



Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. 38/14/SOD (za objednatele), č. 31198/2014 (číslo zhotovitele) (dále také „smlouva o dílo“)

K PROJEKTU:

**Kanalizace a ČOV Horní Jelení, číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/12.15533
– dodatečné stavební práce**

Článek 1 - Smluvní strany

Objednatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. ✓
Se sídlem: Teplého 2014, 530 02 Pardubice – Zelené předměstí ✓
Spisová značka: B 999 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové ✓
Zastoupena: Ing. Alešem Vavříčkou – předsedou představenstva ✓
IČ: 601 08 631 ✓
DIČ: CZ601 08 631 ✓
Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s. ✓
Registrační číslo účtu: 17699313/0300 ✓
Ve věcech smluvních je oprávněn jménem objednatele jednat:
Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva ✓
Ve věcech technických je oprávněn jménem objednatele jednat:
Ing. Vítězslav Dyntar – technický náměstek ✓
Ing. Gabriela Fialková – vedoucí technicko-investičního
oddělení ✓
Telefon: Ing. Vítězslav Dyntar – + 420 724 364 164 ✓
Ing. Gabriela Fialková – + 420 466 798 490 ✓
Fax: +420 466 304 643 ✓
E-mail: Ing. Vítězslav Dyntar – vitezslav.dyntar@vakpce.cz ✓
Ing. Gabriela Fialková – gabriela.fialkova@vakpce.cz ✓
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení,
vedoucí účastník Agrostav Pardubice, a.s. ✓
Se sídlem: Hostovická 231, Černá za Bory, 533 01 Pardubice ✓
Kontaktní adresa: Hostovická 231, Černá za Bory, 533 01 Pardubice ✓
Zápis v Obchodním rejstříku: vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka
742 ✓
Zastoupený: Pavlem Formánkem, ředitelem vedoucího účastníka sdružení ✓





IČ: 46506063 ✓
DIČ: CZ46506063 ✓
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pob. Pardubice ✓
Registrační číslo účtu: 3185282/0800 ✓

Ve věcech smluvních je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Pavel Formánek ✓

Ve věcech technických je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat: Pavel Formánek, Luděk Novák, Mgr. Tomáš Prorok ✓

Telefon / fax: 466 736 111/466 736 177 ✓
E-mail: agrostav@agrostav-pce.cz ✓
(dále jen „zhotovitel“)

shora uvedené smluvní strany uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo. ✓

Článek 2 - Účel dodatku

1. Účelem tohoto dodatku je úprava právních vztahů, které vzniknou mezi objednatelem a zhotovitelem při změně rozsahu stavebních prací a změně ceny díla oproti rozsahu a ceně stanovených ve smlouvě o dílo č. 38/14/SOD (za objednatele), č. 31198/2014 (číslo zhotovitele) na zhotovení stavby: Kanalizace a ČOV Horní Jelení, číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/12.15533 uzavřené mezi smluvními stranami dne 12. 9. 2014. ✓
2. Na základě jednání v jednacím řízení bez uveřejnění v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) se smluvní strany dohodly na změně předmětné smlouvy o dílo, která se mění následovně: ✓

Článek 3 - Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly, že do článku 3 smlouvy o dílo (Předmět a rozsah díla) doplňují nové ujednání v následujícím znění: ✓
Předmět a rozsah díla se rozšiřuje o provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. ✓
Tyto dodatečné stavební práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky a jsou zcela nezbytné pro dokončení předmětu původní veřejné zakázky. ✓

Rozsah víceprací je popsán položkovým rozpočtem, změnovým listem - Oznámení změny 1/2015 a 2/2015, odůvodněním nezbytnosti provedených dodatečných stavebních prací, které tvoří nedílnou přílohu tohoto dodatku. ✓





2. Smluvní strany se dohodly, že ruší dosavadní znění ujednání článku 5.1 smlouvy o dílo (Výše sjednané ceny) v celém rozsahu a nahrazují jej tímto ujednáním: ✓

Cena díla je sjednána v souladu s rozsahem díla vymezeným v článku 3 smlouvy o dílo (Předmět a rozsah díla) a po přičtení dodatečných stavebních prací, které jsou součástí tohoto dodatku, činí: ✓

Cena dle základní smlouvy o dílo: ✓

	Cena bez DPH [Kč]	Výše DPH [Kč]	Cena včetně DPH [Kč]
INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ JELENÍ celkem bez rezervy ✓	18 574 571,- ✓	3 900 659,90 ✓	22 475 230,90 ✓
DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE celkem bez rezervy ✓	10 151 761,- ✓	2 131 869,80 ✓	12 283 630,80 ✓
Cena celkem bez rezervy (součet: INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ JELENÍ celkem + DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE celkem)	28 726 332,- ✓	6 032 529,70 ✓	34 758 861,70 ✓
REZERVA ✓	3 053 327,- ✓	641 198,70 ✓	3 694 525,70 ✓
Cena celkem včetně rezervy (součet: INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ JELENÍ celkem + DOLNÍ JELENÍ - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE celkem + REZERVA) ✓	31 779 659,- ✓	6 673 728,40 ✓	38 453 387,40 ✓

Cena předmětu díla za vícepráce - dodatek č. 1: ✓

	Cena v Kč bez DPH	DPH 15 %	DPH 21 %	Cena v Kč s DPH
Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo - dodatečné stavební práce (= vícepráce) ✓	430 903,91Kč ✓	0 Kč ✓	90 489,83 Kč ✓	521 393,74 Kč ✓

V rámci projektu se vyskytly i méněpráce, za neprovedené stavební práce a to ve výši: ✓





Cena předmětu díla za méněpráce - dodatek č. 1:

	Cena v Kč bez DPH	DPH 15 %	DPH 21 %	Cena v Kč s DPH
Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo (= méněpráce)	-16 130,42 Kč	0 Kč	-3 387,39 Kč	-19 517,81Kč

Článek 4 - Závěrečná ustanovení

- Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem, zůstávají beze změn.
- Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.
- Dodatek je vyhotoven ve 4 stejnopisech, s platností originálu, podepsaných vlastnoručně oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž každé ze smluvních stran náleží dva výtisky.
- Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet - vícepráce, méněpráce

Příloha č. 2 - Oznámení změny 1/2015, 2/2015


Příloha č. 3 - Odůvodnění nezbytnosti provedených dodatečných stavebních prací

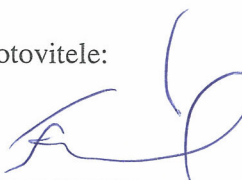
V Pardubicích, dne 6.8.2015

V Pardubicích, dne 12.8.2015

Za objednatele:

Za zhotovitele:


Ing. Aleš Vavříčka
předseda představenstva


Pavel Formánek
ředitel

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
- 40 -




**Agrostav
Pardubice, a.s.**
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506063



Rekapitulace - vícepráce ✓

Soupis:	Kč bez DPH ✓	DPH ✓	Kč včetně DPH
SÚ 1.1 - HLAVNÍ RADY TLAKOVÉ KANALIZACE - změna trasy	203 677,74 ✓	42 772,33 ✓	246 450,07 Kč
Technologie	108 300,00 ✓	22 743,00 ✓	131 043,00 Kč ✓
Čerpací stanice	118 926,17 ✓	24 974,50 ✓	143 900,67 Kč
Celkem	430 903,91 Kč	90 489,83 Kč	521 393,74 Kč




Agrostav
Pardubice, a.s.
 Hostovická 231
 Černá za Bory
 533 01 Pardubice
 DIČ: CZ46506063

⑤

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Kanalizace Dolní Jelení

Název objektu

Změna trasy - vícepráce ✓

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

05.06.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	110 782,26	8	Práce přesčas
					0,00
2		Montáž	92 895,48	9	Bez pevné podl.
					0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka
					0,00
4		Montáž	0,00	11	
					0,00
5	"M"	Dodávky	0,00		
					0,00
6		Montáž	0,00		
					0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		203 677,74	12	DN (ř. 8-11)
					0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost
					0,00
				13	Zařízení staveniště
					0,00
				14	Projektové práce
					0,00
				15	Územní vlivy
					0,00
				16	Provozní vlivy
					0,00
				17	Jiné VRN
					0,00
				18	VRN z rozpočtu
					0,00
				19	VRN (ř. 13-18)
					0,00
				22	Ostatní náklady
					0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 203 677,74

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	DPH celkem	42 772,33

Cena s DPH 246 450,07

E Přípočty a odpočty	
Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace Dolní Jelení ✓
 Objekt: Změna trasy - vícepráce ✓
 Soupis: SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE ✓

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 5.6.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV

203 677,74 ✓ 91,365

1 Zemní práce

71 104,40 ✓ 0,000

1	113107222 ✓	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm ✓	m2 ✓	123,200 ✓	10,70 ✓	1 318,24 ✓	0,000
3	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm ✓	m2	123,200 ✓	8,92 ✓	1 098,94 ✓	0,000
201	130901121 ✓	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně ✓	m3	10,500 ✓	6 210,00 ✓	65 205,00 ✓	0,000
202	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ✓	m3	10,500 ✓	326,00 ✓	3 423,00 ✓	0,000
31	171201201	Uložení sypaniny na skládky ✓	m3	10,500 ✓	5,64 ✓	59,22 ✓	0,000

5 Komunikace

117 631,36 ✓ 91,365

43	564851111 ✓	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm ✓	m2 ✓	123,200 ✓	68,80 ✓	8 476,16 ✓	34,489
45	565175113	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 3 m ✓	m2 ✓	123,200 ✓	540,00 ✓	66 528,00 ✓	38,990
46	573111113	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2 ✓	m2 ✓	123,200 ✓	20,00 ✓	2 464,00 ✓	0,803
47	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu ✓	m2 ✓	123,200 ✓	225,00 ✓	27 720,00 ✓	15,974
50	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou závlivkou ✓	m ✓	308,000 ✓	40,40 ✓	12 443,20 ✓	1,109

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

7 123,29 ✓ 0,000

130	997221551 ✓	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km ✓	t ✓	41,026 ✓	14,80 ✓	607,18 ✓	0,000
131	997221119	Příplatek ZKD 10 m u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů nošením ✓	t ✓	369,234 ✓	8,34 ✓	3 079,41 ✓	0,000
133	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	12,074 ✓	100,00 ✓	1 207,40 ✓	0,000
132	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	28,952 ✓	77,00 ✓	2 229,30 ✓	0,000

99 Přesun hmot

7 818,69 ✓ 0,000

203	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	26,250 ✓	108,00 ✓	2 835,00 ✓	0,000
134	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu ✓	t ✓	41,026 ✓	39,30 ✓	1 612,32 ✓	0,000
135	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným ✓	t ✓	91,365 ✓	36,90 ✓	3 371,37 ✓	0,000

Celkem

203 677,74 ✓ 91,365

Akce: **INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ JELENÍ** ✓

Část: D.2.01 PS01 MECHANICKO-BIOLOGICKÝ BLOK ✓

Příloha: D.2.01.3 Soupis prací a dodávek - vícepráce ✓

PS 01.3 Dentrifikační nádrž ✓						Jednotková cena v Kč bez DPH (vícepráce) ✓	Celková cena v Kč bez DPH (vícepráce) ✓
9a		Ponorné míchadlo Flygt ✓	1	ks		29 700 Kč	29 700 Kč
PS 01.4 Oběhová aktivační nádrž ✓							
16a		Ponorné míchadlo - Flygt ✓	2	ks		39 300 Kč	78 600 Kč
Cena celkem - vícepráce							108 300 Kč

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Vícepráce ČŠ

Název objektu

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

21.05.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas
2		Montáž		9	Bez pevné podl.
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka
4		Montáž		11	
5	"M"	Dodávky		13	Zařízení staveniště
6		Montáž		14	Projektové práce
7	ZRN (ř. 1-6)			15	Územní vlivy
20	HZS			16	Provozní vlivy
				17	Jiné VRN
				18	VRN z rozpočtu
				19	VRN (ř. 13-18)
				21	Kompl. činnost
				22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 118 926,17

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	118 926,17	24 974,50

Cena s DPH 143 900,67

E Přípočty a odpočty	
Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: Vícepráce ČŠ ✓
 Objekt: SO 1 - Splašková kanalizace ✓

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 21.5.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

HSV

118 926,17 18,141

1 Hlavní řady tlakové kanalizace

11 564,68 0,279

59	877171121 ✓	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 40 mm ✓	kus ✓	2,000 ✓	44,20 ✓	88,40 ✓	0,000
60	286530160 ✓	elektrospojka PE typ LU, d 40 mm ✓	kus ✓	2,000 ✓	64,00 ✓	128,00 ✓	0,000
64	877181121 ✓	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 50 mm ✓	kus ✓	6,000 ✓	49,90 ✓	299,40 ✓	0,000
65	286530180 ✓	elektrospojka PE typ LU, d 50 mm ✓	kus ✓	2,000 ✓	94,00 ✓	188,00 ✓	0,000
66	286538206 ✓	Redukce d 50-40 mm PE 100 ✓	kus ✓	2,000 ✓	137,00 ✓	274,00 ✓	0,000
71	28613124.M ✓	Elektro T-kus KIT d 50mm rovnoramenný PE100 SDR11 ✓	kus ✓	2,000 ✓	225,00 ✓	450,00 ✓	0,000
95	891181111 ✓	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40 ✓	kus ✓	2,000 ✓	329,00 ✓	658,00 ✓	0,001
96	422211460 ✓	šoupátko s PE vevařovacími konci, odp. voda, PN10 DN 40/50 PE 100 ✓	kus ✓	2,000 ✓	3 421,00 ✓	6 842,00 ✓	0,011
97	422910720 ✓	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50 mm při Rd 1,5 m ✓	kus ✓	2,000 ✓	486,00 ✓	972,00 ✓	0,007
111	899401112 ✓	Osazení poklopů litinových šoupátkových ✓	kus ✓	2,000 ✓	234,00 ✓	468,00 ✓	0,230
112	422913520 ✓	poklop litinový typ 504-šoupátkový ✓	kus ✓	2,000 ✓	355,00 ✓	710,00 ✓	0,027
113	3481000000 ✓	PODKLAD. DESKA UNI ✓	kus ✓	2,000 ✓	118,00 ✓	236,00 ✓	0,002
117	899712111 ✓	Orientační tabulky na zdivu ✓	kus ✓	2,000 ✓	117,00 ✓	234,00 ✓	0,001
136	998276101 ✓	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop ✓	t	0,279 ✓	60,50 ✓	16,88 ✓	0,000

1 Podružné řady tlakové kanalizace

11 486,54 15,353

3	113107163 ✓	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm ✓	m2 ✓	1,800 ✓	21,70 ✓	39,06 ✓	0,000
4	113107181 ✓	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm ✓	m2 ✓	1,800 ✓	12,50 ✓	22,50 ✓	0,000
8	115101201 ✓	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min ✓	hod ✓	2,800 ✓	22,10 ✓	61,88 ✓	0,000
14	132201102 ✓	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 ✓	m3 ✓	4,200 ✓	106,00 ✓	445,20 ✓	0,000
15	132201109 ✓	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 ✓	m3 ✓	4,200 ✓	13,40 ✓	56,28 ✓	0,000
16	132301102 ✓	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3 ✓	m3 ✓	4,200 ✓	223,00 ✓	936,60 ✓	0,000
17	132301109 ✓	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 ✓	m3 ✓	4,200 ✓	20,70 ✓	86,94 ✓	0,000
24	151101101 ✓	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m ✓	m2 ✓	10,920 ✓	33,40 ✓	364,73 ✓	0,009
25	151101111 ✓	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m ✓	m2 ✓	10,920 ✓	5,64 ✓	61,59 ✓	0,000
28	161101101 ✓	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m ✓	m3 ✓	8,400 ✓	24,80 ✓	208,32 ✓	0,000
29	162301102 ✓	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ✓	m3 ✓	7,920 ✓	29,60 ✓	234,43 ✓	0,000
30	162701105 ✓	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ✓	m3 ✓	4,260 ✓	104,00 ✓	443,04 ✓	0,000
31	162701109 ✓	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m ✓	m3 ✓	63,900 ✓	8,28 ✓	529,09 ✓	0,000
32	167101102 ✓	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ✓	m3 ✓	3,960 ✓	20,00 ✓	79,20 ✓	0,000
33	171201101 ✓	Uložení sypaniny do násypů nezhuťněných ✓	m3 ✓	3,960 ✓	7,32 ✓	28,99 ✓	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
34	171201201 ✓	Uložení sypaniny na skládky ✓	m3 ✓	4,260 ✓	5,64 ✓	24,03 ✓	0,000 ✓
35	171201211 ✓	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	7,114 ✓	77,00 ✓	547,78 ✓	0,000 ✓
36	174101101 ✓	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ✓	m3 ✓	5,040 ✓	29,10 ✓	146,66 ✓	0,000 ✓
37	583373700 ✓	šterkopisek frakce 0-63 třída C ✓	t ✓	9,072 ✓	207,20 ✓	1 879,72 ✓	9,072 ✓
38	175101101 ✓	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu ✓	m3 ✓	3,360 ✓	114,00 ✓	383,04 ✓	0,000 ✓
39	583373100 ✓	šterkopisek frakce 0-4 třída B ✓	t ✓	5,611 ✓	207,90 ✓	1 166,53 ✓	5,611 ✓
47	565135111 ✓	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m ✓	m2 ✓	1,800 ✓	217,00 ✓	390,60 ✓	0,000 ✓
48	573111113 ✓	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2 ✓	m2 ✓	4,800 ✓	20,00 ✓	96,00 ✓	0,031 ✓
49	573211111 ✓	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 ✓	m2 ✓	1,800 ✓	8,96 ✓	16,13 ✓	0,001 ✓
50	577144111 ✓	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu ✓	m2 ✓	4,800 ✓	225,00 ✓	1 080,00 ✓	0,622 ✓
53	871171121 ✓	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm ✓	m ✓	14,000 ✓	12,60 ✓	176,40 ✓	0,000 ✓
54	286131110 ✓	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 40 x 3,7 mm ✓	m ✓	14,210 ✓	24,00 ✓	341,04 ✓	0,006 ✓
57	892241111 ✓	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 ✓	m ✓	14,000 ✓	11,10 ✓	155,40 ✓	0,000 ✓
58	283141494 ✓	Fólie výstr. pro kanal. š. 330 mm vč.položení ✓	m ✓	14,000 ✓	9,50 ✓	133,00 ✓	0,000 ✓
59	34141303 ✓	Vodič silový pevné uložení CYY 6,0 mm2 vč.položení ✓	m ✓	15,000 ✓	18,00 ✓	270,00 ✓	0,000 ✓
69	997221551 ✓	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km ✓	t ✓	0,896 ✓	14,80 ✓	13,26 ✓	0,000 ✓
70	997221559 ✓	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů ✓	t ✓	13,440 ✓	5,00 ✓	67,20 ✓	0,000 ✓
71	997221845 ✓	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	0,176 ✓	100,00 ✓	17,60 ✓	0,000 ✓
72	997221855 ✓	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	0,720 ✓	77,00 ✓	55,44 ✓	0,000 ✓
74	998276101 ✓	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop ✓	t ✓	15,353 ✓	60,50 ✓	928,86 ✓	0,000 ✓

1 ČERPACÍ ŠACHTY - STAVEBNÍ ČÁST

43 137,95 2,477

4	115101201 ✓	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min ✓	hod ✓	20,000 ✓	22,10 ✓	442,00 ✓	0,000 ✓
5	115101301 ✓	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min ✓	den ✓	1,000 ✓	16,00 ✓	16,00 ✓	0,000 ✓
9	133201102 ✓	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 ✓	m3 ✓	6,941 ✓	178,00 ✓	1 235,50 ✓	0,000 ✓
10	133201109 ✓	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3 ✓	m3 ✓	6,941 ✓	9,93 ✓	68,92 ✓	0,000 ✓
11	133301102 ✓	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3 ✓	m3 ✓	6,941 ✓	252,00 ✓	1 749,13 ✓	0,000 ✓
12	133301109 ✓	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4 ✓	m3 ✓	6,941 ✓	15,60 ✓	108,28 ✓	0,000 ✓
13	151101101 ✓	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m ✓	m2 ✓	30,176 ✓	33,40 ✓	1 007,88 ✓	0,025 ✓
14	151101111 ✓	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m ✓	m2 ✓	30,176 ✓	5,64 ✓	170,19 ✓	0,000 ✓
15	161101101 ✓	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m ✓	m3 ✓	13,881 ✓	24,80 ✓	344,25 ✓	0,000 ✓
16	162301102 ✓	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ✓	m3 ✓	21,326 ✓	29,60 ✓	631,25 ✓	0,000 ✓
17	162701105 ✓	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ✓	m3 ✓	4,419 ✓	104,00 ✓	459,58 ✓	0,000 ✓
18	162701109 ✓	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m ✓	m3 ✓	66,285 ✓	8,28 ✓	548,84 ✓	0,000 ✓
19	167101102 ✓	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 ✓	m3 ✓	10,663 ✓	20,00 ✓	213,26 ✓	0,000 ✓
20	171201101 ✓	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných ✓	m3 ✓	10,663 ✓	7,32 ✓	78,05 ✓	0,000 ✓
21	171201201 ✓	Uložení sypaniny na skládky ✓	m3 ✓	4,419 ✓	5,64 ✓	24,92 ✓	0,000 ✓
22	171201211 ✓	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	7,380 ✓	77,00 ✓	568,26 ✓	0,000 ✓
23	174101101 ✓	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ✓	m3 ✓	10,663 ✓	29,10 ✓	310,29 ✓	0,000 ✓
28	451573111 ✓	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku ✓	m3 ✓	0,919 ✓	500,00 ✓	459,50 ✓	1,738 ✓

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
34	871181121 ✓	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 50 mm ✓	m ✓	14,000 ✓	13,50 ✓	189,00 ✓	0,000
35	345713520 ✓	trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE ✓	m ✓	14,210 ✓	31,40 ✓	446,19 ✓	0,005
39	894812430 ✓	Čerpací šachta z PP dvouplášťová k obetonování ✓	kus ✓	2,000 ✓	4 240,00 ✓	8 480,00 ✓	0,350
40	592243748 ✓	Čerpací šachta polypropylenová PP DN 800 dvouplášťová, včetně těsnění ✓	kus ✓	2,000 ✓	9 768,00 ✓	19 536,00 ✓	0,220
41	899101111 ✓	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg ✓	kus ✓	1,000 ✓	93,80 ✓	93,80 ✓	0,005
42	562306060 ✓	poklop hermetický PU + rám HDPE D600 mm ✓	kus ✓	1,000 ✓	2 387,00 ✓	2 387,00 ✓	0,025
43	562306160	těsnění poklopu	kus ✓	1,000 ✓	85,00 ✓	85,00 ✓	0,001
44	899103111 ✓	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg ✓	kus ✓	1,000 ✓	373,00 ✓	373,00 ✓	0,007
45	552414020 ✓	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, bez odvětrání, bez zámku ✓	kus ✓	1,000 ✓	1 962,00 ✓	1 962,00 ✓	0,102
46	553468641 ✓	D+M sloupek na ovládací panel ✓	kus ✓	2,000 ✓	500,00 ✓	1 000,00 ✓	0,000

konstrukci bude tvořit 2× stojka+1× příčník z pozinkovaných trubek 100×2,3 mm, které budou tvořit rám, se zabetonováním - na sloupek bude zhotovitelem stavby vypracována dílenská dokumentace

52	998276101 ✓	Přesun hmot pro trubni vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop ✓	t	2,477 ✓	60,50 ✓	149,86 ✓	0,000
----	-------------	--	---	---------	---------	----------	-------

1 ČERPACÍ ŠACHTY - TECHNOLOGICKÁ ČÁST

41 000,00 ✓ 0,000

1	35-M-01.1	Montáž kompletní technologie čerpací šachty, elektroinstalace, ovládací rozvaděč, včetně revizí elektro ✓	kus ✓	2,000 ✓	2 100,00 ✓	4 200,00 ✓	0,000
---	-----------	---	-------	---------	------------	------------	-------

počet technologií je dán počtem z projektové dokumentace

2	35-M-02.1 ✓	Dodávka kompletního technologického celku pro čerpací šachtu, včetně veškerého příslušenství ✓	kus ✓	2,000 ✓	18 400,00 ✓	36 800,00 ✓	0,000
---	-------------	--	-------	---------	-------------	-------------	-------

- objemové čerpadlo 1 1/4. Veškeré kovové součásti čerpadla jsou, kromě těla statoru hydrauliky, vyrobeny z nerezové oceli. V nerez provedení je i sací koš s drtičem a ponorný, vodou chlazený asynchronní elektromotor s kotvou nakrátko s robustními, trvale mazanými kuličkovými ložisky.
- nerez provedení - sací koš s drtičem a ponorný, vodou chlazený asynchronní elektromotor s kotvou nakrátko s robustními, trvale mazanými kuličkovými ložisky
- zpětná kulová klapka
- pojistný ventil - nastaven na hodnotu zkušebního přetlaku při tlakové zkoušce (viz. příloha kanalizace - Technická zpráva)
- snímače hladiny - nastaveno na zapínací, vypínací a havarijní hladinu (elektrody nebo plováky)
- armatury na výtláčném potrubí od čerpadel - požadavek na použití armatur na rozpojení (odpojení) čerpacího ústrojí
- ovládací automatika, která je určena k napájení, jistění a řízení chodu ponorného kalového čerpadla. Ovládací automatika dává možnost signalizace při výskytu poruchy v technologii šachty. Skříň ovládací automatiky je tvořena plastovou rozvodnicí s průhledným čelním otevíráním v nástěnném provedení s krytím IP 55 (krytí IP 55 je zachováno pouze při zavřených dvířkách!). Indikace provozu a poruch je pomocí LED diod. Do skříně ovládací automatiky budou zabudovány motohodiny pro kontrolu provozu čerpadla, proudový chránič charakteristiky G a jistič čerpadla 16A.
- technologické zařízení bude zajištěno proti úrazu elektrickým proudem
- napájecí a ovládací kabely mezi čerpacími technologiemi a ovládací skříňkou.

1 ROZVOD NN PO OBCI

11 737,00 ✓ 0,032

9	Pol7 ✓	Montáž kabelu uloženého volně ✓	m ✓	50,000 ✓	22,00 ✓	1 100,00 ✓	0,000
10	341110760 ✓	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2 ✓	m ✓	50,000 ✓	98,00 ✓	4 900,00 ✓	0,031
13	Pol8-1 ✓	Montáž pro ukončení vodičů se zapojením do 16 mm2 ✓	ks ✓	4,000 ✓	36,00 ✓	144,00 ✓	0,000
16	46-M-01 ✓	Vytyčení kabelového vedení v zástavbě ✓	m ✓	50,000 ✓	27,50 ✓	1 375,00 ✓	0,000
17	46-M-02 ✓	Hloubení kabelové rýhy 35x70cm;tř.3 ✓	m ✓	50,000 ✓	29,70 ✓	1 485,00 ✓	0,000
18	46-M-03 ✓	Zásyp rýhy 35x70cm;tř.3 ✓	m ✓	50,000 ✓	17,10 ✓	855,00 ✓	0,000
19	46-M-04 ✓	Úprava terénu v hornině tř3 ✓	m2 ✓	25,000 ✓	4,44 ✓	111,00 ✓	0,000
20	46-M-05 ✓	Zřízení kabelového lože do 65cm ✓	m ✓	50,000 ✓	26,30 ✓	1 315,00 ✓	0,000
21	46-M-06 ✓	Zakrytí plastovou folií do 25cm ✓	m ✓	50,000 ✓	3,84 ✓	192,00 ✓	0,000
22	283234110 ✓	folie varovná PE šíře 22 cm s potiskem ✓	m ✓	50,000 ✓	5,20 ✓	260,00 ✓	0,001

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
Celkem						118 926,17	18,141

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby **Kanalizace Dolní Jelení ✓**

Název objektu **Změna trasy - méněpráce ✓**

JKSO

EČO

Místo

IČ

DIČ

Objednatel

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

05.06.2015

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Projektové práce
3	PSV	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	11		16	Provozní vlivy
5	"M"			17	Jiné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH				-16 130,42 ✓
DPH	%	Základ daně	DPH celkem	
snížená	15,0	0,00	0,00	
základní	21,0	-16 130,42 ✓	-3 387,39 ✓	
Cena s DPH				-19 517,81 ✓

E Přípočty a odpočty	
Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET

Stavba: Kanalizace Dolní Jelení ✓
Objekt: Změna trasy - méněpráce ✓
Soupis: SO 1.1 - HLAVNÍ ŘADY TLAKOVÉ KANALIZACE ✓

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 5.6.2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV		Práce a dodávky HSV				-16 130,42
1		Zemní práce				-16 130,35
13	121101101✓	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m ✓	m3 ✓	-24,640 ✓	10,50 ✓	-258,72 ✗
15	132201203✓	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 ✓	m3 ✓	-17,570 ✓	60,00 ✓	-1 054,20 ✗
16	132201209✓	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 ✓	m3 ✓	-17,570 ✓	7,76 ✓	-136,34 ✗
17	132301203✓	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 ✓	m3 ✓	-17,570 ✓	90,40 ✓	-1 588,33 ✗
18	132301209✓	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 ✓	m3 ✓	-17,570 ✓	17,00 ✓	-298,69 ✗
27	161101101✓	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m ✓	m3 ✓	-35,140 ✓	24,80 ✓	-871,47 ✗
29	162701105✓	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ✓	m3 ✓	-35,140 ✓	104,00 ✓	-3 654,56 ✗
31	171201201	Uložení sypaniny na skládky ✓	m3 ✓	-35,140 ✓	5,64 ✓	-198,19 ✗
32	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) ✓	t ✓	-70,280 ✓	77,00 ✓	-5 411,56 ✗
37	181411121✓	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 ✓	m2 ✓	-123,200 ✓	2,09 ✓	-257,49 ✗
38	005724720 ✓	osivo směs travní krajinná - rovinná ✓	kg ✓	-1,848 ✓	85,80 ✓	-158,56 ✗
39	181301103 ✓	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 ✓	m2 ✓	-123,200 ✓	18,20 ✓	-2 242,24 ✗
99		Přesun hmot				-0,07 ✗
135	998225111✓	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným ✓	t ✓	-0,002 ✓	36,90 ✓	-0,07 ✗
Celkem						-16 130,42 ✗

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo OZ: 1/2015		
Zhotovitel:	Sdružení: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení - vedoucí účastník Agrostav Pardubice, akciová společnost, Hostovická 231, 533 01 Pardubice - Černá za Bory IČ: 46506063 / účastník: Zakládání staveb, a.s., Dobronická č.p. 1371, Praha 4, IČ: 492 41 567 ✓			
Investor:	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.	Datum:	28.5.2015	
Název akce: „Kanalizace a ČOV Horní Jelení“, číslo projektu: 12131991 ✓				
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input checked="" type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:				
na výkresy:				
na rozpočtové podklady:				
na jinou část smlouvy:				
<p>Předmět změny 1): Předmětem změny je změna subdodavatele technologie ČOV. Novým subdodavatelem bude Stavební hut' Slatiňany, spol. s r. o., Sečská 570, 538 21 Slatiňany, IČ: 00655261. Dále zhotovitel při realizaci díla použije společnost PORR, a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČ: 43005560 a společnost TAŽENÉ KONSTRUKCE, spol. s r.o. PARDUBICE, Pardubice, Holandská 542, PSČ 530 02, IČ: 15050238. Společnost PORR, a.s. a společnost TAŽENÉ KONSTRUKCE, spol. s r.o. nebyla součástí seznamu subdodavatelů, který byl vložen v nabídce uchazeče a následně se stal nedílnou součástí podepsané Smlouvy o dílo č. 38/14/SOD (číslo objednatele).</p> <p>Popis a zdůvodnění změny: Zhotovitel provádí tuto změnu subdodavatele technologie ČOV pouze z kapacitních důvodů. Původně uvažovaný subdodavatel technologie ČOV není v současné chvíli schopen kapacitně a včas dodat požadované plnění. Změnou subdodavatele nedochází ke snížení kvality ani požadovaných standardů. Změna subdodavatele byla odsouhlasena objednatelem v souladu s článkem 12 – Subdodavatelé – podepsané Smlouvy o dílo č. 38/14/SOD (číslo objednatele). ✓</p> <p>Předmět změny 2), její popis a zdůvodnění změny: Součástí zadávací dokumentace byla projektová dokumentace pro provádění stavby. Při jejím zpracování byl striktně dodržen požadavek zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, kde není přípustné uvádět obchodní názvy nebo odkazy na konkrétní výrobce. Položky dané projektové dokumentace pro provádění stavby byly v projektu specifikovány tedy pouze jejich popisem v souladu s příslušnými právními předpisy. ✓ V rámci realizace projektu vítězný dodavatel postupně předkládá žadateli konkrétní výrobce komponentů, které budou součástí realizovaného díla. V rámci technologie, která je jednou z nejpodstatnějších a nejdůležitějších částí celého díla, byly žadateli předloženy varianty budoucích možných dodavatelů. Žadatel by rád využil v rámci níže uvedených položek = míchadel, možnosti dodávky míchadel Flygt dodávané firmou LK Pumpservice, s.r.o. ✓ Důvodem této volby je skutečnost, že v rámci technologie ostatních ČOV, které žadatel vlastní a provozuje má s předmětným výrobcem a jejími komponenty dobré a dlouholeté zkušenosti, které spočívají zejména ve vysoké kvalitě, dlouholeté životnosti a minimální poruchovosti. Tyto zkušenosti jsou pro žadatele velmi významné, protože lze předpokládat, že obdobně tomu bude i u čistírny odpadních vod Horní Jelení. V rámci případného servisu by žadatel rovněž mohl využít stávající servisní smlouvy, případně náhradní díly. Využitím dodávky výše uvedených komponentů technologie od firmy LK Pumpservice, s.r.o., by bylo zároveň ulehčeno i zaškolení zaměstnanců žadatele. Aplikace dané technologie přináší pro žadatele mnoho výhod při jejím budoucím provozování, i když navyšuje cenu. Jedná se o míchadla:</p>				

Objekt: PS 01 Mechanicko-biologický blok:

Položka č. 9 – Ponorné míchadlo – průměr vrtule 550mm, 339ot/min, P=1,5kW 1 ks 105 300 Kč bez DPH

Nahrazeno: Ponorné míchadlo Flygt SR 4630.412 s usměr. kruhem, vrtule průměr/úhel: 370/9 mm/st., Otáčky vrtule: 705 ot./min. Výkon: 1,5kW

Položka č. 16 – Ponorné míchadlo – průměr vrtule 1340mm, 77ot/min, P=2,2kW 2 ks = 371 400 Kč bez DPH

Nahrazeno: Ponorné míchadlo Flygt SR 4530.010, vrtule průměr: 1200 mm

Otáčky vrtule: 120 ot./min, Výkon: 2,3 kW

Počet připojených listů specifikací:

1 LIST - ROZPOČET VÍCEPRÁCE

Důvod vícepráce / méněpráce:

záměr objednatele

chyba v PD

chyba zhotovitele

vyšší moc

jiné okolnosti

Oznámení vydává:

Vodovod a kanalizace Pardubice, a.s.
~~VODOVOD A KANALIZACE~~

PARDOBICE, a.s.

Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE

IČO 60 10 86 81 DIČ CZ60108631

OR KŠ HK, oddíl B, sídloka 000

Ing. Vítězslav Dyntar – zplnomocněná osoba

Stanovisko technického dozoru stavby:

Návrh na zabudování míchadel Flygt od dodavatele LK Pumpservice, s.r.o. nemá vliv na výkon a funkci uvedené v projektové dokumentaci pro provádění díla, která byla součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku s názvem: Kanalizace a ČOV Horní Jelení. Garance umíchní nádrží uvedených soustrojí je ve shodě s dokumentací pro provádění stavby.

Ing. Miloslav Chaloupka

Jungmannova 936, 539 01 Hlinsko

IČ: 61992381 DIČ: CZ5512111715

Tel.: 602 243 112 2

.....
Ing. Miloslav Chaloupka – technický dozor stavebníka

Stanovisko projektanta stavby:

Návrh na zabudování míchadel Flygt od dodavatele LK Pumpservice, s.r.o. nemá vliv na výkon a funkci uvedené v projektové dokumentaci pro provádění díla, která byla součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku s názvem: Kanalizace a ČOV Horní Jelení. Garance umíchní nádrží uvedených soustrojí je ve shodě s dokumentací pro provádění stavby.

.....
Ing. Dušan Haluzík - projektant

Příloha:

ROZPOČET VÍCEPRÁCE - 1 LIST

ZMĚNOVÝ LIST

číslo ZL: 1/2015

Zhotovitel:

Sdružení: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení - vedoucí účastník Agrostav Pardubice, akciová společnost, Hostovická 231, 533 01 Pardubice - Černá za Bory IČ: 46506063 / účastník: Zakládání staveb, a.s., Dobronická č.p. 1371, Praha 4, IČ: 492 41 567

Změnový list vystavil:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Datum:

28.5.2015

Předmět změny 1):

Předmětem změny je změna subdodavatele technologie ČOV. Novým subdodavatelem bude Stavební huť Slatiňany, spol. s r. o., Sečská 570, 538 21 Slatiňany, IČ: 00655261. Dále zhotovitel při realizaci díla použije společnost PORR, a.s., Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10, IČ: 43005560 a společnost TAŽENÉ KONSTRUKCE, spol. s r.o. PARDUBICE, Pardubice, Holandská 542, PSČ 530 02, IČ: 15050238. Společnost PORR, a.s. a společnost TAŽENÉ KONSTRUKCE, spol. s r.o. nebyla součástí seznamu subdodavatelů, který byl vložen v nabídce uchazeče a následně se stal nedílnou součástí podepsané Smlouvy o dílo č. 38/14/SOD (číslo objednatele). ✓

Popis a zdůvodnění změny:

Zhotovitel provádí tuto změnu subdodavatele technologie ČOV pouze z kapacitních důvodů. Původně uvažovaný subdodavatel technologie ČOV není v současné chvíli schopen kapacitně a včas dodat požadované plnění. Změnou subdodavatele nedochází ke snížení kvality ani požadovaných standardů. ✓

Změna subdodavatele byla odsouhlasena objednatelem v souladu s článkem 12 – Subdodavatelé – podepsané Smlouvy o dílo č. 38/14/SOD (číslo objednatele). ✓

Předmět změny 2), její popis a zdůvodnění změny:

Součástí zadávací dokumentace byla projektová dokumentace pro provádění stavby. Při jejím zpracování byl striktně dodržen požadavek zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, kde není přípustné uvádět obchodní názvy nebo odkazy na konkrétní výrobce. Položky dané projektové dokumentace pro provádění stavby byly v projektu specifikovány tedy pouze jejich popisem v souladu s příslušnými právními předpisy. ✓

V rámci realizace projektu vítězný dodavatel postupně předkládá žadateli konkrétní výrobce komponentů, které budou součástí realizovaného díla. ✓

V rámci technologie, která je jednou z nejpodstatnějších a nejdůležitějších částí celého díla, byly žadateli předloženy varianty budoucích možných dodavatelů. Žadatel by rád využil v rámci níže uvedených položek = míchadel, možnosti dodávky míchadel Flygt dodávané firmou LK Pumpservice, s.r.o. ✓

Důvodem této volby je skutečnost, že v rámci technologie ostatních ČOV, které žadatel vlastní a provozuje má s předmětným výrobcem a jejími komponenty dobré a dlouholeté zkušenosti, které spočívají zejména ve vysoké kvalitě, dlouholeté životnosti a minimální poruchovosti. Tyto zkušenosti jsou pro žadatele velmi významné, protože lze předpokládat, že obdobně tomu bude i u čistírny odpadních vod Horní Jelení. V rámci případného servisu by žadatel rovněž mohl využít stávající servisní smlouvy, případně náhradní díly. Využitím dodávky výše uvedených komponentů technologie od firmy LK Pumpservice, s.r.o., by bylo zároveň ulehčeno i zaškolení zaměstnanců žadatele.

Aplikace dané technologie přináší pro žadatele mnoho výhod při jejím budoucím provozování, i když navyšuje cenu. ✓

Jedná se o míchadla: ✓

Objekt: PS 01 Mechanicko-biologický blok:

Položka č. 9 – Ponorné míchadlo – průměr vrtule 550mm, 339ot/min, P=1,5kW 1 ks 105 300 Kč bez DPH


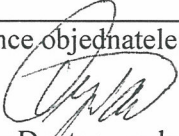

Nahrazeno: Ponorné míchadlo Flygt SR 4630.412 s usměr. kruhem, vrtule průměr/úhel: 370/9 mm/st.,

Otáčky vrtule: 705 ot./min. Výkon: 1,5kW

Položka č. 16 – Ponorné míchadlo – průměr vrtule 1340mm, 77ot/min, P=2,2kW 2 ks = 371 400 Kč bez DPH

Nahrazeno: Ponorné míchadlo Flygt SR 4530.010, vrtule průměr: 1200 mm ✓

Otáčky vrtule: 120 ot./min, Výkon: 2,3 kW ✓

Počet připojených listů specifikací: 1	Počet připojených výkresů:
Cena méněprací bez DPH : - 476 700,- -- Kč	Cena víceprací bez DPH : + 585 000,- - Kč
Výsledná cena změny bez DPH : + 108 300 - Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: Změna nemá vliv na lhůtu dokončení díla. 
Podpis zmocněnce objednatele:  Ing. Vítězslav Dyntar – zplnomocněná osoba VODOVODY A KANALIZACE PARDUBICE, a.s. Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631 OR KS HK, oddíl B, vložka 999 -53-	Podpis zmocněnce zhotovitele: p. Pavel Formánek - ředitel 



Agrostav
Pardubice, a.s.
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506063

OZNÁMENÍ ZMĚNY

číslo OZ: 2/2015

Zhotovitel:	Sdružení: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení - vedoucí účastník Agrostav Pardubice, akciová společnost, Hostovická 231, 533 01 Pardubice - Černá za Bory IČ: 46506063 / účastník: Zakládání staveb, a.s., Dobronická č.p. 1371, Praha 4, IČ: 492 41 567			
Investor:	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.	Datum: 1.7.2015		
Název akce: „Kanalizace a ČOV Horní Jelení“, číslo projektu: 12131991				
Způsob odeslání / předání datum:	poštou <input checked="" type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/>	faxem <input type="checkbox"/>	osobně <input type="checkbox"/>
Odkazy na specifikaci:				
na výkresy:				
na rozpočtové podklady:				
na jinou část smlouvy:				

Předmět změny 1):

Předmětem změny jsou 2 nové čerpací šachty.

Popis a zdůvodnění změny:

V projektové dokumentaci pro provádění stavby byla navržena společná čerpací šachta pro nemovitosti č.p. 35 a č.p. 36 v Dolním Jelení. Projektant tuto čerpací šachtu navrhl společnou jako jedinou. Projektanta k tomuto řešení vedla skutečnost, že obě nemovitosti měly společnou jímku. V době od zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do realizace díla ovšem došlo ke změně majitelů, stávající jímka je umístěna na pozemku jednoho z nich. Z tohoto důvodu požaduje dodatečně nový majitel nemovitosti č.p. 36 samostatnou čerpací šachtu jako ostatní nemovitosti v obci Dolní Jelení.

Druhá čerpací šachta, která není uvedena v projektové dokumentaci pro provádění stavby, se týká novostavby rodinného domku, který v době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby neexistoval a ani nebyl znám záměr na jeho realizaci.

Délka tlakových přípojek nad rámec projektové dokumentace pro provádění stavby k těmto dvěma šachtám je 14 m.

Potřeba požadavku na 2 nové čerpací šachty vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Od doby zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do samotné realizace projektu uběhl více než rok (časová prodleva byla hlavně způsobena opakovaným výběrovým řízením na zhotovitele stavebních prací), došlo ke změně skutečností, které nemohl v době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby projektant předvídat.

Předmět změny 2):

Předmětem změny je změna trasy níže uvedeného řadu.

Popis a zdůvodnění změny:

Vícepráce týkající se změny trasy vznikly z důvodu, že podle dostupných podkladů o uložení stávající dešťové kanalizace (které měl projektant k dispozici při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby), nebylo možné předpokládat nutnost přeložky této dešťové kanalizace. Projektová dokumentace pro provádění stavby předpokládala u řadu TK "A.4" a TK "A.7" provádět část v zeleném pásu, tzn. mimo stávající místní komunikaci. Díky nepřesným stávajícím podkladům nemohl projektant danou skutečnost předvídat, proto v obou případech nebyla v projektové dokumentaci pro provádění stavby u dané části zakreslena tato dešťová kanalizace. Při samotné realizaci pak bylo z výše uvedeného důvodu nutné změnit trasu u řadu TK "A.4" v úseku A.4-2 až A.4-7 v celkové délce 40 m a

dále u řadu TK "A.7" v úseku A.7-9 až A.7-1 a podél objektu č.p. 31 v celkové délce 114 m.

Při realizaci díla bylo dále zjištěno, že stávající dešťová kanalizace byla při své realizaci obetonována. Obetonování potrubí bylo zřejmě provedeno bez bednění, pouhým zalitím rýhy betonem. V některých úsecích tento beton zasahoval do trasy budované tlakové kanalizace a bylo nutné jej vybourat. Z tohoto důvodu došlo k dalším vícepracím, které nemohl projektant, ani jako odborně způsobilá osoba při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby předvídat.

Počet připojených listů specifikací:

Důvod vícepráce / méněpráce:

záměr objednatele

chyba v PD

chyba zhotovitele

vyšší moc

jiné okolnosti

Oznámení vydává:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Tepičeho 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
- 40 -

Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva

Stanovisko technického dozoru stavby:

Dodatečné stavební práce nemají vliv na parametry uvedené v projektové dokumentaci pro provádění díla, která byla součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku s názvem: Kanalizace a ČOV Horní Jelení.

Ing. Miloslav Chaloupka – technický dozor stavebníka

Ing. Miloslav Chaloupka
Jungmannova 936, 539 01 Hlinsko
IČ: 61992381 DIČ: CZ5512111715
Tel.: 602 243 112 2

Stanovisko projektanta stavby:

Dodatečné stavební práce nemají vliv na parametry uvedené v projektové dokumentaci pro provádění díla, která byla součástí zadávací dokumentace na veřejnou zakázku s názvem: Kanalizace a ČOV Horní Jelení.

Příloha:

ZMĚNOVÝ LIST

číslo ZL: 2/2015

Zhotovitel:

Sdružení: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení - vedoucí účastník Agrostav Pardubice, akciová společnost, Hostovická 231, 533 01 Pardubice - Černá za Bory IČ: 46506063 / účastník: Zakládání staveb, a.s., Dobronická č.p. 1371, Praha 4, IČ: 492 41 567

Změnový list vystavil:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Datum:

1.7.2015

Předmět změny 1):

Předmětem změny jsou 2 nové čerpací šachty.

Popis a zdůvodnění změny:

V projektové dokumentaci pro provádění stavby byla navržena společná čerpací šachta pro nemovitosti č.p. 35 a č.p. 36 v Dolním Jelení. Projektant tuto čerpací šachtu navrhl společnou jako jedinou. Projektant k tomuto řešení vedla skutečnost, že obě nemovitosti měly společnou jímku. V době od zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do realizace díla ovšem došlo ke změně majitelů, stávající jímka je umístěna na pozemku jednoho z nich. Z tohoto důvodu požaduje dodatečně nový majitel nemovitosti č.p. 36 samostatnou čerpací šachtu jako ostatní nemovitosti v obci Dolní Jelení.

Druhá čerpací šachta, která není uvedena v projektové dokumentaci pro provádění stavby, se týká novostavby rodinného domku, který v době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby neexistoval a ani nebyl znám záměr na jeho realizaci.

Délka tlakových přípojek nad rámec projektové dokumentace pro provádění stavby k těmto dvěma šachtám je 14 m.

Potřeba požadavku na 2 nové čerpací šachty vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Od doby zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do samotné realizace projektu uběhl více než rok (časová prodleva byla hlavně způsobena opakovaným výběrovým řízením na zhotovitele stavebních prací), došlo ke změně skutečností, které nemohl v době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby projektant předvídat.

Předmět změny 2):


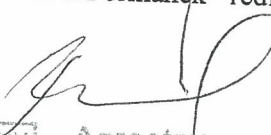
Předmětem změny je změna trasy níže uvedeného řadu.

Popis a zdůvodnění změny:

Vícepráce týkající se změny trasy vznikly z důvodu, že podle dostupných podkladů o uložení stávající dešťové kanalizace (které měl projektant k dispozici při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby), nebylo možné předpokládat nutnost přeložky této dešťové kanalizace. Projektová dokumentace pro provádění stavby předpokládala u řadu TK "A.4" a TK "A.7" provádět část v zeleném pásu, tzn. mimo stávající místní komunikaci. Díky nepřesným stávajícím podkladům nemohl projektant danou skutečnost předvídat, proto v obou případech nebyla v projektové dokumentaci pro provádění stavby u dané části zakreslena tato dešťová kanalizace. Při samotné realizaci pak bylo z výše uvedeného důvodu nutné změnit trasu u řadu TK "A.4" v úseku A.4-2 až A.4-7 v celkové délce 40 m a dále u řadu TK "A.7" v úseku A.7-9 až A.7-1 a podél objektu č.p. 31 v

celkové délce 114 m.

Při realizaci díla bylo dále zjištěno, že stávající dešťová kanalizace byla při své realizaci obetonována. Obetonování potrubí bylo zřejmě provedeno bez bednění, pouhým zalitím rýhy betonem. V některých úsecích tento beton zasahoval do trasy budované tlakové kanalizace a bylo nutné jej vybourat. Z tohoto důvodu došlo k dalším vícepracím, které nemohl projektant, ani jako odborně způsobilá osoba při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby předvídat.

Počet připojených listů specifikací: Cena méněprací bez DPH :	Počet připojených výkresů: Cena víceprací bez DPH :
- 16 130,42 Kč	322 603,91 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: Změna nemá vliv na lhůtu dokončení díla.
+ 306 473,49 Kč	
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:
 Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva	p. Pavel Formánek - ředitel 

**VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.**
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999



**Agrostav
Pardubice, a.s.**
Hostovická 231
Černá za Bory
533 01 Pardubice
DIČ: CZ46506063





PÍSEMNÝ SOUPIS A ODŮVODNĚNÍ NEZBYTNOSTI DODATEČNÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ VČETNĚ CENY v souladu s § 34 odst. 5 písm. b) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů ✓

Kanalizace a ČOV Horní Jelení, číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/12.15533 – dodatečné stavební práce ✓

Toto jednací řízení bez uveřejnění je uplatněno při zadání veřejné zakázky na stavební práce z důvodu **dodatečných stavebních prací (víceprací)**, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a to v souladu s § 23 odst. 7 písm. a), v odstavcích 1 – 3 zákona. ✓

Zakázka s názvem: **Kanalizace a ČOV Horní Jelení, číslo projektu: CZ.1.02/1.1.00/12.15533 – dodatečné stavební práce** je vyhlášena v jednacím řízení bez uveřejnění s oslovením jen současného dodavatele stavebních prací (tj. Sdružení: Sdružení pro realizaci kanalizace a ČOV Horní Jelení – **vedoucí účastník**: Agrostav Pardubice, akciová společnost, Hostovická 231, 53301 Pardubice - Černá za Bory, IČ: 46506063; **účastník sdružení**: Zakládání staveb, a.s., Dobronická č.p. 1371, Praha 4, IČ: 492 41 567) s odůvodněním dle § 23 odst. 7 písm. a) zákona. ✓

1. Odůvodnění nezbytnosti dodatečných stavebních prací:

Dodatečné stavební práce související s:

Změna č. 1 – Čerpací šachty - vícepráce

Předmět změny 1):

Předmětem změny jsou 2 nové čerpací šachty. ✓

Popis a zdůvodnění změny:

V projektové dokumentaci pro provádění stavby byla navržena společná čerpací šachta pro nemovitosti č.p. 35 a č.p. 36 v Dolním Jelení. Projektant tuto čerpací šachtu navrhl společnou jako jedinou. Projektanta k tomuto řešení vedla skutečnost, že obě nemovitosti měly společnou jímku. V době od zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do realizace díla ovšem došlo ke změně majitelů, stávající jímka je umístěna na pozemku jednoho z nich. Z tohoto důvodu požaduje dodatečně nový majitel nemovitosti č.p. 36 samostatnou čerpací šachtu jako ostatní nemovitosti v obci Dolní Jelení. ✓

Druhá čerpací šachta, která není uvedena v projektové dokumentaci pro provádění stavby, se týká novostavby rodinného domku, který v době zpracování projektové dokumentace pro provádění

stavby neexistoval a ani nebyl znám záměr na jeho realizaci. ✓

Délka tlakových přípojek nad rámec projektové dokumentace pro provádění stavby k těmto dvěma šachtám je 14 m. ✓

Potřeba požadavku na 2 nové čerpací šachty vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Od doby zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby do samotné realizace projektu uběhl více než rok (časová prodleva byla hlavně způsobena opakovaným výběrovým řízením na zhotovitele stavebních prací), došlo ke změně skutečností, které nemohl v době zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby projektant předvídat. ✓

Změna č. 2 – Změna trasy - vícepráce

Předmět změny 2):

Předmětem změny je změna trasy níže uvedeného řadu. ✓

Popis a zdůvodnění změny:

Vícepráce týkající se změny trasy vznikly z důvodu, že podle dostupných podkladů o uložení stávající dešťové kanalizace (které měl projektant k dispozici při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby), nebylo možné předpokládat nutnost přeložky této dešťové kanalizace. ✓

Projektová dokumentace pro provádění stavby předpokládala u řadu TK "A.4" a TK "A.7" provádět část v zeleném pásu, tzn. mimo stávající místní komunikaci. Díky nepřesným stávajícím podkladům nemohl projektant danou skutečnost předvídat, proto v obou případech nebyla v projektové dokumentaci pro provádění stavby u dané části zakreslena tato dešťová kanalizace. Při samotné realizaci pak bylo z výše uvedeného důvodu nutné změnit trasu u řadu TK "A.4" v úseku A.4-2 až A.4-7 v celkové délce 40 m a dále u řadu TK "A.7" v úseku A.7-9 až A.7-1 a podél objektu č.p. 31 v celkové délce 114 m. ✓

Při realizaci díla bylo dále zjištěno, že stávající dešťová kanalizace byla při své realizaci obetonována. Obetonování potrubí bylo zřejmě provedeno bez bednění, pouhým zalitím rýhy betonem. V některých úsecích tento beton zasahoval do trasy budované tlakové kanalizace a bylo nutné jej vybourat. Z tohoto důvodu došlo k dalším vícepracím, které nemohl projektant, ani jako odborně způsobilá osoba při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby předvídat. ✓

Změna č. 3 – Technologie – vícepráce

Předmět změny 3):

Z hlediska zajištění dlouholeté životnosti a minimální poruchovosti intenzifikované ČOV dochází k dodávce vyššího standardu míchadel. Součástí zadávací dokumentace byla projektová dokumentace pro provádění stavby. Při jejím zpracování byl striktně dodržen požadavek zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, kde není přípustné uvádět obchodní názvy nebo odkazy na konkrétní výrobce. Položky dané projektové dokumentace pro provádění stavby byly v projektu specifikovány tedy pouze jejich popisem v souladu s příslušnými právními předpisy. ✓

2. Písemný soupis dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb je součástí dodatku č. 1. ✓