trubních rozvodů DN200 vč. př. spojů a tvarovek, podpěrného systému, spojovacího materiálu.					
W			- Materiálové provedení nerez AISI 304.					
W			Potrubní trasa č.3 – DN50 (odkalovací potrubí z akumulace)					
W			- Dmtž potrubí od stávajících armatur DN 50, D+M nových trubních rozvodů DN 50 vč. př. spojů a tvarovek, podpěrného systému, spojovacího materiálu.					
W			- Materiálové provedení nerez AISI 304.					
W			Potrubní trasa č.4 – DN300 (nátok DN300 + odtok DN300 Dačice)					
W			- Dmtž potrubí DN300, D+M nových trubních rozvodů DN200 vč. př. spojů a tvarovek, podpěrného systému, spoj. materiálu.					
W			- Materiálové provedení nerez AISI 304.					
W			PS - 02 Vystrojení starého VDJ – 1kpl					
W			Potrubní trasa č.1 – dávkování chlornanu sodného					
W			- Demontáž dávkovacího čerpadla a příslušenství z prostor nového VDJ a přemístění do starého VDJ, instalace patní stoličky pod čerpadlo, dávkovací hadička 6/4 vč. chránící trubky, injektážní tryska. Materiálové provedení PVDDF/PVC.					
W			Cena obsahuje:					
W			• doprava materiálu a montérů na místo VDJ					
W			Kostelní Vydří a Dačicemi					
W			• demontáž, D+M nového potrubí a příslušenství – viz. popis výše					
W			• uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
W			• likvidaci demontovaného potrubí a armatur					
W			Cena neobsahuje:					
W			• kompletní elektro služby, tj . zapojení čidel OPTO a REED a dalších el. zařízení související s rozsahem dle výkazu PS01+PS02 VDJ					
W			• provizorní propoje v době odstavení VDJ					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 01

Objekt:

0001 - ZL 01

Soupis:

04 - ZL 01d - Upravy na elektroinstalaci v novém a starém VDJ

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

-42 931,80

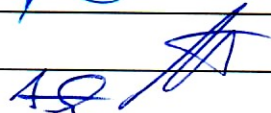
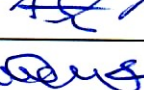
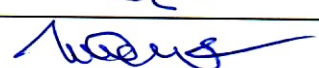
D 1		Dodávka rozvaděče RM-2					11 554,00
111	K	1.11	Oceloplechová nástěnná rozvodnice IP66, vxšxh 500x400x200 mm, včetně montážního	kpl	-1,000	2 136,00	-2 136,00
0	K	1.17	Plastová rozvaděčová skříň, venkovní provedení z "UV odolného plastu+	ks	1,000	10 816,00	10 816,00
115	K	1.15	Ranžirovací materiál, pojistkové vložky, svorky, popisné štítky přístrojů a vodičů	kpl	0,500	2 004,00	1 002,00
116	K	1.16	Kompletace rozvaděče na dílně, kusová zkouška včetně vystavení protokolu	kpl	0,500	3 744,00	1 872,00

D 2		Dodávka rozvaděče DT1					-44 680,00
22	K	2.2	Telemetrická stanice ve vestavném provedení, 8x PV vstup, 6x DA vstup, 2x reléový výstup, GSM/GPRS přenos	ks	-1,000	32 648,00	-32 648,00
28	K	2.8	Přepětová ochrana s vf filtrem typ 3 pro jmenovitý zatěžovací proud 16A	ks	-1,000	2 362,80	-2 362,80
29	K	2.9	Rázové oddělovací tlumivky pro jmenovitý zatěžovací proud 16A	ks	-2,000	475,60	-951,20
210	K	2.10	Sada 4 závěsných ok pro nástěnný rozvaděč, ocelové provedení	ks	-1,000	138,00	-138,00
211	K	2.11	Oceloplechová nástěnná rozvodnice IP66, vxšxh 500x400x200 mm, včetně montážního	kpl	-1,000	2 136,00	-2 136,00
212	K	2.12	Nosné a vkládací lišty, spojovací materiál	kpl	-1,000	696,00	-696,00
213	K	2.13	Ranžirovací materiál, pojistkové vložky, svorky, popisné štítky přístrojů a vodičů	kpl	-1,000	2 004,00	-2 004,00
214	K	2.14	Kompletace rozvaděče na dílně, kusová zkouška včetně vystavení protokolu	kpl	-1,000	3 744,00	-3 744,00

D 4		Kabely, kabelové trasy a elektromontážní materiál					4 725,00
0	K	4.17	Ovládací kabel stíněný, pro venkovní použití, pevné uložení, s měděnými jádry do 4x0,8	m	75,000	63,00	4 725,00

D 5		Dodávka polní instrumentace M+R					-14 530,80
53	K	5.3	Drátová klávesnice s barevným podsvícením LCD displeje,	ks	-1,000	2 400,00	-2 400,00
54	K	5.4	Ústředna zabezpečovacího systému v plastovém boxu, 4 zóny, napájecí	ks	-1,000	10 177,20	-10 177,20
55	K	5.5	Pohybový PIR detektor napájení 12 VDC, 1x NC kontakt, 1x tamper	ks	-1,000	655,20	-655,20
56	K	5.6	Záložní akumulátor 12V DC / 2,4 Ah	ks	-1,000	656,40	-656,40
57	K	5.7	Vnitřní poplachová siréna, napájení 12 VDC, 1x tamper	ks	-1,000	642,00	-642,00

ZMĚNOVÝ LIST – číslo 02

N Á Z E V	Stavba:	Přívodní a výtlačný řad mezi VDJ Kostelní Vydří a Dačicemi a propojení VDJ		
	Objednatel:	DSO Vodovod Landštejn, Krajčírova 27, 380 13 Dačice, IČ: 60817771		
	Zhotovitel:	SWIETEWSKY stavební s.r.o., odštěpná závod Dopravní stavby JIH Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice, IČ: 48035399		
	Změna číslo:	02	ze dne 18.8.2020	
P O P I S	Název změny:	Změna na objektech starého a nového VDJ Kostelní Vydří.		
	Změnu vyvolal:	Objednatel.		
	Důvod změny:	Mezi obdobím vypracování PD a současnou realizací stavby došlo ke změnám plánu zástavby města Dačice a potřebám posílení zásobování pitnou vodou pro další lokalitu. Oproti projektové dokumentaci a rozpočtu je třeba změnit provedení potrubí v okrajové části města Dačice.		
	Popis změny:	Změna přívodního potrubí DN 200 mm – viz položkový rozpočet ZL 02a. Po zpracování projektové dokumentace, která uvažovala s rozšířením obytné zástavby Dačic a zvýšenou potřebou pitné vody se Městu Dačice nepodařilo vykoupit potřebné pozemky v lokalitě U Stadionu, a proto se v letošním roce rozhodlo lokalitu vypustit z investičních záměrů. V průběhu stavby byla tato informace sdělena investorovi DSO Vodovod Landštejn a po konzultaci s projektantem a s provozovatelem vodovodu bylo rozhodnuto tento úsek potrubí zkrátit a částečně zmenšit dimenzi potrubí, protože by původní řešení bylo zbytečně předimenzované. Přípojka pro HZS – viz položkový rozpočet ZL 02b. Po zpracování projektové dokumentace, došla následně k výstavbě Hasičské stanice v okrajové části Dačic a proto přípojka pro tento areál nemohla být již v projektové dokumentaci zapracována.		
C E N A	Ocenění změny předložil:	Zhotovitel ve formě písemné – položkový rozpočet.		
	Zvýšení ceny díla – vícepráce:	+ 129 613,85 Kč bez DPH		
	Snížení ceny díla – méněpráce:	- 1 014 947,99 Kč bez DPH		
	Hodnota změny v součtu VP+MP:	1 144 561,84		
	Úprava smluvní ceny:	- 885 334,14 Kč bez DPH		
L H Ů T Y	Termín provedení změny:	09 /2020		
	Vliv změny na doplnění projektové dokumentace:	Nevzniká. Bude ověřeno v rámci skutečného provedení a kolaudačního řízení dokončené stavby.		
	Vliv změny na stavební povolení:	Nevzniká.		
	Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby:	Nevzniká.		
S O D	Změna stavby se stává součástí SOD po schválení tohoto změnového listu a uzavření dodatku smlouvy.			
	Dodatek smlouvy bude uzavřen na základě tohoto ZL v souladu ZZVZ, § 222, odstavec 6.			
	Přílohy změnového listu:	Položkový rozpočet č. 0005 - ZL 02		
	Vypracoval:	SWIETEWSKY stavební s.r.o.		
	Rozdělovník:	1x Zhotovitel, 2x Objednatel a 1x TDO		
P O T V R Z E N Í	Odsouhlasení změnového listu a nákladů změny. <i>pro platnost změnového listu postačuje podpis zástupce zhotovitele, objednatele a technického dozoru</i>			
	Zástupce	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
	Zhotovitel	Martin Hondlík	25.9.2020	
	Objednatel	Ing. Jiří Baštář	25.9.2020	
	Autorský dozor projektanta	Ing. Jaroslav Žáček Ph.D.	25.9.2020	
	Technický dozor objednatele	Josef Macháček	25.9.2020	

PRŮBĚŽNÁ REKAPITULACE ZMĚN

[illegible]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: N20-018-0080
Stavba: Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 02

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	-885 334,14
--------------	-------------

DPH základní	sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	-885 334,14	-185 920,17
	15,00%		

Cena s DPH	v	CZK	-1 071 254,31
------------	---	-----	---------------

VAK projekt s.r.o.
Boženy Němcové 12/2
370 01 České Budějovice
IČ: 281 59 721, DIČ CZ 28159721

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: 25.9.2020 Razítko

Datum a podpis: 25.9.2020 Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Dobrovolný svazek obcí
"VODOVOD LANDŠTEJN"
Krajčůva 27/1., 380 01 Dačice
IČ: 608 17 771



SWIETELSKY®

stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby JIH
ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: N20-018-0080

Stavba: Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 02

Místo: Datum:

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-885 334,14	-1 071 254,31
0002	ZL 02	-885 334,14	-1 071 254,31
01	ZL 02a - Změny na přívodním a výtlačném řadu na okraji Dačic	-899 370,54	-1 088 238,35
02	ZL 02b - Připojka pro HZS	14 036,40	16 984,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 02

Objekt:

0002 - ZL 02

Soupis:

01 - ZL 02a - Změny na přívodním a výtlačném řadu na okraji Dačic

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

-899 370,54

D HSV Práce a dodávky HSV

-899 370,54

D 1 Zemní práce

-119 139,00

2	K	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl. 20 cm	m2	-119,646	60,00	-7 178,76
	vv		"odpočet - ulice U Stadionu" -132,94*0,9		-119,646		
3	K	113107142R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	-119,646	40,00	-4 785,84
	vv		"odpočet - ulice U Stadionu" -132,94*0,9		-119,646		
36	K	113151113RX01	Frez. živice krytu pl. do 500 m2 s nřekážkami tl. 4cm	m2	-195,510	158,00	-30 890,58
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu" -199,41		-199,410		
	vv		2,6*1,5		3,900		
	vv		Součet		-195,510		
17	K	132201213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-99,792	100,00	-9 979,20
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu, včetně příplatku za lepivost a svislého přemístění" -((132*0,9*(1,8-0,4))*0,6		-99,792		
16	K	132201209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 3	m3	-19,958	20,00	-399,16
	vv		-99,792*0,2		-19,958		
19	K	132301213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, do 10000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	-66,528	150,00	-9 979,20
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu, včetně příplatku za lepivost" -((132*0,9*(1,8-0,4))*0,4		-66,528		
18	K	132301209R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm, příplatek za lepivost, v hornině 4,	m3	-13,306	40,00	-532,24
	vv		-66,528*0,2		-13,306		
26	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-123,738	90,00	-11 136,42
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu" -((132,94-2,0)*0,9*1,05)		-123,738		
44	K	58337370R	šterkopísek frakce 0-63 C	T	-99,904	325,00	-32 468,80
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu" -99,90441		-99,904		
27	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	-39,296	200,00	-7 859,20
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu" -132*(0,375*0,9-0,0398)		-39,296		
28	K	175101109R00	Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	-39,296	100,00	-3 929,60

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

-5 759,20

51	K	334373121R00	Usazení podkladní desky nmotnosti do 20 kg/ks	kus	-18,000	100,00	-1 800,00
	vv		-17-1		-18,000		
58	K	42291510RXU1	Deska podkladová pod poklopy šoupátkové	kus	-17,170	195,00	-3 348,15
	vv		-17*1,01		-17,170		
59	K	42291515RXU1	Deska podkladová pod poklopy hydrantové	kus	-1,010	605,00	-611,05
	vv		-1*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		-1,010		

D 4 Vodorovné konstrukce

-9 146,05

61	K	451595111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z prohozeného výkopku	m3	-11,785	530,00	-6 246,05
	vv		"Odpočet ulice U Stadionu" -((132,94-2)*0,9*0,1		-11,785		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	452313131R00	Podkladní konstrukce, bloky pro potrubí, z betonu prostého C 12/15	m3	-0,500	2 600,00	-1 300,00
	WV		-0,5*0,5*0,5*4		-0,500		
65	K	452353101R00	Bednění bloků pro potrubí	m2	-4,000	400,00	-1 600,00
	WV		-0,5*0,5*4*4		-4,000		
D 5			Komunikace pozemní				-149 013,19
67	K	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.hrubě drceným	t	-39,962	529,00	-21 139,90
	WV		"Odpočet ulice U Stadionu" -39,96176		-39,962		
68	K	566904111R00	Vyspravení podkladu po překozech kam.obal.asfaltem	t	-28,715	2 933,00	-84 221,10
	WV		"Odpočet ulice U Stadionu" - 28,71504		-28,715		
69	K	573211111R00	Postrník zivichny spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kn/m2	m2	-119,646	64,00	-7 657,34
	WV		"odpočet ulice U Stadionu" -119,646		-119,646		
70	K	577131111R00	Beton asfalt. ACO T1+ obrušny, s. do 3 m, tl. 4 cm	m2	-110,076	327,00	-35 994,85
	WV		"odpočet - ulice U Stadionu" -119,646		-119,646		
	WV		3,9+5,67		9,570		
	WV		Součet		-110,076		
D 8			Trubní vedení				-545 981,28
101	K	722229105R00	Montaz armatury zavitove s jednim zavitem G 6/4"	kus	-6,000	60,00	-360,00
156	K	XS0007	Napojovací tvarovka ISO 1 1/2"/d63	kus	-6,060	725,00	-4 393,50
73	K	857242121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 80 mm	kus	-4,000	600,00	-2 400,00
142	K	55255720ARX 01	Koleno přírubové s patkou N DN80 mm	kus	-1,010	1 100,00	-1 111,00
138	K	42293504RX0 1	Spojka jištěná v tahu DN 80 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	-3,030	4 555,00	-13 801,65
28	K	857262121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 100 mm	kus	3,000	640,00	1 920,00
62	K	42294104RX0 1	Spojka jištěná v tahu pro PE d110/DN100 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	2,020	5 410,00	10 928,20
0	M	XSSPOJ100- 80R	spojka jištěná v tahu DN100/80mm spoj nraio - hrdlo	kus	1,010	6 870,00	6 938,70
29	K	857264121R00	Montáž litinových tvarovek odbočných, na potrubí z trub přírubových DN 100 mm	kus	1,000	880,00	880,00
0	M	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80	kus	1,010	3 969,00	4 008,69
	WV		"cena URS 4410*0,9=3969" 1,01		1,010		
75	K	857312121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 150 mm	kus	-1,000	980,00	-980,00
153	K	XS0004	Přírubový spoj pro PE d160/DN150 jištěný proti posunu	kus	-1,010	3 975,00	-4 014,75
77	K	857352121R00	Montáž litinových tvarovek jednoosých, na potrubí z trub přírubových DN 200 mm	kus	-7,000	1 080,00	-7 560,00
143	K	55259823RXU 1	Přechod přír. FFR DN200/80 L 400mm	kus	-1,010	2 355,00	-2 378,55
144	K	55259826RXU 1	Přechod přír. FFR DN200/150 L 300mm	kus	-1,010	3 430,00	-3 464,30
140	K	42294107RX0 1	Spojka jištěná v tahu pro PE d225/DN200 voda, spoj příruba - hrdlo	kus	-5,000	11 565,00	-57 825,00
78	K	857354121R00	Montáž litinových tvarovek odbočných, na potrubí z trub přírubových DN 200 mm	kus	-4,000	1 540,00	-6 160,00
150	K	552599957RX 01	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN200/80mm	kus	-4,040	4 525,00	-18 281,00
0	K	871251151	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 110 x	m	218,400	89,19	19 479,10
	WV		"cena URS 99,1*0,9=89,19" 330,9-112,5		218,400		
0	M	28613570	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 100m	m	224,952	232,20	52 233,85
	WV		"cena URS 258*0,9=232,2" (330,9-112,5)*1,03		224,952		
104	K	871371121RX 01	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 225 mm	m	-326,350	200,00	-65 270,00
	WV		"odpočet" -351,35		-351,350		
	WV		"přeložení stávající LT DN 200 u VDJ" 25		25,000		
	WV		Součet		-326,350		
110	K	286134409RX 01	Trubka PE 100RC SDR 17 PN 10 225 x 13,4 mm tyč voda	m	-331,250	705,00	-233 531,25
	WV		"-326,35*1,015" -331,25		-331,250		
0	K	877261201	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukci d	kus	2,000	511,20	1 022,40

P Č	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		"cena URS 568*0,9=511,2" 2			2,000		
0	M	2861486R6-11R	oblouk 60° SDR17 PE 100 PN10 D 110mm	kus	2,020	2 650,00	5 353,00
103	K	222175230RX01	Montáž tvarovek plast na tupo dva spoje d225	kus	-4,000	470,00	-1 880,00
116	K	286536148R	oblouk PE100 RC; 30,0 °; SDR 17,0; D = 225,0 mm; s = 13,40 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	-4,040	3 340,00	-13 493,60
105	K	891181111RX01	Montáž vodovodních šoupátek pro domovní přípojku ve výkopu	kus	-6,000	630,00	-3 780,00
129	K	42228258RX01	šoupátko kombi navrtávací DN 1" pro dom.přip. - voda, závit 2"-5/4" ISO	kus	-6,060	2 935,00	-17 786,10
134	K	42293140RX01	Souprava zemní -voda, L=1,3-1,8m, pro domovní přípojku se šroubovým napojením	kus	-6,060	945,00	-5 726,70
82	K	891241111R00	Montáž šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením ZS (bez poklopů), DN 80	kus	-4,000	860,00	-3 440,00
126	K	42227204RX01	Šoupátko přírubové, DN 80, PN10	kus	-4,040	3 780,00	-15 271,20
135	K	42293250RX01	Souprava zemní teleskopická DN80, 1,3-1,8m	kus	-4,040	1 680,00	-6 787,20
83	K	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	-1,000	300,00	-300,00
132	K	42273595R	hydrant podzemní PN 10; DN 80; krycí hloubka 1,5 m; připojení přírubové; těleso šedá litina	kus	-1,010	17 405,00	-17 579,05
85	K	891319111R00	Montáž navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub z plastických hmot, DN 150	kus	-3,000	1 030,00	-3 090,00
130	K	42273534RX01	Pas navrtávací na PE a PVC, pr.160 - 2" závitový	kus	-3,030	2 745,00	-8 317,35
86	K	891351111R00	Montáž šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením ZS (bez poklopů), DN 200 mm	kus	-6,000	1 770,00	-10 620,00
128	K	42227208RX01	Šoupátko přírubové, DN 200, PN 10	kus	-6,060	11 230,00	-68 053,80
137	K	42293260RX01	Souprava zemní teleskopická DN200, 1,3-1,8m	kus	-6,060	1 680,00	-10 180,80
87	K	891359111R00	Montáž navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub z plastických hmot, DN 200	kus	-3,000	1 090,00	-3 270,00
131	K	42273536RX01	Pas navrtávací na PE a PVC, pr.225 - 2" závitový	kus	-3,030	4 160,00	-12 604,80
37	K	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	218,400	20,00	4 368,00
40	K	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 80 nebo 125 mm	m	218,400	30,00	6 552,00
88	K	892351111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	-326,350	20,00	-6 527,00
90	K	892353111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 mm	m	-326,350	15,00	-4 895,25
0	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	811,80	811,80
VV		"cena URS 902*0,9=811,8" 1			1,000		
0	M	59225545	skruž betonova studnova kruhova D100x50x9 cm	kus	1,010	1 071,00	1 081,71
VV		"cena URS 1190*0,9=1071" 1,01			1,010		
94	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-17,000	400,00	-6 800,00
122	K	42200750RX01	Poklop uliční šoupátkový - voda	kus	-17,170	615,00	-10 559,55
95	K	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	-1,000	770,00	-770,00
121	K	42200720R	poklop hydrantový šedá litina; h = 310,0 mm; vnitř.pr.D = 312 mm; D = 352,0 mm	kus	-1,010	1 490,00	-1 504,90
106	K	892204112X01	Montáž vynedávacího vodiče, včetně rozměření	m	-114,598	10,00	-1 145,98
120	K	34140966RX01	Vodič silový CY 6,00 mm2 - drát	m	-114,598	25,00	-2 864,95
VV		"(218,4-351,35+25)*1,05" -114,598			-114,598		
99	K	899721112R00	Výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	-107,950	10,00	-1 079,50
VV		218,4-351,35+25			-107,950		
191	K	230195031R00	Montáž distanční objímky segmentových d 160-179 mm	kus	-1,000	50,00	-50,00
202	K	28654241.ARX01	Objímka trubková, kluzná d 160 mm, v. 15mm, složená ze segmentů	kus	-1,000	270,00	-270,00
188	K	230194007R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 200	kus	-1,000	200,00	-200,00
197	K	273443891R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 160 mm; D chráničky = 220 mm; DN 150; DN chráničky 200	kus	-1,000	1 180,00	-1 180,00
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					-54 304,70
72	K	599141111RX01	Vyplnění spár živičnou zálivkou	m	-252,580	92,00	-23 237,36
VV		"Odpočet ulice U Stadionu" -265,88			-265,880		
VV		2*2+0,9+4,2*2			13,300		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
WV			Součet		-252,580		
158	K	919735113R00	Rezaní stávajícího živického krytu tl. 10 - 15 cm	m	-252,580	123,00	-31 067,34
D 997			Přesun sutě				-10 995,94
168	K	979083117R00	vodorovně přemístění suti na skládku do 6000 m	t	-70,231	61,00	-4 284,09
169	K	199000003RX 01	Poplatek za skládku kamenivo	m3	-25,834	95,00	-2 454,23
166	K	979990112R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	-44,817	95,00	-4 257,62
D 998			Přesun hmot				-5 031,18
170	K	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném	t	-11,979	420,00	-5 031,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kostelní Vydří-Dačice - Přívodní a výtlačný řad - ZL 02

Objekt:

0002 - ZL 02

Soupis:

02 - ZL 02b - Přípojka pro HZS

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------

Náklady soupisu celkem

14 036,40

D HSV Práce a dodávky HSV

14 036,40

D 1 Zemní práce

8 218,45

12	K	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	4,320	600,00	2 592,00
VV					4,320		
22	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	4,320	80,00	345,60
23	K	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	4,320	180,00	777,60
24	K	167101101R00	Nakládání výkopkudo 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	4,320	60,00	259,20
25	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	4,320	15,00	64,80
35	K	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	4,320	225,00	972,00
27	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	4,320	200,00	864,00
44	K	58337370R	štěrkopisek frakce 0-63 C	T	7,210	325,00	2 343,25

D 8 Trubní vedení

5 817,95

100	K	722219191R00	Montáž souprav zemních	kus	1,000	100,00	100,00
135	K	42293250RXU 1	Souprava zemní teleskopická DN80, 1,3-1,8m	kus	1,010	1 680,00	1 696,80
94	K	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	400,00	400,00
122	K	42200750RXU 1	Poklop uliční šoupátkový - voda	kus	1,010	615,00	621,15
0	K	89901	Napojení na stávající nadzemní hydrant	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00