

DODATEK Č. 2 ke SMLouvĚ O DíLO

uzavřené dne 23.03.2023 na realizaci veřejné zakázky
„Dobruška, ulice Javorová – I. etapa“

Objednatel: Město Dobruška
Sídlo: Solnická 777, 518 01 Dobruška
zastoupeno: Miroslav Sixta, starosta
IČ: 00274879
DIČ: CZ00274879
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
Číslo účtu: 1721571/0100
Telefon: 494 629 643

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- smluvních: Miroslav Sixta, starosta
- technických: Miloš Votroubek, DiS., referent odboru rozvoje města

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: KVIS Pardubice, a. s.
Sídlo: Rosice 151, 533 53 Pardubice
zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spisová zn. B 2435
zastoupen: Ing. Pavlem Jenišťou
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934
Bank. spojení : ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 17394093/0300
Telefon: ██████████
E-mail: ██████████

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních: Ing. Libor Žižka, obchodní ředitel
tel.: ██████████
email: ██████████

ve věcech technických: Ing. Ondřej Sedláček, výrobní ředitel

tel.: [REDACTED]
email: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

společně také „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku jako projev svobodné a vážné vůle
tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo:

Článek I.

1. Smluvní strany dne 23.03.2023 uzavřely Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“) na realizaci veřejné zakázky objednatele „**Dobruška, ulice Javorová – I. etapa**“, jejímž předmětem je provedení díla zahrnujícího mj. výměnu vodovodu o dimenzi DN 160 za vodovod s profilem DN 200 z důvodu posílení vyššího tlakového pásma skupinového vodovodu Dobruška, rekonstrukce kanalizace DN 400 metodou vyvločkování a výměna části kanalizačního potrubí DN 400 za potrubí DN 1000 umožňující svým profilem plnění akumulární funkce (dále jen „dílo“). Dne 21.06.2023 smluvní strany uzavřely ke Smlouvě Dodatek č. 1 (dále jen „Dodatek č. 1“), jímž sjednaly v něm specifikované změny Smlouvy.
2. Smluvní strany se tímto dodatkem č. 2 (dále jen „dodatek“) dohodly na změnách Smlouvy uvedených v čl. II – IV tohoto dodatku.

Článek II.

1. Změny ve smyslu § 222 odst. 6 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, uvedené níže pod body 2.1 – 2.3

Jedná se o změny v rozsahu a v provedení díla, jejichž potřeby vznikly v důsledku okolností, které objednatel, ačkoliv jednal s náležitou péčí, nemohl předvídat. Tyto změny nemění celkovou povahu veřejné zakázky realizovanou Smlouvou.

1.1 **Skrytá šachta Š5.2 (úsek Š5 – Š6)**

Změna je specifikována a oceněna ve Změnovém listu č. **302 – 07** tvořící přílohu č. 1 tohoto dodatku.

Cena příslušných méněprací činí 0,00 Kč bez DPH.

Cena příslušných víceprací činí 115.071,00 Kč bez DPH

Celková cena změny činí 115.071,00 Kč bez DPH.

1.2 **Přípojky k bytovým domům čp. 698, 699, 382, 383 – dešťové / splaškové**

Změna je specifikována a oceněna ve Změnovém listu č. **302 – 08** tvořící přílohu č. 2 tohoto dodatku.

Cena příslušných méněprací činí 0,00 Kč bez DPH.

Cena příslušných víceprací činí 486.855,00 Kč bez DPH

Celková cena změny činí 486.855,00 Kč bez DPH.

1.3 Přípojky k bytovým domům čp. 760, 761 a 762 – dešťové / splaškové

Změna je specifikována a oceněna ve Změnovém listu č. **302 – 10** tvořící přílohu č. 3 tohoto dodatku.

Cena příslušných méněprací činí 0,00 Kč bez DPH.

Cena příslušných víceprací činí 613.763,63 Kč bez DPH

Celková cena změny činí 613.763,63 Kč bez DPH.

Článek III.

1. S ohledem na shora v odst. 1. (v bodech 1.1 – 1.3) sjednané změny Smlouvy se smluvní strany dohodly na změně ceny za dílo. Smlouvou sjednaná cena za dílo se zvyšuje o částku ve výši celkového rozdílu cen tímto dodatkem sjednaných víceprací a méněprací, tj. o **1.215.689,63 Kč bez DPH** (slovy: jedenmiliondvěstěpatnácttisícšestsetosmdesátdevět korun českých a šedesát tři haléřů bez daně z přidané hodnoty), a nově tak po tomto zvýšení činí **13.310.733,63 Kč bez DPH** (slovy: třináctmilionůtřistadesettisícsetšestřicet čtyři korun českých a šedesát tři haléřů bez daně z přidané hodnoty), **16.105.987,69 Kč včetně DPH** (slovy šestnáctmilionůstopěttisícdevětsetosmdesát sedm korun českých a šedesátdevět haléřů včetně daně z přidané hodnoty).

DPH je v režimu přenesení daňové povinnosti na příjemce podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, tj. daňový doklad bude Zhotovitelem vystaven podle § 92a odst. 2 ZDPH a výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce plnění (objednatel).

Článek IV.

1.1 Dopad dodatečných stavebních prací uvedených v článku II., v odst. 1.2 a 1.3 na smluvní termín provedení díla činí dohromady 1 měsíc. S ohledem na tento časový dopad tak smluvní strany zároveň sjednávají prodloužení termínu dokončení a předání díla objednateli sjednaného Smlouvou o 1 měsíc.

V článku III. Smlouvy se proto nahrazuje odst. 3.1 následujícím zněním:

1.2 **Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. II. odst. 2.1 této smlouvy v celém rozsahu do 6 měsíců od převzetí staveniště zhotovitelem.**

Článek V.

1. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem řádně přečetly a že jej uzavírají podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

2. Tento dodatek se uzavírá v elektronické podobě, přičemž každá smluvní strana obdrží její elektronický originál.

3. Smluvní strany konstatují, že tento dodatek včetně jeho příloh podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany s uveřejněním tohoto dodatku v registru smluv souhlasí a sjednávají, že jeho uveřejnění zajistí objednatel.

4. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami, tj. připojením platného kvalifikovaného elektronického podpisu objednatele dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, a platného uznávaného elektronického podpisu či zaručeného elektronického podpisu zhotovitele dle téhož zákona do tohoto dodatku a všech dokumentů tvořících jeho obsah, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu tento dodatek). Účinnosti tento dodatek nabývá jeho uveřejněním v registru smluv.

5. Součástí tohoto dodatku jsou tyto jeho přílohy:

Příloha č. 1 - Změnový list č. 302-07

Příloha č. 2 - Změnový list č. 302-08

Příloha č. 3 - Změnový list č. 302-10

6. Uzavření tohoto dodatku schválila Rada města Dobrušky na své schůzi konané dne 21.08.2023.

Objednatel:

Zhotovitel:

Město Dobruška

Miroslav Sixta, starosta města
podepsáno elektronicky

KVIS Pardubice, a.s.

Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
podepsáno elektronicky

DOBRUŠKA – UL. JAVOROVÁ – I. ETAPA	
Změnový list č. 302 - 07	
Skrytá šachta Š5.2 (úsek Š5 – Š6)	
Část stavby dotčená změnou:	SO 302 – Rekonstrukce kanalizace
Projektční zpracování změny:	Návrh zhotovitele stavby
<p>Popis změny: Při kontrole kamerových prohlídek stávající kanalizace a během pochůzky bylo zjištěno, že se v úseku mezi projektovanými šachtami Š5 – Š6 nachází 2 revizní šachty neuvažované v PD. Jedna revizní šachta Š5.1 bude zachována - sanována, druhá skrytá revizní šachta Š5.2 bude odstraněna. Úsek Š5.1 - Š5.2 v délce 4,5m bude vybourán a nahrazen novým betonovým potrubím DN400. V souvislosti s tímto úsekem, do kterého jsou svedeny splašky z čp. 835 a čp. 836 bude zrušena stávající spojnicová šachta a na každé přípojce bude osazena nová plastová revizní šachta DN400.</p>	
Ohodnocení změny	115 071,00 Kč bez DPH
Vliv změny na termín dokončení:	Bez vlivu na termín dokončení díla
<p>Přílohy změnového listu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Položkový rozpočet 2 Situace s vyznačením změny 3 Podélný profil s vyznačením změny 	
Za investora: Město Dobruška Miloš Votroubek, Dis. Podpis: Datum:	Za zhotovitele: KVIS Pardubice a.s. Ing. Tomáš Danda Podpis: Datum:
Za TDS: Ing. Miroslav Netík Podpis: Datum:	Za projektanta: Podpis: Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_07 - Skrytá šachta, potrubí DN 400 - 4,5 m

KSO:

Místo: Dobruška

CC-CZ:

Datum: 12.6.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

115 071,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 071,00	21,00%	24 164,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 235,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_07 - Skrytá šachta, potrubí DN 400 - 4,5 m

Místo:

Dobruška

Datum:

12.06.2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

115 071,00

HSV - Práce a dodávky HSV

115 071,00

1 - Zemní práce

38 934,00

2 - Zakládání

720,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

405,00

4 - Vodorovné konstrukce

4 206,00

8 - Trubní vedení

54 504,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 692,00

997 - Přesun sutě

4 341,00

998 - Přesun hmot

10 269,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_07 - Skrytá šachta, potrubí DN 400 - 4,5 m

Místo: Dobruška

Datum: 12.06.2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: KVIS Pardubice a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

115 071,00

D HSV Práce a dodávky HSV 115 071,00

D 1 Zemní práce 38 934,00

1	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	9,52	390,00	3 713,00
---	---	-----------	---	----	------	--------	----------

VV 5,0*1,3*2,93*0,5 9,52

VV Součet 9,52

2	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	9,52	490,00	4 665,00
---	---	-----------	--	----	------	--------	----------

VV 5,0*1,3*2,93*0,5 9,52

VV Součet 9,52

3	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	29,30	60,00	1 758,00
---	---	-----------	---	----	-------	-------	----------

VV 5,0*2,93*2 29,30

VV Součet 29,30

4	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	29,30	30,00	879,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

VV 5,0*2,93*2 29,30

VV Součet 29,30

5	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,52	338,00	3 218,00
---	---	-----------	---	----	------	--------	----------

6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	9,52	355,00	3 380,00
---	---	-----------	---	----	------	--------	----------

7	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	19,04	25,00	476,00
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

8	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	32,37	180,00	5 827,00
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

VV 19,04*1,7 32,37

VV Součet 32,37

9	K	174152103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí	m3	14,91	145,00	2 162,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

VV "zásyp po vybourané šachtě 1*1*2 m" 2 2,00

VV "výkop" 9,52+9,52 19,04

VV "potrubí" 0,28*0,28*3,14*-4,5 -1,11

VV "sedla" -0,7*0,18*4,5 -0,57

VV "obsyp" -4,5*((1,3*0,95)-(0,28*0,28*3,14)) -4,45

VV Součet 14,91

10	M	58981152	recyklát asfaltový frakce 0/8 R-materiál	t	26,84	352,00	9 448,00
----	---	----------	--	---	-------	--------	----------

VV 14,91*1,8 26,84

VV Součet 26,84

11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,88	245,00	951,00
----	---	-----------	---	----	------	--------	--------

VV "sedla" -0,7*0,18*4,5 -0,57

VV "obsyp" 4,5*((1,3*0,95)-(0,28*0,28*3,14)) 4,45

VV Součet 3,88

12	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	6,98	352,00	2 457,00
----	---	----------	-----------------------	---	------	--------	----------

VV 3,88*1,8 6,98

VV Součet 6,98

D 2 Zakládání 720,00

13	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	4,50	160,00	720,00
----	---	-----------	--	---	------	--------	--------

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 405,00

14	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	4,50	90,00	405,00
----	---	-----------	--	---	------	-------	--------

D 4 Vodorovné konstrukce 4 206,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,59	3 640,00	2 148,00
	VV		4,5*1,3*0,1		0,59		
16	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,57	3 610,00	2 058,00
	VV		0,7*0,18*4,5		0,57		
	VV		Součet		0,57		
D 8			Trubní vedení				54 504,00
17	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	4,50	380,00	1 710,00
18	K	812392121	Montáž potrubí z trub TBH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	4,50	708,00	3 186,00
19	M	59223021	trouba betonová hrdlová DN 400	m	4,55	1 470,00	6 689,00
	VV		4,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,55		
20	K	890231811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	2,00	3 250,00	6 500,00
	VV		"bourání stávající betonové šachtičky" 1*1*2		2,00		
21	K	890431811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	2,65	3 250,00	8 613,00
	VV		"skrytá šachta" 0,65*0,65*3,14*2		2,65		
	VV		Součet		2,65		
22	K	894811135	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	2,00	9 180,00	18 360,00
23	K	899303811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	2,00	577,00	1 154,00
	VV		"demontáž poklopu na stávající šachtě Š5.1" 1		1,00		
	VV		"demontáž poklopu na skryté šachtě" 1		1,00		
	VV		Součet		2,00		
24	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti přes 150 kg	kus	1,00	650,00	650,00
	VV		"osazení nového poklopu na stávající šachtě Š5.1" 1		1,00		
25	M	55241031	poklop šachtový třída D400, kruhový s ventilací	kus	1,00	3 824,20	3 824,00
26	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	1,00	3 750,00	3 750,00
	VV		"obetonování napojení mezi novým a stávajícím potrubím" 1		1,00		
27	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	4,50	15,00	68,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 692,00
28	K	977213113	Řezání betonových, železobetonových nebo kameninových trub kruhových kolmý řez DN 400	kus	2,00	846,00	1 692,00
D 997			Přesun sutě				4 341,00
29	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,43	245,00	1 085,00
30	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	39,87	11,00	439,00
31	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	4,43	456,00	2 020,00
32	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	4,43	180,00	797,00
D 998			Přesun hmot				10 269,00
33	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	35,41	290,00	10 269,00

1698/13
č.p. 789

KP čp 789
DN150 6,0 m

S7

DN 400 BET

KP čp
DN150

DN150 7,0 m

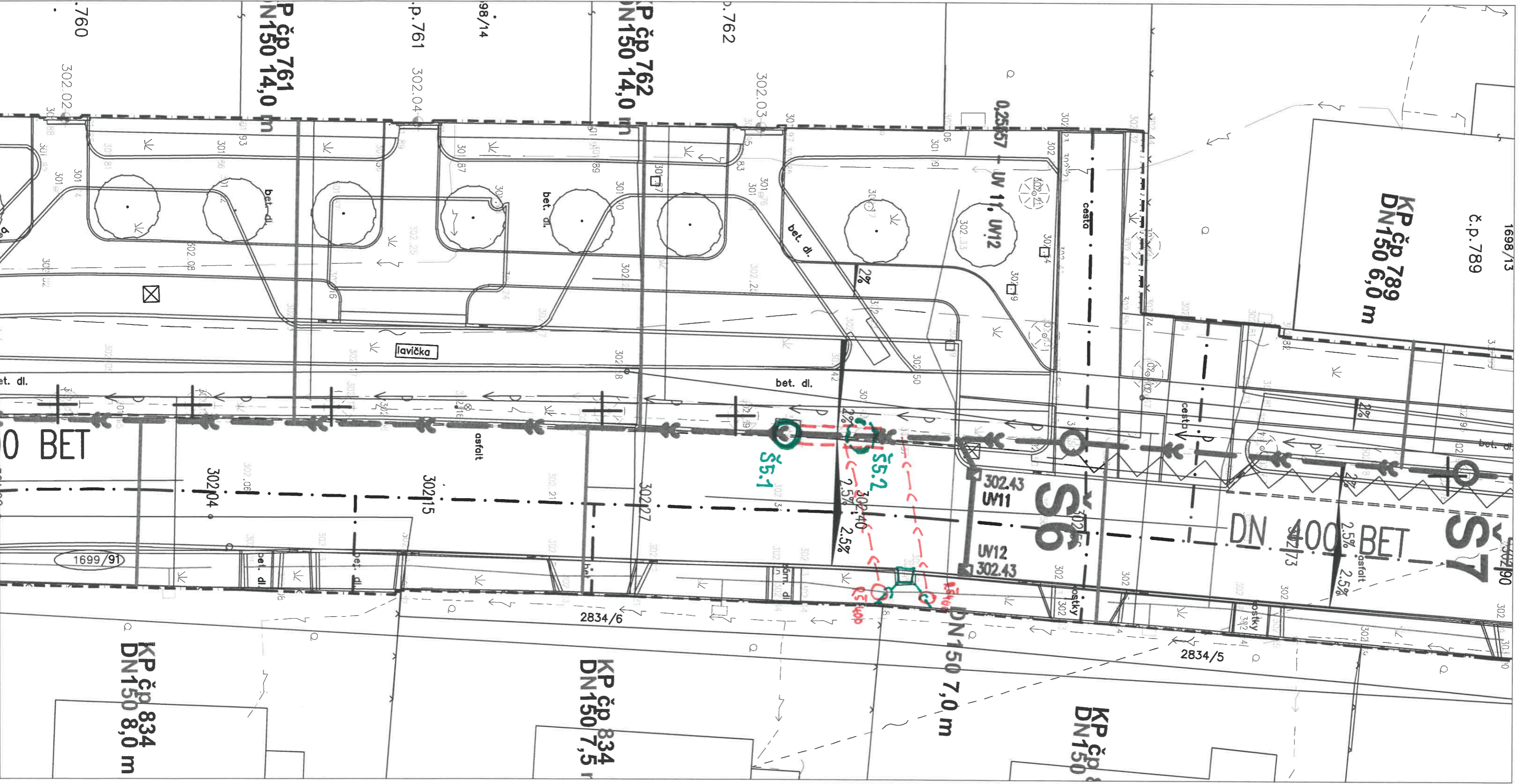
KP čp 834
DN150 7,5 m

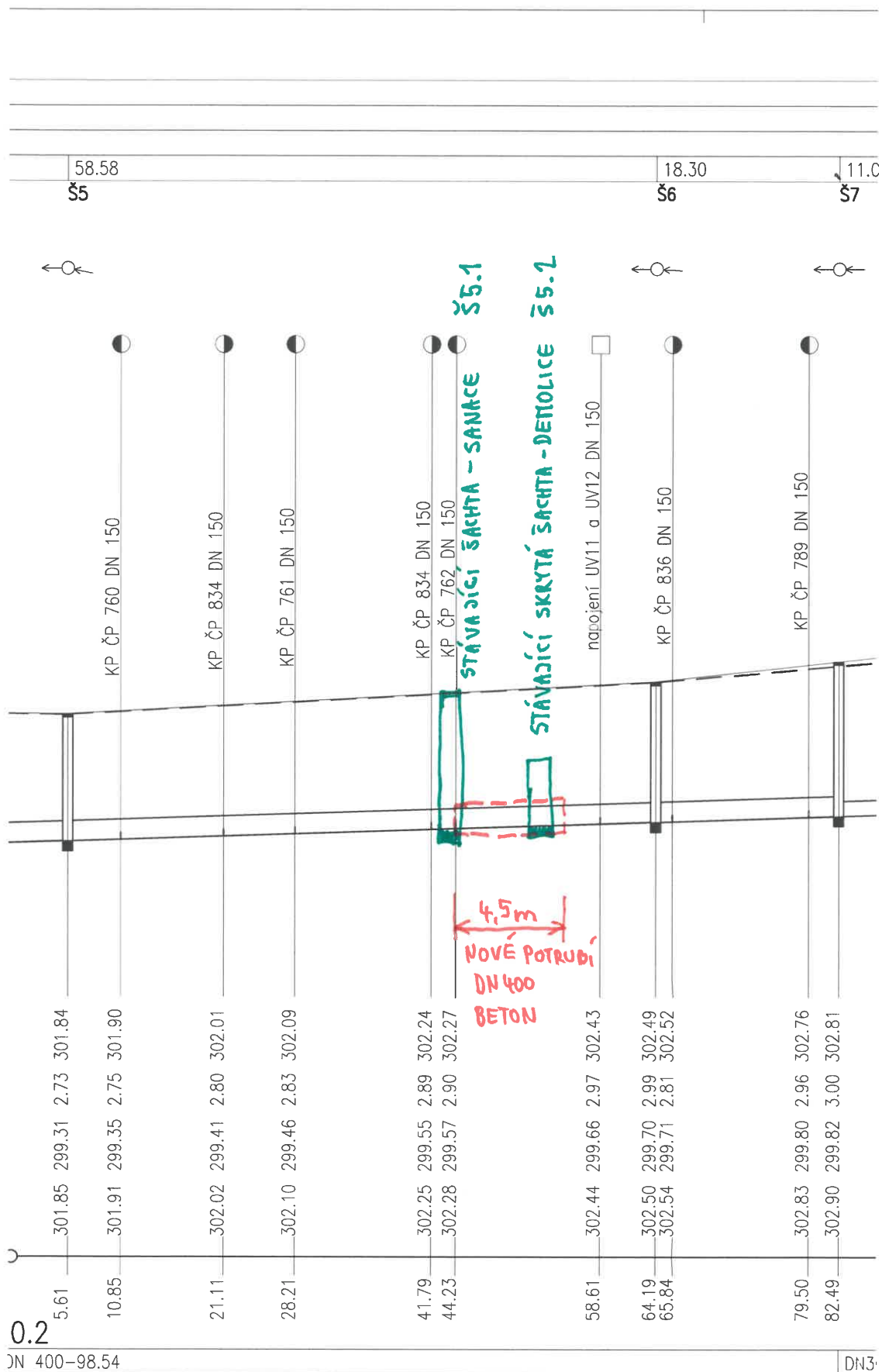
KP čp 834
DN150 8,0 m

P čp 762
DN150 14,0 m

P čp 761
DN150 14,0 m

.760





Š5.1

STÁVAJÍCÍ ŠAHTA - SANACE

STÁVAJÍCÍ SKRYTÁ ŠAHTA - DEMOLICE Š5.1

4,5m
NOVÉ POTRUBÍ
DN 400
BETON

DOBRUŠKA – UL. JAVOROVÁ – I. ETAPA	
Změnový list č. 302 - 08	
Přípojky k bytovým domům čp. 698, 699, 382, 383 – dešťové / splaškové	
Část stavby dotčená změnou:	SO 302 – Rekonstrukce kanalizace
Projektční zpracování změny:	Návrh zhotovitele stavby
Popis změny: Při kontrole stávající kanalizace – revizních šachet na přípojkách, bylo zjištěno, že napojení bytových domů čp. 698, 699, 382, 383 je provedeno přes spojnu šachtu (4ks) - dešťové a splaškové vody. Vzhledem ke špatnému stavu těchto šachet bylo rozhodnuto, že se potrubí od dešťových svodů svede do kanalizace přímo. A na splaškových přípojkách budou nově osazeny plastové revizní šachty DN400 umístěné blíže k domům. Rozsah prací: Vybourání 4ks stávajících šachet, osazení 4ks nových revizních šachet na splaškových přípojkách, napojení 8ks x 10,5m dešťových svodů přímo do stoky.	
Ohodnocení změny	486 855,00 Kč bez DPH
Vliv změny na termín dokončení:	Na provedení daného úseku bude třeba ½ měsíce.
Přílohy změnového listu: 1 Položkový rozpočet 2 Situace s vyznačením změny	
Za investora: Město Dobruška Miloš Votroubek, Dis. Podpis: Datum:	Za zhotovitele: KVIS Pardubice a.s. Ing. Tomáš Danda Podpis: Datum:
Za TDS: Ing. Miroslav Netík Podpis: Datum:	Za projektanta: Podpis: Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_08 - Přípojky pro č.p. 698, 699, 382 a 383

KSO:

Místo: Dobruška

CC-CZ:

Datum: 12.06.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

IČ:

465 06 934

DIČ:

CZ46506934

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

486 855,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	486 855,00	21,00%	102 239,55
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

589 094,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_08 - Přípojky pro č.p. 698, 699, 382 a 383

Místo:

Dobruška

Datum:

12.06.2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

486 855,00

HSV - Práce a dodávky HSV

480 567,00

1 - Zemní práce

271 535,00

8 - Trubní vedení

143 810,00

89 - Sanace kanalizace

8 000,00

997 - Přesun sutě

1 275,00

998 - Přesun hmot

55 947,00

PSV - Práce a dodávky PSV

6 288,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

6 288,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dobruška, ulice Javorová

Objekt:

ZL 302_08 - Přípojky pro č.p. 698, 699, 382 a 383

Místo:

Dobruška

Datum:

12.06.2023

Zadavatel:

Zhotovitel:

KVIS Pardubice a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

486 855,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				480 567,00
D	1		Zemní práce				271 535,00
1	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	8,00	312,00	2 496,00
	VV		"8 kusů - 1 x vodovod" 8*1		8,00		
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	24,00	301,00	7 224,00
	VV		"8 kusů - 1 x VO, 1 x elektro, 1 x sdělovací kabel" 8*3		24,00		
3	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	18,00	479,00	8 622,00
	VV		8*1,5*1,0*1,5		18,00		
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídě těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	63,00	390,00	24 570,00
	VV		8*10,5*1*1,5*0,5		63,00		
	VV		Součet		63,00		
5	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídě těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	63,00	490,00	30 870,00
	VV		8*10,5*1*1,5*0,5		63,00		
	VV		Součet		63,00		
6	K	151811131	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	252,00	60,00	15 120,00
	VV		8*10,5*1,5*2		252,00		
	VV		Součet		252,00		
7	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	252,00	30,00	7 560,00
	VV		8*10,5*1,5*2		252,00		
	VV		Součet		252,00		
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	63,00	338,00	21 294,00
9	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	63,00	355,00	22 365,00
10	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypaných do násypů zhutněných strojně	m3	126,00	25,00	3 150,00
	VV		63,0+63,0		126,00		
	VV		Součet		126,00		
11	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	214,20	180,00	38 556,00
	VV		126,0*1,7		214,20		
	VV		Součet		214,20		
12	K	174152103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopech inženýrských sítí	m3	79,80	145,00	11 571,00
	VV		"celkový zásyp" 63,0+63,0-44,51-(0,08*0,08*3,14*84)		79,80		
	VV		Součet		79,80		
13	M	58981152	recyklát asfaltový frakce 0/8 R-materiál	t	95,76	352,00	33 708,00
	VV		"zásyp v délce 3,5 m (33,33%) bude zeminou a zásyp v délce 7 m (66,67%) bude recyklátem" 79,80*1,8*0,6667		95,76		
	VV		Součet		95,76		
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	44,51	245,00	10 905,00
	VV		"podsyp" 10,5*8*1,0*0,1		8,40		
	VV		"obsyp" 10,5*8*((1,0*0,45)-(0,08*0,08*3,14))		36,11		
	VV		Součet		44,51		
15	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	95,24	352,00	33 524,00
	VV		52,91*1,8		95,24		
	VV		Součet		95,24		
D	8		Trubní vedení				143 810,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	84,00	140,00	11 760,00
		vv	8*10,5		84,00		
17	M	28611230	trubka kanalizační PVC-U DN 160x3000mm SN12	m	85,68	396,80	33 998,00
		vv	84*1,02		85,68		
18	K	890231811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	2,00	3 250,00	6 500,00
		vv	"bourání stávajících betonových šachtiček - 4 kusy" 4*0,5*0,5*2		2,00		
19	K	894811145	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	4,00	9 980,00	39 920,00
20	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	4,00	193,00	772,00
21	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	84,00	15,00	1 260,00
22	K	899981188	Napojení přípojky DN do betonového potrubí navrtávkou		8,00	6 200,00	49 600,00
	D	89	Sanace kanalizace				8 000,00
23	K	810991117	Přečerpávání splašků po dobu výstavby - pohotovost čerpadel	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
	D	997	Přesun sutě				1 275,00
24	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,30	245,00	319,00
25	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	11,70	11,00	129,00
26	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	1,30	456,00	593,00
27	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,30	180,00	234,00
	D	998	Přesun hmot				55 947,00
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	192,92	290,00	55 947,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				6 288,00
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				6 288,00
29	K	721249109	Montáž lapače střešních splavenin z litiny DN 150 ostatní typ	kus	8,00	786,00	6 288,00

DOBRUŠKA – UL. JAVOROVÁ – I. ETAPA	
Změnový list č. 302 - 10	
Přípojky k bytovým domům čp. 760, 761 a 762 – dešťové / splaškové	
Část stavby dotčená změnou:	SO 302 – Rekonstrukce kanalizace
Projektční zpracování změny:	Návrh zhotovitele stavby
<p>Popis změny: Nápojení bytových domů čp. 760, 761 a 762 je provedeno přes několik spojných šachet - dešťové a splaškové vody. Vzhledem k vzájemnému propojení a komplikovanosti a s ohledem na technický stav stávajícího systému bylo rozhodnuto, že se existující trasy budou respektovat.</p> <p>Rozsah prací: Jeden úsek zůstane zachován (Š101 – Š102), tři šachty budou zachovány – sanovány (Š101, Š102 a Š105), dále budou doplněny 3 revizní šachty D400 na splaškových přípojkách a bude vyměněno zbývající potrubí (DN250 – 8,8m, DN200 – 50m, DN150 – 40,6m).</p>	
Ohodnocení změny	613 763,63 Kč bez DPH
Vliv změny na termín dokončení:	Na provedení daného úseku bude třeba ½ měsíce.
<p>Přílohy změnového listu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Položkový rozpočet 2 Situace s vyznačením změny 	
Za investora: Město Dobruška Miloš Votroubek, Dis. Podpis: Datum:	Za zhotovitele: KVIS Pardubice a.s. Ing. Tomáš Danda Podpis: Datum:
Za TDS: Ing. Miroslav Netík Podpis: Datum:	Za projektanta: Podpis: Datum:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška - ZL 302_10 - Přípojky pro čp. 760, 761, 762

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

21. 7. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

613 763,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	613 763,63	21,00%	128 890,36
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

742 653,99

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dobruška - ZL 302_10 - Přípojky pro čp. 760, 761, 762

Místo:

Datum: 21. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

613 763,63

HSV - Práce a dodávky HSV

613 763,63

1 - Zemní práce

241 582,30

8 - Trubní vedení

217 454,60

89 - Sanace kanalizace

63 970,00

997 - Přesun sutě

40 309,78

998 - Přesun hmot

50 446,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dobruška - ZL 302_10 - Přípojky pro čp. 760, 761, 762

Místo:

Datum: 21. 7. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

613 763,63

D HSV Práce a dodávky HSV

613 763,63





D 1 Zemní práce




241 582,30

1	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	47,250	30,00	1 417,50
	VV		31,5*1,5		47,250		
	VV		Součet		47,250		
2	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	17,000	105,00	1 785,00
3	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	4,000	312,00	1 248,00
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	301,00	1 806,00
5	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	26,074	479,00	12 489,45
	VV		(65,185+65,185)*0,2		26,074		
	VV		Součet		26,074		
6	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	65,185	390,00	25 422,15
	VV		(8,8*1*2,65+29,0*1,0*2,0+10,0*1*2,1+11,0*1*2,55)*0,5		65,185		
	VV		Součet		65,185		
7	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	65,185	490,00	31 940,65
	VV		(8,8*1*2,65+29,0*1,0*2,0+10,0*1*2,1+11,0*1*2,55)*0,5		65,185		
	VV		Součet		65,185		
8	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	260,740	60,00	15 644,40
	VV		8,8*2*2,65+29,0*2*2,0+10,0*2*2,1+11,0*2*2,55		260,740		
	VV		Součet		260,740		
9	K	151811231	Odstanění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	260,740	30,00	7 822,20
	VV		8,8*2*2,65+29,0*2*2,0+10,0*2*2,1+11,0*2*2,55		260,740		
	VV		Součet		260,740		
10	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	46,255	338,00	15 634,19
	VV		"obsyp a podsyp" 33,718*0,5		16,859		
	VV		"potrubí DN 200" (29+10+11)*(0,1*0,1*3,14)*0,5		0,785		
	VV		"potrubí DN 250" 8,8*(0,125*0,125*3,14)*0,5		0,216		
	VV		"zásyp v 60% recyklátem" 94,65*0,6*0,5		28,395		
	VV		Součet		46,255		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	46,255	355,00	16 420,53
	VV		"obsyp a podsyp" 33,718*0,5		16,859		
	VV		"potrubí DN 200" (29+10+11)*(0,1*0,1*3,14)*0,5		0,785		
	VV		"potrubí DN 250" 8,8*(0,125*0,125*3,14)*0,5		0,216		
	VV		"zásyp v 60% recyklátem" 94,65*0,6*0,5		28,395		
	VV		Součet		46,255		
12	K	171151111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypaných do násypů zhutněných strojně	m3	92,510	25,00	2 312,75
	VV		46,255+46,255		92,510		
	VV		Součet		92,510		
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	157,270	180,00	28 308,60
	VV		92,512*1,7		157,270		
	VV		Součet		157,270		
14	K	174152103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překopec inženýrských sítí	m3	94,650	145,00	13 724,25
	VV		"výkopy" 65,185+65,185		130,370		
	VV		"obsyp a podsyp" -33,718		-33,718		
	VV		"potrubí DN 200" -(29+10+11)*(0,1*0,1*3,14)		-1,570		
	VV		"potrubí DN 250" -8,8*(0,125*0,125*3,14)		-0,432		
	VV		Součet		94,650		
15	M	58981152	recyklát asfaltový frakce 0/8 R-materiál	t	102,222	352,00	35 982,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"zásyp v 40% bude zeminou a zásyp v 60% bude recyklátem"		102,222		
	VV		94,65*1,8*0,6				
	VV		Součet		102,222		
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	33,718	245,00	8 260,91
	VV		"podsyp" (8,8+29+10+11)*1,0*0,1		5,880		
	VV		"obsyp" (29+10+11)*((1,0*0,5)-(0,1*0,1*3,14))		23,430		
	VV		"obsyp" 8,8*((1,0*0,55)-(0,125*0,125*3,14))		4,408		
	VV		Součet		33,718		
17	M	58331200	štěrkopísek netříděný	t	60,692	352,00	21 363,58
	VV		33,718*1,8		60,692		
	VV		Součet		60,692		
D 8			Trubní vedení				217 454,60
18	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	58,800	380,00	22 344,00
19	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	50,000	177,00	8 850,00
20	M	28611231	trubka kanalizační PVC-U DN 200x3000mm SN12	m	51,500	1 070,00	55 105,00
21	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	8,800	182,00	1 601,60
22	M	28611232	trubka kanalizační PVC-U DN 250x3000mm SN12	m	9,064	1 700,00	15 408,80
23	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	2,000	271,00	542,00
24	M	28611894	koleno kanalizační s hrdlem PP 160x45° SN10	kus	2,000	244,00	488,00
25	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	490,00	980,00
26	M	28611395	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/150/45°	kus	2,000	643,00	1 286,00
27	K	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	5,600	4 100,00	22 960,00
	VV		"bourání stávajících prefa šachet - 2 kusy" 2*2,8		5,600		
	VV		Součet		5,600		
28	K	894411153	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 1000 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	8 520,00	17 040,00
29	M	59224023	dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab i nástupnice 100x63,5x15cm	kus	2,000	12 821,60	25 643,20
30	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	4,000	1 377,60	5 510,40
31	M	59224168	skruž betonová přechodová , stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	3 298,40	6 596,80
32	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	197,20	394,40
33	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	6,000	248,00	1 488,00
34	K	894811157	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/200 tlak 12,5 t hl od 2480 do 2780 mm	kus	2,000	10 500,00	21 000,00
35	K	899101211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	193,00	386,00
36	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti přes 150 kg	kus	2,000	650,00	1 300,00
37	M	55241031	poklop šachtový třída D400, kruhový s ventilací	kus	2,000	3 824,20	7 648,40
38	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	58,800	15,00	882,00
D 89			Sanace kanalizace				63 970,00
39	K	810991115	Sanace šachet - zednický (dno, stěny stupačky)	ks	2,000	27 485,00	54 970,00
40	K	810991117	Přečerpávání splašků po dobu výstavby - pohotovost čerpadel	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
D 997			Přesun sutě				40 309,78
41	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	45,627	245,00	11 178,62
42	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	410,643	11,00	4 517,07
43	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	29,668	456,00	13 528,61
44	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	45,627	180,00	8 212,86
45	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	15,959	180,00	2 872,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	998	Přesun hmot				50 446,95
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	173,955	290,00	50 446,95

-  STÁVAJÍCÍ KANALIZACE - BEZ ÚPRAVY
-  STÁVAJÍCÍ BETON ŠACHTA - SANACE - 3ks (Š101, Š102, Š105)
-  STÁVAJÍCÍ BETON ŠACHTA VYBOURÁNA - NOVÁ BETON ŠACHTA D1000 - 2ks (Š103, Š104)
-  NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA D400 NA SPLAŠKOVÉ PŘÍPOJCE - 3KS - PLAST

-  NOVÉ POTRUBÍ DN250 - SN12 - CELKOVÁ DÉLKA: 8,8m
-  NOVÉ POTRUBÍ DN200 - SN12 - CELKOVÁ DÉLKA: 50m
-  NOVÉ POTRUBÍ DN150 - SN12 - CELKOVÁ DÉLKA: 40,6m

1698/22

