

**DODATEK Č. 1**  
**SMLOUVA O DÍLO**  
Číslo objednatele:  
Číslo zhotovitele: 10/2018/I

uzavřená podle § 2586 a násl. ve spojení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

**I. Smluvní strany**

1/ Objednatel: **Vodovody a kanalizace Pardubice, a. s.**  
sídlo: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02  
společnost je zapsána ve Veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 999  
zastoupena: Ing. Aleš Vavříčka – předseda představenstva  
IČO: 60108631  
DIČ: CZ60108631  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
č. účtu: 17699313/0300  
telefon: 466 798 411  
fax: 466 304 643  
e-mail: info@vakpce.cz

ve věcech smluvních oprávněni jménem objednatele jednat:

Ing. Dyntar Vítězslav – technický náměstek, Ing. Fialková Gabriela – vedoucí technicko-investičního oddělení

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem objednatele jednat a podepisovat:

TDS – Ing. Miloslav Chaloupka

2/ Zhotovitel: **INZET, s.r.o.**  
sídlo/místo podnikání: Koněvova 1944/238, Praha 3, PSČ 130 00  
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 54670  
zastoupena: Ing. Tomášem Andreasem, jednatelem společnosti  
IČO: 25611062  
DIČ: CZ25611062  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
číslo účtu: 276556819/0300  
telefon: 272 920 908  
fax: 272 920 908  
e-mail: inzet@inzet.cz

ve věcech smluvních oprávněni jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Ing. Tomáš Andreas, jednatel společnosti

ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:

Zdeněk Ferenc, technik

**Tímto dodatkem č. 1 se mění článek č. III, odstavec 1. a článek č. IV, odstavec 1. SoD. Ostatní nejmenovaná ujednání zůstávají v platnosti.**

### III. Čas plnění

3.2 Dokončení stavby do : 30.6.2019

Dokončením stavby se rozumí den podpisu protokolu o předání a převzetí díla, který neobsahuje vady bránící užívání díla k zamýšlenému účelu, objednatelem.

### IV. Cena za dílo

4.1 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli smluvní cenu, sjednanou v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. a vyhlášky č. 450/2009 Sb. obojí v platném znění, na základě nabídky zhotovitele a podmínek uvedených v této smlouvě, jejíž výše je stanovena částkou:

**cena dle SoD celkem 6.054.942,- Kč (bez DPH)**

**cena dle Dodatku č. 1 celkem 1.829.016,- Kč (bez DPH)**

**cena dle SoD a Dodatku č. 1 celkem 7.883.958,- Kč (bez DPH)**

Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu. Každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy.

Přílohy, které jsou nedílnou součástí dodatku č. 1 SoD:

1. Položkový rozpočet víceprací

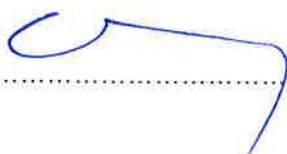
Příloha 1 je ke smlouvě připojena. Obě smluvní strany se podrobně seznámily s jejím obsahem a bez výhrad s ním souhlasí.

V Pardubicích dne 31. 1. 2019

V Praze dne 31. 1. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Ing. Aleš Vavříčka  
předseda představenstva  
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.



Ing. Tomáš Andreas  
jednatel společnosti

 **INZET, s.r.o.**  
Koněvova 1944/238  
130 00 Praha 3  
IČ: 256 11 062  
DIČ: CZ25611062  
tel./fax: 272 920 908

**VODOVODY A KANALIZACE**  
**PARDUBICE, a.s.**  
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE  
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631  
OR KS HK, oddíl B, vložka 952  
- 40 -



## ČOV Záboří nad Labem – změnový list č. 1

Vícepráce č 1. – 7. jsou z důvodu nemožnosti přerušit provoz ČOV ani po omezenou dobu. Bylo tedy nutné vybudovat obtoky a provizorní čerpání přítoku a odtoku ČOV.

VP 1 – Jedná se o zhotovení revizní šachty pro provizorní čerpání splaškových vod na ČOV. Obsahuje zemní práce, vybourání potrubí, zhotovení samotné šachty, obetonování, zásyp, odvoz přebytků.

VP 2 – Jedná se o zhotovení bezpečnostního obtoku z revizní šachty před odlehčovací komorou do revizní šachty za spojnou komorou. Obsahuje zemní práce pro pokládku potrubí, obsyp, zásyp, odvozy přebytků.

VP 3 – Jedná se o zhotovení napojení odtoku z ČOV do potrubí pod spojnou komorou, Obsahuje zemní práce, vyvrtání potrubí pro napojení provizorní šachty z PVC DN 300, zemní práce, následně demontáž šachty a zabetonování napojení do potrubí.

VP 4 – Jedná se o odbourání betonové stropu kalojemu a dešťové zdrže. Obsahuje sejmutí a odvoz zeminy, řezání bet. konstrukcí, vybourání, odvoz likvidaci.

VP 5 – Oprava zhlaví nádrže – dobetonování zhlaví a vyspravení betonové konstrukce po odřezání a vybourání.

VP 6 – Jedná se o zhotovení provizorního čerpání z revizní šachty na čistírnu (montáž čerpadel přívod elektro, rozvaděč..)

VP 7 - Jedná se o zhotovení provizorního čerpání z čistírny (pronájem a dodávka čerpadel přívod elektro, rozvaděč..)

VP 8 – Na základě požadavku zástupce provozu Ing. Faltyse je nutné do čerpací jímky umístit funkční stavítka na stěnu, aby bylo možné v případě poruchy odstavit vstupní čerpací stanici.

VP 9 – Pro další postup a zachování provozu ČOV je nutné zpracovat technologický postup a schématické řešení provizorií po zbývající dobu výstavby rekonstruované čistírny.

VP 10 – V zadávací dokumentaci nebylo počítáno s demontážemi stávajících elektro zařízení. Dále na základě požadavku zástupce provozu byl změněn materiál nosných konstrukcí elektro, doplněn ultrazvuk a zaměněny halogenová svítidla za LED

VP 11 – Na základě požadavku zástupce provozu s ohledem na životnost a bezpečnost došlo k záměně roštů pozinkovaných, za rošty kompozitní v objektu selektoru a vstupní ČS, dále byl doplněn nerezový jeřábek pro čerpadlo odsezené vody, doplněna suchá rezerva čerpadla vratného kalu.

VP 12 – V projektové dokumentaci je počítáno se zákrytovou deskou odlehčovací komory v úrovni terénu. Úroveň stávající desky je cca 1,2 m pod terénem a proto je nutné dobetonování stěn o tuto výšku.

S ohledem na výše uvedené vícepráce a postupy zároveň žádáme o prodloužení termínu dokončení díla do 30. 6. 2019.

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: N-2018-044  
Stavba: Záboří ČOV - VP

JKSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 829 016,05
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>1 829 016,05</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	878 767,89	184 541,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 013 557,31</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: N-2018-044

**Stavba:** Záboří ČOV - VP

Místo:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>1 829 016,05</b>	<b>2 213 109,41</b>
VP-1	Revizní šachta na stávající stoce A DN800	210 206,83	254 350,26
VP-2	Provizorní obtok PVC DN300	319 122,00	386 137,62
VP-3	Provizorní odtok z ČOV	63 115,26	76 369,46
VP-4	Bourání stropu nad nádrží ČOV	207 614,12	251 213,09
VP-5	Oprava zhlaví nádrže	78 709,68	95 238,71
VP-6	Čerpání na čistírnu	76 066,00	92 039,86
VP-7	Čerpání z čistírny	106 690,00	129 094,90
VP-8	Čerpací jímka	52 690,00	63 754,90
VP-9	Projekt provizoria	40 000,00	48 400,00
VP-10	Elektro	347 382,00	420 332,22
VP -11	Nutné provozní změny	251 874,00	304 767,54
VP -12	Nabetonování stěn odlehčovací komory	75 546,16	91 410,85
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>1 829 016,05</b>	<b>2 213 109,41</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				210 206,83
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>210 206,83</b>
DPH základní	21,00%	ze	210 206,83	44 143,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>254 350,26</b>

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>210 206,83</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	210 206,83
1 - Zemní práce	92 157,16
2 - Zakládání	1 205,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	23 214,89
4 - Vodorovné konstrukce	1 121,00
8 - Trubní vedení	68 340,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 168,08
997 - Přesun sutě	632,70
998 - Přesun hmot	16 367,60
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>210 206,83</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**210 206,83**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**210 206,83**

#### 1 - Zemní práce

**92 157,16**

1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 5*24 "spodní voda během hloubení" 5*24 "přečerpávání odpadních vod" Součet	hod	240,000	72,00	17 280,00
					120,000		
					120,000		
					240,000		
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min 5 "spodní voda během hloubení" 5 "přečerpávání odpadních vod" Součet	den	10,000	60,00	600,00
					5,000		
					5,000		
					10,000		
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 3,5*3,5*0,2	m3	2,450	54,00	132,30
					2,450		
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 3,5*3,5*1,5	m3	18,375	468,00	8 599,50
					18,375		
44	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 3,5*3,5*2,5	m3	30,625	301,00	9 218,13
					30,625		
45	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 30,625*0,5	m3	15,313	24,00	367,51
					15,313		
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 3,5*2,5*2	m2	17,500	425,00	7 437,50
					17,500		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 30,625	m3	30,625	156,00	4 777,50
					30,625		
8	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 30,625-17,15	m3	13,475	108,00	1 455,30
					13,475		
9	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 15,925+1,225	m3	17,150	84,00	1 440,60
					17,150		
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 17,15*25	m3	428,750	22,00	9 432,50
					428,750		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 13,475	m3	13,475	192,00	2 587,20
					13,475		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky 17,15	m3	17,150	18,00	308,70
					17,150		
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	34,300	228,00	7 820,40



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			17,15*2		34,300		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	13,475	114,00	1 536,15
			13,475		13,475		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,925	234,00	3 726,45
			3,5*3,5*1,3		15,925		
16	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	31,850	432,00	13 759,20
			15,925*2		31,850		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	12,250	78,00	955,50
			3,5*3,5		12,250		
18	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	12,250	30,00	367,50
			12,25		12,250		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	12,250	26,00	318,50
			3,5*3,5		12,250		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,306	120,00	36,72
			12,25*0,025		0,306		
<b>2 - Zakládání</b>							<b>1 205,40</b>
21	K	212572111	Lože pro travivody ze šterkopisku tříděného	m3	1,225	984,00	1 205,40
			3,5*3,5*0,1		1,225		
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>23 214,89</b>
22	K	R.03 - 03	zabetonování prostupů rozpínavým betonem C 30/37, cca 0,5 m3/prostup	kpl	1,000	5 040,00	5 040,00
			1		1,000		
23	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	1,758	4 236,00	7 446,89
			1,5*1,5*1,2-1,2*3,14*(0,5)^2		1,758		
24	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,100	46 080,00	4 608,00
			0,1		0,100		
25	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	10,000	492,00	4 920,00
			1,5*4+1*4		10,000		
26	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	10,000	120,00	1 200,00
			10		10,000		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>1 121,00</b>
41	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	2,000	253,00	506,00
42	M	59224135	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x6x9 cm	kus	1,000	254,00	254,00
43	M	59224176	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	1,000	361,00	361,00
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>68 340,00</b>
27	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	780,00	780,00
			1		1,000		
28	M	55241406	poklop šachtový DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	1,000	7 812,00	7 812,00
29	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 800 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	14 400,00	14 400,00
30	M	4112900648044000 20	Skrůž šachetní betonová TBS-Q.1 120/100 PS 1200/1080/135	KS	1,000	8 772,00	8 772,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	M	4142902913044000 12	Deska šachetní přechodová - betonová 2.7.2 TZK-Q 1200/600/200 625/1200x200x1470mm	KS	1,000	4 788,00	4 788,00
32	K	R.02 - 06	zavakování potrubí DN 800 na 5 dní	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
46	K	R.02-07	Dodávka a montáž šachtové vložky KG300	kpl	1,000	1 788,00	1 788,00
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>7 168,08</b>
33	K	977211111	Řezání ŽB kci hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 2*1,2+2*1	m	4,400	1 284,00	5 649,60
					4,400		
34	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně 1,2*1*0,15	m3	0,180	8 436,00	1 518,48
					0,180		
<b>997 - Přesun sutě</b>							<b>632,70</b>
35	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením 0,45	t	0,450	256,00	115,20
					0,450		
36	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 0,45*12	t	5,400	14,00	75,60
					5,400		
37	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace (1,2*1*0,15)*2,5	t	0,450	442,00	198,90
					0,450		
38	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 0,45	t	0,450	540,00	243,00
					0,450		
<b>998 - Přesun hmot</b>							<b>16 367,60</b>
39	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	24,650	364,00	8 972,60
40	K	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	24,650	300,00	7 395,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt:** VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				319 122,00
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>319 122,00</b>
DPH základní	21,00%	ze	319 122,00	67 015,62
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>386 137,62</b>

**Projektant**

Datum a podpis: Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis: Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>319 122,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	319 122,00
1 - Zemní práce	204 280,80
4 - Vodorovné konstrukce	3 148,80
8 - Trubní vedení	55 099,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 680,00
998 - Přesun hmot	51 912,60
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>319 122,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

319 122,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

319 122,00

#### 1 - Zemní práce

204 280,80

1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 5*24	hod	120,000	72,00	8 640,00
					120,000		
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	5,000	60,00	300,00
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 32*1*0,2	m3	6,400	54,00	345,60
					6,400		
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 2*4	m3	8,000	468,00	3 744,00
					8,000		
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 32*1*2,5	m3	80,000	458,00	36 640,00
					80,000		
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 32*2,5*2	m2	160,000	425,00	68 000,00
					160,000		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 80	m3	80,000	156,00	12 480,00
					80,000		
9	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 3,2+19,2	m3	22,400	84,00	1 881,60
					22,400		
8	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 80-22,4	m3	57,600	108,00	6 220,80
					57,600		
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 22,4*25	m3	560,000	22,00	12 320,00
					560,000		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 57,6	m3	57,600	192,00	11 059,20
					57,600		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky 22,4	m3	22,400	18,00	403,20
					22,400		
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 22,4*2	t	44,800	228,00	10 214,40
					44,800		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním 80-22,4	m3	57,600	114,00	6 566,40
					57,600		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 32,*1*0,6	m3	19,200	234,00	4 492,80
					19,200		
16	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	38,400	432,00	16 588,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			19,2*2		38,400		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	32,000	78,00	2 496,00
			32*1		32,000		
18	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	32,000	30,00	960,00
			32		32,000		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	32,000	26,00	832,00
			32		32,000		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,800	120,00	96,00
			32*0,025		0,800		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>3 148,80</b>
54	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,200	984,00	3 148,80
			32*1*0,1		3,200		
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>55 099,80</b>
46	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	32,000	1 416,00	45 312,00
47	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	5,000	264,00	1 320,00
48	M	28611375	koleno kanalizační PVC 300x45°	kus	4,000	1 192,00	4 768,00
49	M	28611372	koleno kanalizace PVC KG 250x87°	kus	1,000	902,00	902,00
52	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	0,600	3 564,00	2 138,40
53	M	13756626	plech nerezový tl 1mm tabule	t	0,005	131 880,00	659,40
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>4 680,00</b>
44	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů včetně utěsnění	kpl	1,000	4 680,00	4 680,00
<b>998 - Přesun hmot</b>							<b>51 912,60</b>
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	55,820	510,00	28 468,20
51	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	55,820	420,00	23 444,40

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt:** VP-3 - Provizorní odtok z ČOV

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				63 115,26
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>63 115,26</b>
DPH základní	21,00%	ze	63 115,26	13 254,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>76 369,46</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-3 - Provizorní odtok z ČOV**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>63 115,26</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	63 115,26
1 - Zemní práce	33 677,86
8 - Trubní vedení	9 957,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 181,60
998 - Přesun hmot	17 298,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>63 115,26</b>



# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-3 - Provizorní odtok z ČOV

Místo:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**63 115,26**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**63 115,26**

#### 1 - Zemní práce

**33 677,86**

1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 2*24	hod	48,000	72,00	3 456,00
					48,000		
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	2,000	60,00	120,00
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 2,5*2,5	m3	6,250	54,00	337,50
					6,250		
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 2,5*2,5*1,5	m3	9,375	468,00	4 387,50
					9,375		
31	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 2,5*2,5*2,5	m3	15,625	301,00	4 703,13
					15,625		
32	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 15,625*0,5	m3	7,813	24,00	187,51
					7,813		
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažičiho boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 2,5*2,5*2	m2	12,500	425,00	5 312,50
					12,500		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 15,625	m3	15,625	156,00	2 437,50
					15,625		
9	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 15,625	m3	15,625	108,00	1 687,50
					15,625		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 15,625	m3	15,625	192,00	3 000,00
					15,625		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 15,625	m3	15,625	114,00	1 781,25
					15,625		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 2,5*2,5*1,3	m3	8,125	234,00	1 901,25
					8,125		
16	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál 8,125	t	8,125	432,00	3 510,00
					8,125		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 2,5*2,5	m2	6,250	78,00	487,50
					6,250		
18	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici 6,25	m2	6,250	30,00	187,50
					6,250		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	6,250	26,00	162,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			6,25		6,250		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,156	120,00	18,72
			6,25*0,025		0,156		

#### 8 - Trubní vedení

9 957,80

22	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	3,000	1 416,00	4 248,00
23	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	2,000	264,00	528,00
24	M	28611375	koleno kanalizační PVC 300x45°	kus	2,000	1 192,00	2 384,00
29	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	0,600	3 564,00	2 138,40
30	M	13756626	plech nerezový tl 1mm tabule	t	0,005	131 880,00	659,40

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 181,60

26	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	0,200	10 908,00	2 181,60
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

#### 998 - Přesun hmot

17 298,00

27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,600	510,00	9 486,00
28	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	18,600	420,00	7 812,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt:** VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				207 614,12
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>207 614,12</b>
DPH základní	21,00%	ze	207 614,12	43 598,97
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>251 213,09</b>

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>207 614,12</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	207 085,41
1 - Zemní práce	648,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	146 433,37
997 - Přesun sutě	46 056,36
998 - Přesun hmot	13 947,68
PSV - Práce a dodávky PSV	528,71
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	528,71
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>207 614,12</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **207 614,12**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **207 085,41**

**1 - Zemní práce** **648,00**

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 6*10*0,2	m3	12,000	54,00	648,00
					12,000		

**9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání** **146 433,37**

3	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží 4,5*7,5	m2	33,750	84,00	2 835,00
					33,750		
4	K	952903119	Příplatek za vyčištění prostor v nad 3,5 m u čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů	m2	33,750	30,00	1 012,50
					33,750		
15	K	963051313	Bourání ŽB stropů 4,9*8,3*(0,15+0,075+0,05)	m3	11,184	6 708,00	75 022,27
					11,184		
5	K	977211111	Řezání ŽB kcí hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 8,3	m	8,300	1 284,00	10 657,20
					8,300		
6	K	977211113	Řezání ŽB kcí hl do 420 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 4,9+4,9+8,3	m	18,100	3 144,00	56 906,40
					18,100		

**997 - Přesun sutě** **46 056,36**

7	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot 11,184*2,5	t	27,960	113,00	3 159,48
					27,960		
8	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace 27,96	t	27,960	536,00	14 986,56
					27,960		
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením 27,96	t	27,960	256,00	7 157,76
					27,960		
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 27,96*14	t	391,440	14,00	5 480,16
					391,440		
11	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 27,96	t	27,960	540,00	15 098,40
					27,960		
16	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového - izolace	t	0,250	696,00	174,00

**998 - Přesun hmot** **13 947,68**

13	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	14,320	974,00	13 947,68
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

**PSV - Práce a dodávky PSV** **528,71**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							528,71
12	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné 4,9*8,3	m2	40,670	13,00	528,71
					40,670		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				78 709,68
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>78 709,68</b>
DPH základní	21,00%	ze	78 709,68	16 529,03
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>95 238,71</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>78 709,68</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	73 299,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	17 476,61
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	53 763,55
99 - Přesun hmot	2 059,78
PSV - Práce a dodávky PSV	5 409,74
776 - Izolace	4 018,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 391,54
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>78 709,68</b>



# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**78 709,68**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**73 299,94**

#### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

**17 476,61**

1	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm (4,9+8,3+4,9)*0,4*0,2	m3	1,448	4 236,00	6 133,73
					1,448		
2	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení (4,9+8,3+4,9)*0,2*2	m2	7,240	492,00	3 562,08
					7,240		
3	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění (4,9+8,3+4,9)*0,2*2	m2	7,240	120,00	868,80
					7,240		
4	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,150	46 080,00	6 912,00

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

**53 763,55**

7	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m (4,5+8+4,5)*4	m2	68,000	66,00	4 488,00
					68,000		
8	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 080,000	1,00	4 080,00
9	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	68,000	40,00	2 720,00
5	K	953961214b	Kotvy chemickou patronou M 14 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene , včetně trnů D14 dl. 0,3 m (4,9+8,3+4,9)/0,33	kus	54,848	670,00	36 748,16
					54,848		
6	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky D do 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu 54,848*0,2	m	10,970	140,00	1 535,80
					10,970		
12	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem do 2500 barů (4,9+8,3+4,9)*0,4 8,3*0,15 Součet	m2	8,485	494,00	4 191,59
					7,240		
					1,245		
					8,485		

#### 99 - Přesun hmot

**2 059,78**

11	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	3,620	569,00	2 059,78
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

### PSV - Práce a dodávky PSV

**5 409,74**

#### 776 - Izolace

**4 018,20**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	776421111	Montáž obvodových lišt zakončení izolace vč. dodávky	m	18,100	222,00	4 018,20
			4,9+8,3+4,9		18,100		

**783 - Dokončovací práce - nátěry**

**1 391,54**

13	K	783943151	Penetrační polyuretanový nátěr hladkých betonových konstrukcí	m2	8,485	164,00	1 391,54
			(4,9+8,3+4,9)*0,4		7,240		
			8,3*0,15		1,245		
			Součet		8,485		

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotkov
	<b>Čerpání na čistírnu</b>			
1.	Dodávka potrubí Ø 80 fekální hadice	m	30	495,00
2.	Hydrantové spojky B vnitřní závit 3"	ks	1	474,00
3.	Hydrantové spojky bajonetové B	ks	2	325,00
4.	Spony utahovací	ks	3	65,00
5.	Příruba plochá přivařovací DN80 PN10	ks	1	512,00
6.	Koleno 90° DN80	ks	1	325,00
7.	Nipl 3"	ks	1	850,00
8.	Dodávka a montáž el.rozvaděče	kpl	1	46 870,00
9.	Bednění okna	kpl	1	1 500,00
10.	Montáž provizorního čerpání	kpl	1	9 840,00
	<b>Celkem</b>			

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: N-2018-044  
Stavba: Záboří ČOV - VP

JKSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 829 016,05
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>1 829 016,05</b>
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	878 767,89	184 541,26
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 013 557,31</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: N-2018-044

Stavba: Záboří ČOV - VP

Místo:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>1 829 016,05</b>	<b>2 213 109,41</b>
VP-1	Revizní šachta na stávající stoce A DN800	210 206,83	254 350,26
VP-2	Provizorní obtok PVC DN300	319 122,00	386 137,62
VP-3	Provizorní odtok z ČOV	63 115,26	76 369,46
VP-4	Bourání stropu nad nádrží ČOV	207 614,12	251 213,09
VP-5	Oprava zhlaví nádrže	78 709,68	95 238,71
VP-6	Čerpání na čistírnu	76 066,00	92 039,86
VP-7	Čerpání z čistírny	106 690,00	129 094,90
VP-8	Čerpací jímka	52 690,00	63 754,90
VP-9	Projekt provizoria	40 000,00	48 400,00
VP-10	Elektro	347 382,00	420 332,22
VP -11	Nutné provozní změny	251 874,00	304 767,54
VP -12	Nabetonování stěn odlehčovací komory	75 546,16	91 410,85
<b>2)</b>	<b>Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>1 829 016,05</b>	<b>2 213 109,41</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt:** VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				210 206,83
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>210 206,83</b>
DPH základní	21,00%	ze	210 206,83	44 143,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>254 350,26</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>210 206,83</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	210 206,83
1 - Zemní práce	92 157,16
2 - Zakládání	1 205,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	23 214,89
4 - Vodorovné konstrukce	1 121,00
8 - Trubní vedení	68 340,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 168,08
997 - Přesun sutě	632,70
998 - Přesun hmot	16 367,60
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>210 206,83</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt:** VP-1 - Revizní šachta na stávající stoce A DN800

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>210 206,83</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>							<b>210 206,83</b>
<b>1 - Zemní práce</b>							<b>92 157,16</b>
1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 5*24 "spodní voda během hloubení" 5*24 "přečerpávání odpadních vod" Součet	hod	240,000 120,000 120,000 240,000	72,00	17 280,00
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min 5 "spodní voda během hloubení" 5 "přečerpávání odpadních vod" Součet	den	10,000 5,000 5,000 10,000	60,00	600,00
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 3,5*3,5*0,2	m3	2,450 2,450	54,00	132,30
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 3,5*3,5*1,5	m3	18,375 18,375	468,00	8 599,50
44	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 3,5*3,5*2,5	m3	30,625 30,625	301,00	9 218,13
45	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 30,625*0,5	m3	15,313 15,313	24,00	367,51
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 3,5*2,5*2	m2	17,500 17,500	425,00	7 437,50
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 30,625	m3	30,625 30,625	156,00	4 777,50
8	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 30,625-17,15	m3	13,475 13,475	108,00	1 455,30
9	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 15,925+1,225	m3	17,150 17,150	84,00	1 440,60
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 17,15*25	m3	428,750 428,750	22,00	9 432,50
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 13,475	m3	13,475 13,475	192,00	2 587,20
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky 17,15	m3	17,150 17,150	18,00	308,70
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	34,300	228,00	7 820,40



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			17,15*2		34,300		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,475	114,00	1 536,15
			13,475		13,475		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,925	234,00	3 726,45
			3,5*3,5*1,3		15,925		
16	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	31,850	432,00	13 759,20
			15,925*2		31,850		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	12,250	78,00	955,50
			3,5*3,5		12,250		
18	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	12,250	30,00	367,50
			12,25		12,250		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	12,250	26,00	318,50
			3,5*3,5		12,250		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,306	120,00	36,72
			12,25*0,025		0,306		
<b>2 - Zakládání</b>							<b>1 205,40</b>
21	K	212572111	Lože pro travivody ze šterkopísku tříděného	m3	1,225	984,00	1 205,40
			3,5*3,5*0,1		1,225		
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>23 214,89</b>
22	K	R.03 - 03	zabetonování prostupů rozpínavým betonem C 30/37, cca 0,5 m3/prostup	kpl	1,000	5 040,00	5 040,00
			1		1,000		
23	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	1,758	4 236,00	7 446,89
			1,5*1,5*1,2-1,2*3,14*(0,5)^2		1,758		
24	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,100	46 080,00	4 608,00
			0,1		0,100		
25	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	10,000	492,00	4 920,00
			1,5*4+1*4		10,000		
26	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	10,000	120,00	1 200,00
			10		10,000		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>1 121,00</b>
41	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	2,000	253,00	506,00
42	M	59224135	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x6x9 cm	kus	1,000	254,00	254,00
43	M	59224176	prstavec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	1,000	361,00	361,00
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>68 340,00</b>
27	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	780,00	780,00
			1		1,000		
28	M	55241406	poklop šachtový DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	1,000	7 812,00	7 812,00
29	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 800 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	14 400,00	14 400,00
30	M	4112900648044000 20	Skrůž šachetní betonová TBS-Q, 1 120/100 PS 1200/1080/135	KS	1,000	8 772,00	8 772,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	M	4142902913044000 12	Deska šachetní přechodová - betonová 2.7.2 TZK-Q 1200/600/200 625/1200x200x1470mm	KS	1,000	4 788,00	4 788,00
32	K	R.02 - 06	zavakování potrubí DN 800 na 5 dní	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
46	K	R.02-07	Dodávka a montáž šachtové vložky KG300	kpl	1,000	1 788,00	1 788,00

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 168,08

33	K	977211111	Řezání ŽB kci hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 2*1,2+2*1	m	4,400 4,400	1 284,00	5 649,60
34	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně 1,2*1*0,15	m3	0,180 0,180	8 436,00	1 518,48

#### 997 - Přesun sutě

632,70

35	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením 0,45	t	0,450 0,450	256,00	115,20
36	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 0,45*12	t	5,400 5,400	14,00	75,60
37	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace (1,2*1*0,15)*2,5	t	0,450 0,450	442,00	198,90
38	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) 0,45	t	0,450 0,450	540,00	243,00

#### 998 - Přesun hmot

16 367,60

39	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	24,650	364,00	8 972,60
40	K	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	24,650	300,00	7 395,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				319 122,00
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>319 122,00</b>
DPH základní	21,00%	ze	319 122,00	67 015,62
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>386 137,62</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>319 122,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	319 122,00
1 - Zemní práce	204 280,80
4 - Vodorovné konstrukce	3 148,80
8 - Trubní vedení	55 099,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 680,00
998 - Přesun hmot	51 912,60
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>319 122,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-2 - Provizorní obtok PVC DN300

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **319 122,00**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **319 122,00**

1 - Zemní práce **204 280,80**

1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 5*24	hod	120,000	72,00	8 640,00
					120,000		
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	5,000	60,00	300,00
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 32*1*0,2	m3	6,400	54,00	345,60
					6,400		
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 2*4	m3	8,000	468,00	3 744,00
					8,000		
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 32*1*2,5	m3	80,000	458,00	36 640,00
					80,000		
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 32*2,5*2	m2	160,000	425,00	68 000,00
					160,000		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 80	m3	80,000	156,00	12 480,00
					80,000		
9	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 3,2+19,2	m3	22,400	84,00	1 881,60
					22,400		
8	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 80-22,4	m3	57,600	108,00	6 220,80
					57,600		
10	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 22,4*25	m3	560,000	22,00	12 320,00
					560,000		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 57,6	m3	57,600	192,00	11 059,20
					57,600		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky 22,4	m3	22,400	18,00	403,20
					22,400		
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 22,4*2	t	44,800	228,00	10 214,40
					44,800		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 80-22,4	m3	57,600	114,00	6 566,40
					57,600		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 32,*1*0,6	m3	19,200	234,00	4 492,80
					19,200		
16	M	583312000	Štěrkopisek netříděný zásyrový materiál	t	38,400	432,00	16 588,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			19,2*2		38,400		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	32,000	78,00	2 496,00
			32*1		32,000		
18	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevem na ornici	m2	32,000	30,00	960,00
			32		32,000		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	32,000	26,00	832,00
			32		32,000		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,800	120,00	96,00
			32*0,025		0,800		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>							<b>3 148,80</b>
54	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,200	984,00	3 148,80
			32*1*0,1		3,200		
<b>8 - Trubní vedení</b>							<b>55 099,80</b>
46	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	32,000	1 416,00	45 312,00
47	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	5,000	264,00	1 320,00
48	M	28611375	koleno kanalizační PVC 300x45°	kus	4,000	1 192,00	4 768,00
49	M	28611372	koleno kanalizace PVC KG 250x87°	kus	1,000	902,00	902,00
52	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	0,600	3 564,00	2 138,40
53	M	13756626	plech nerezový tl 1mm tabule	t	0,005	131 880,00	659,40
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>4 680,00</b>
44	K	977151131	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů včetně utěsnění	kpl	1,000	4 680,00	4 680,00
<b>998 - Přesun hmot</b>							<b>51 912,60</b>
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	55,820	510,00	28 468,20
51	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	55,820	420,00	23 444,40

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-3 - Provizorní odtok z ČOV**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				63 115,26
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>63 115,26</b>
DPH základní	21,00%	ze	63 115,26	13 254,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>76 369,46</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-3 - Provizorní odtok z ČOV**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>63 115,26</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	63 115,26
1 - Zemní práce	33 677,86
8 - Trubní vedení	9 957,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 181,60
998 - Přesun hmot	17 298,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>63 115,26</b>



# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-3 - Provizorní odtok z ČOV

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**63 115,26**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**63 115,26**

#### 1 - Zemní práce

**33 677,86**

1	K	115101203	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 2000 l/min 2*24	hod	48,000	72,00	3 456,00
					48,000		
2	K	115101303	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 2000 l/min	den	2,000	60,00	120,00
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 2,5*2,5	m3	6,250	54,00	337,50
					6,250		
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 2,5*2,5*1,5	m3	9,375	468,00	4 387,50
					9,375		
31	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 2,5*2,5*2,5	m3	15,625	301,00	4 703,13
					15,625		
32	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 15,625*0,5	m3	7,813	24,00	187,51
					7,813		
6	K	151811123	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 5 m 2,5*2,5*2	m2	12,500	425,00	5 312,50
					12,500		
7	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m 15,625	m3	15,625	156,00	2 437,50
					15,625		
9	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 15,625	m3	15,625	108,00	1 687,50
					15,625		
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 15,625	m3	15,625	192,00	3 000,00
					15,625		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 15,625	m3	15,625	114,00	1 781,25
					15,625		
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 2,5*2,5*1,3	m3	8,125	234,00	1 901,25
					8,125		
16	M	583312000	štěrkopísek netříděný zásypový materiál 8,125	t	8,125	432,00	3 510,00
					8,125		
17	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 2,5*2,5	m2	6,250	78,00	487,50
					6,250		
18	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici 6,25	m2	6,250	30,00	187,50
					6,250		
19	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	6,250	26,00	162,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			6,25		6,250		
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,156	120,00	18,72
			6,25*0,025		0,156		

#### 8 - Trubní vedení

9 957,80

22	K	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 315	m	3,000	1 416,00	4 248,00
23	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 300	kus	2,000	264,00	528,00
24	M	28611375	koleno kanalizační PVC 300x45°	kus	2,000	1 192,00	2 384,00
29	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	0,600	3 564,00	2 138,40
30	M	13756626	plech nerezový tl 1mm tabule	t	0,005	131 880,00	659,40

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 181,60

26	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	0,200	10 908,00	2 181,60
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

#### 998 - Přesun hmot

17 298,00

27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,600	510,00	9 486,00
28	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	18,600	420,00	7 812,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				207 614,12
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>207 614,12</b>
DPH základní	21,00%	ze	207 614,12	43 598,97
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>251 213,09</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>207 614,12</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	207 085,41
1 - Zemní práce	648,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	146 433,37
997 - Přesun sutě	46 056,36
998 - Přesun hmot	13 947,68
PSV - Práce a dodávky PSV	528,71
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	528,71
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>207 614,12</b>

# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-4 - Bourání stropu nad nádrží ČOV

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

**Náklady z rozpočtu** **207 614,12**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **207 085,41**

**1 - Zemní práce** **648,00**

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 6*10*0,2	m3	12,000	54,00	648,00
					12,000		

**9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání** **146 433,37**

3	K	952901221	Vyčištění budov průmyslových objektů při jakékoliv výšce podlaží 4,5*7,5	m2	33,750	84,00	2 835,00
					33,750		

4	K	952903119	Příplatek za vyčištění prostor v nad 3,5 m u čištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů 33,75	m2	33,750	30,00	1 012,50
					33,750		

15	K	963051313	Bourání ŽB stropů 4,9*8,3*(0,15+0,075+0,05)	m3	11,184	6 708,00	75 022,27
					11,184		

5	K	977211111	Řezání ŽB kčí hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 8,3	m	8,300	1 284,00	10 657,20
					8,300		

6	K	977211113	Řezání ŽB kčí hl do 420 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm 4,9+4,9+8,3	m	18,100	3 144,00	56 906,40
					18,100		

**997 - Přesun sutě** **46 056,36**

7	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot 11,184*2,5	t	27,960	113,00	3 159,48
					27,960		

8	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace 27,96	t	27,960	536,00	14 986,56
					27,960		

9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením 27,96	t	27,960	256,00	7 157,76
					27,960		

10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 27,96*14	t	391,440	14,00	5 480,16
					391,440		

11	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovně) 27,96	t	27,960	540,00	15 098,40
					27,960		

16	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového - izolace 0,250	t	0,250	696,00	174,00
					0,250		

**998 - Přesun hmot** **13 947,68**

13	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m 14,320	t	14,320	974,00	13 947,68
					14,320		

**PSV - Práce a dodávky PSV** **528,71**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							528,71
12	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné 4,9*8,3	m2	40,670	13,00	528,71
					40,670		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže**

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2018

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				78 709,68
Ostatní náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>78 709,68</b>
DPH základní	21,00%	ze	78 709,68	16 529,03
snižovaná	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>95 238,71</b>

**Projektant**

Datum a podpis:

Razítko

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

Datum a podpis:

Razítko

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Záboří ČOV - VP

**Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže**

Místo:

Datum:

11. 10. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>78 709,68</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	73 299,94
3 - Svislé a kompletní konstrukce	17 476,61
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	53 763,55
99 - Přesun hmot	2 059,78
PSV - Práce a dodávky PSV	5 409,74
776 - Izolace	4 018,20
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 391,54
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>78 709,68</b>



# ROZPOČET

Stavba: Záboří ČOV - VP

Objekt: VP-5 - Oprava zhlaví nádrže

Místo: Datum: 11. 10. 2018

Objednatel: Projektant:  
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

## Náklady z rozpočtu

**78 709,68**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**73 299,94**

#### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

**17 476,61**

1	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm (4,9+8,3+4,9)*0,4*0,2	m3	1,448	4 236,00	6 133,73
					1,448		
2	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení (4,9+8,3+4,9)*0,2*2	m2	7,240	492,00	3 562,08
					7,240		
3	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění (4,9+8,3+4,9)*0,2*2	m2	7,240	120,00	868,80
					7,240		
4	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,150	46 080,00	6 912,00

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

**53 763,55**

7	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m (4,5+8+4,5)*4	m2	68,000	66,00	4 488,00
					68,000		
8	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	4 080,000	1,00	4 080,00
9	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	68,000	40,00	2 720,00
5	K	953961214b	Kotvy chemickou patronou M 14 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene, včetně trnů D14 dl. 0,3 m (4,9+8,3+4,9)/0,33	kus	54,848	670,00	36 748,16
					54,848		
6	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky D do 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu 54,848*0,2	m	10,970	140,00	1 535,80
					10,970		
12	K	985121123	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem do 2500 barů (4,9+8,3+4,9)*0,4 8,3*0,15 Součet	m2	8,485	494,00	4 191,59
					7,240		
					1,245		
					8,485		

#### 99 - Přesun hmot

**2 059,78**

11	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	3,620	569,00	2 059,78
----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

### PSV - Práce a dodávky PSV

**5 409,74**

#### 776 - Izolace

**4 018,20**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	776421111	Montáž obvodových lišt zakončení izolace vč. dodávky 4,9+8,3+4,9	m	18,100 18,100	222,00	4 018,20
<b>783 - Dokončovací práce - nátěry</b>							<b>1 391,54</b>
13	K	783943151	Penetrační polyuretanový nátěr hladkých betonových konstrukcí (4,9+8,3+4,9)*0,4 8,3*0,15 Součet	m2	8,485 7,240 1,245 8,485	164,00	1 391,54

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotkov.	cena celkem
	<b>Čerpání na čistírnu</b>				
1.	Dodávka potrubí Ø 80 fekální hadice	m	30	495,00	14 850,00
2.	Hydrantové spojky B vnitřní závit 3"	ks	1	474,00	474,00
3.	Hydrantové spojky bajonetové B	ks	2	325,00	650,00
4.	Spony utahovací	ks	3	65,00	195,00
5.	Příruba plochá přivařovací DN80 PN10	ks	1	512,00	512,00
6.	Koleno 90° DN80	ks	1	325,00	325,00
7.	Nipl 3"	ks	1	850,00	850,00
8.	Dodávka a montáž el.rozvaděče	kpl	1	46 870,00	46 870,00
9.	Bednění okna	kpl	1	1 500,00	1 500,00
10.	Montáž provizorního čerpání	kpl	1	9 840,00	9 840,00
	<b>Celkem</b>				<b>76 066,00</b>

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Čerpání z čistírny</b>				
1	Dodávka čerpadla	ks	1	35 900,00	35 900,00
2	Dodávka plastového potrubí Ø 63,	m	18	460,00	8 280,00
3	Spojky a koleno	ks	4	750,00	3 000,00
4	Dodávka a montáž el.rozvaděče	kpl	1	46 870,00	46 870,00
5	Montáž provizorních čerpání	kpl	1	9 840,00	9 840,00
6	Doprava	kpl	1	2 800,00	2 800,00
Celkem					#####

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Čerpací jímka</b>				
1.	Stavítka EROX na stěnu s prodloužením	ks	1	44 850,00	44 850,00
2.	Montáž stavítka	kpl	1	7 840,00	7 840,00
	<b>Celkem</b>				<b>52 690,00</b>

P. Č.	Popis	jednotka	nožství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Projekt provizoria</b>				
1.	Projekt provizoria	kpl	1	40 000,00	40 000,00
Celkem					<b>40 000,00</b>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	776421111	Montáž obvodových listů zakončení izolace vč. dodávky 4,9+8,3+4,9	m	18,100	222,00	4 018,20
							18,100
<b>783 - Dokončovací práce - nátěry</b>							<b>1 391,54</b>
13	K	783943151	Penetrační polyuretanový nátěr hladkých betonových konstrukcí (4,9+8,3+4,9)*0,4 8,3*0,15 Součet	m2	8,485	164,00	1 391,54
					7,240		
					1,245		
					8,485		

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotkov.	cena celkem
	<b>Čerpání na čistírnu</b>				
1.	Dodávka potrubí Ø 80 fekální hadice	m	30	495,00	14 850,00
2.	Hydrantové spojky B vnitřní závit 3"	ks	1	474,00	474,00
3.	Hydrantové spojky bajonetové B	ks	2	325,00	650,00
4.	Spony utahovací	ks	3	65,00	195,00
5.	Příruba plochá přivařovací DN80 PN10	ks	1	512,00	512,00
6.	Koleno 90° DN80	ks	1	325,00	325,00
7.	Nipl 3"	ks	1	850,00	850,00
8.	Dodávka a montáž el.rozvaděče	kpl	1	46 870,00	46 870,00
9.	Bednění okna	kpl	1	1 500,00	1 500,00
10.	Montáž provizorního čerpání	kpl	1	9 840,00	9 840,00
	<b>Celkem</b>				<b>76 066,00</b>



P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Čerpání z čistírny</b>				
1	Dodávka čerpadla	ks	1	35 900,00	35 900,00
2	Dodávka plastového potrubí Ø 63,	m	18	460,00	8 280,00
3	Spojky a koleno	ks	4	750,00	3 000,00
4	Dodávka a montáž el.rozvaděče	kpl	1	46 870,00	46 870,00
5	Montáž provizorních čerpání	kpl	1	9 840,00	9 840,00
6	Doprava	kpl	1	2 800,00	2 800,00
Celkem					#####

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Čerpací jímka</b>				
1.	Stavítka EROX na stěnu s prodloužením	ks	1	44 850,00	44 850,00
2.	Montáž stavítka	kpl	1	7 840,00	7 840,00
	<b>Celkem</b>				<b>52 690,00</b>

<b>P. Č.</b>	<b>Popis</b>	<b>jednotka</b>	<b>nožství</b>	<b>cena jednotková</b>	<b>cena celkem</b>
	<b>Projekt provizoria</b>				
1.	Projekt provizoria	kpl	1	40 000,00	40 000,00
<b>Celkem</b>					<b>40 000,00</b>

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Demontáž elektro technologie</b>				
1.	Demontáž elektro technologie	kpl	1	115 917,00	115 917,00
2.	Dopočet za nosné konstrukce nerez	kpl	1	102 800,00	102 800,00
3.	Ultrazvukové měření USN	kpl	1	37 110,00	37 110,00
4.	Dopočet za osvětlení LED	kpl	1	20 050,00	20 050,00
5.	Doplnění stop tlačítek, přípojky pro diesel agregát, zakomponování stávajícího míchadla do ŘS a ventilátoru MV1.2	kpl	1	22 500,00	22 500,00
6.	Doprava	kpl	1	5 220,00	5 220,00
7.	Kompenzace Transformátor proudu měřicí průvlečný 60/5A, 2,5VA, TP1  Jistič jednopólový C4/1 Jistič třípólový C10/3 Jistič třípólový C20/3 Stykač třípólový komp. 12kVar / 230V Regulátor jalového výkonu jednofázový, měření proudu a napětí  Kondenzátor kompenzační 1 kVar Kondenzátor kompenzační 2kVar Kondenzátor kompenzační 4kVar Příslušenství ke kondenzátoru objímka	kpl ks 1  ks 1 ks 1 ks 1 ks 6 ks 1  ks 4 ks 1 ks 1 ks 12	1	-21 920,00	-21 920,00
8.	Zdrojová soustava ( GU 1 ) Zdroj záložní 600VA [GU1UPS]	kpl ks 1	1	-2 870,00	-2 870,00
9.	Operátorský panel ( OP ) Panel grafický 7,5" color TFT, 2x serial, 2x USB, SD, Ethernet, IP65 [OP]	kpl ks 1	1	-20 085,00	-20 085,00
10.	<b>Rozvaděč [RH1]</b> Položka zahrnuje rozšíření stávajícího rozvaděče, neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty technologické rozvaděče. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvaděč obsahuje: Digitální multimetr vestavný U, I, P, / Modbus Jistič jednopólový C10/1 Jistič jednopólový C4/1 Jistič třípólový C10/3 Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC Kontakt pomocný 2xNO Relé pomocné kompletní 1x přepín.kontakt, 24V ss Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V Stykač třípólový 12A/230V Transformátor proudu měřicí průvlečný 80/5A, 5VA, TP1 Modul ochranný 6-250V DC Patice Spona Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová Svorkovnice řadová 4mm2, černá Svorkovnice zkušební - Vývodka PG 11 vč.matice IP68 Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68 Vývodka PG 9 vč.matice IP68 Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl   ks 1 ks 3 ks 1 ks 1 ks 2 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 3 ks 1 ks 2 ks 2 ks 2 ks 14 ks 5 ks 1 ks 1 ks 1 ks 2 kpl 1	1	27 710,00	27 710,00
11.	<b>Parametrizace Modbus</b> Parametrizace Modbus	kpl ks 1	1	6 300,00	6 300,00
12.	<b>Zdrojová soustava [GU1]</b> Modul bateriový 24V DC7.2AH [GU1A] Řídící jednotka UPS UPS 24V 20A/10A [GU1N]	kpl ks 1 ks1	1	9 640,00	9 640,00
13.	<b>Operátorský panel [OP]</b> Panel grafický 12,4" color TFT, 2x serial, 2x USB, SD, Ethernet, IP65 [OP]	kpl ks 1	1	33 270,00	30 270,00
14.	<b>Komunikační karta Modbus RTU RS485/RS232 [PL]</b> Modul komunikační 2x RS485/232 Modbus	kpl ks 1	1	14 740,00	14 740,00
	<b>Celkem</b>				<b>347 382,00</b>

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Demontáž elektro technologie</b>				
1.	Demontáž elektro technologie	kpl	1	115 917,00	115 917,00
2.	Dopočet za nosné konstrukce nerez	kpl	1	102 800,00	102 800,00
3.	Ultrazvukové měření USN	kpl	1	37 110,00	37 110,00
4.	Dopočet za osvětlení LED	kpl	1	20 050,00	20 050,00
5.	Doplnění stop tlačítek, přípojky pro diesel agregát, zakomponování stávajícího michadla do ŘS a ventilátoru MV1.2	kpl	1	22 500,00	22 500,00
6.	Doprava	kpl	1	5 220,00	5 220,00
7.	Kompenzace Transformátor proudu měřicí průvlečný 60/5A, 2,5VA, TP1  Jistič jednopólový C4/1 Jistič třípólový C10/3 Jistič třípólový C20/3 Stykač třípólový komp. 12kVar / 230V Regulátor jalového výkonu jednofázový, měření proudu a napětí  Kondenzátor kompenzační 1 kVAR Kondenzátor kompenzační 2kVAR Kondenzátor kompenzační 4kVAR Příslušenství ke kondenzátoru objímka	kol ks 1  ks 1 ks 1 ks 1 ks 6 ks 1  ks 4 ks 1 ks 1 ks 12	1	-21 920,00	-21 920,00
8.	Zdrojová soustava ( GU 1 ) Zdroj záložní 600VA [GU1UPS]	kpl ks 1	1	-2 870,00	-2 870,00
9.	Operátorský panel ( OP ) Panel grafický 7,5" color TFT, 2x serial, 2x USB, SD, Ethernet, IP65 [OP]	kpl ks 1	1	-20 085,00	-20 085,00
10.	<b>Rozvaděč [RH1]</b> Položka zahrnuje rozšíření stávajícího rozvaděče, neobsahuje dodávku dalšího rozvaděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty technologické rozvaděče. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozvaděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvaděč obsahuje: Digitální multimetr vestavný U, I, P, / Modbus Jistič jednopólový C10/1 Jistič jednopólový C4/1 Jistič třípólový C10/3 Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC Kontakt pomocný 2xNO Relé pomocné kompletní 1x přepín.kontakt, 24V ss Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V Stykač třípólový 12A/230V Transformátor proudu měřicí průvlečný 80/5A, 5VA, TP1 Modul ochranný 6-250V DC Patice Spona Svorkovnice řadová 1,5mm2 oranžová Svorkovnice řadová 4mm2, černá Svorkovnice zkušební - Vývodka PG 11 vč.matice IP68 Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68 Vývodka PG 9 vč.matice IP68 Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl   ks 1 ks 3 ks 1 ks 1 ks 2 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 1 ks 3 ks 1 ks 2 ks 2 ks 14 ks 5 ks 1 ks 1 ks 1 ks 2 kpl 1	1	27 710,00	27 710,00
11.	<b>Parametrizace Modbus</b> Parametrizace Modbus	kpl ks 1	1	6 300,00	6 300,00
12.	<b>Zdrojová soustava [GU1]</b> Modul bateriový 24V DC7.2AH [GU1A] Řídící jednotka UPS UPS 24V 20A/10A [GU1N]	kpl ks 1 ks1	1	9 640,00	9 640,00
13.	<b>Operátorský panel [OP]</b> Panel grafický 12,4" color TFT, 2x serial, 2x USB, SD, Ethernet, IP65 [OP]	kpl ks 1	1	33 270,00	30 270,00
14.	<b>Komunikační karta Modbus RTU RS485/RS232 [PL]</b> Modul komunikační 2x RS485/232 Modbus	kpl ks 1	1	14 740,00	14 740,00
	<b>Celkem</b>				<b>347 382,00</b>

P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Změny dle požadavku provozu</b>				
1.	Mění práce pozinkované pororošty selektor a nad vstupní ČS	kpl	1	27 857,00	27 857,00
2.	Vícepráce kompozitní pororošty	kpl	1	111 428,00	111 428,00
3.	Jeřábek pro čerpadlo odsazené vody nerez 100 kg s patkou	kpl	1	41 132,00	41 132,00
4.	Čerpadlo vratného kalu - suchá rezerva	kpl	1	12 066,00	12 066,00
5.	Míchadlo aktivační nádrže - šetrná demontáž a zpětná montáž	kpl	1	10 256,00	10 256,00
6.	Mění práce potrubí kalová voda z USN DN 32	kpl	1	- 3 771,00	- 3 771,00
7.	Vícepráce potrubí kalová voda z USN DN 50	kpl	1	7 031,00	7 031,00
8.	Doplnění aeračních roštů do kalojemu	kpl	1	43 375,00	43 375,00
9.	Doprava	kpl	1	2 500,00	2 500,00
Celkem					<b>251 874,00</b>



P. Č.	Popis	jednotka	množství	cena jednotková	cena celkem
	<b>Změny dle požadavku provozu</b>				
1.	Mění práce pozinkované pororošty selektor a nad vstupní ČS	kpl	1	27 857,00	27 857,00
2.	Vícepráce kompozitní pororošty	kpl	1	111 428,00	111 428,00
3.	Jeřábek pro čerpadlo odsazené vody nerez 100 kg s patkou	kpl	1	41 132,00	41 132,00
4.	Čerpadlo vratného kalu - suchá rezerva	kpl	1	12 066,00	12 066,00
5.	Míchadlo aktivací nádrže - šetrná demontáž a zpětná montáž	kpl	1	10 256,00	10 256,00
6.	Mění práce potrubí kalová voda z USN DN 32	kpl	1	- 3 771,00	- 3 771,00
7.	Vícepráce potrubí kalová voda z USN DN 50	kpl	1	7 031,00	7 031,00
8.	Doplnění aeračních roštů do kalojemu	kpl	1	43 375,00	43 375,00
9.	Doprava	kpl	1	2 500,00	2 500,00
Celkem					<b>251 874,00</b>





List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

**VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**75 546,16**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
75 546,16  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
15 864,69  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**91 410,85**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

**VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory**

Místo:

Datum: 14. 7. 2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**75 546,16**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**75 546,16**

1 - Zemní práce

75 546,16

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

75 546,16

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

## VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory

Místo:

Datum: 14. 7. 2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>75 546,16</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				75 546,16
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				75 546,16
1	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	5,472	3 830,00	20 957,76
2	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	26,520	460,00	12 199,20
3	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	26,520	135,00	3 580,20
4	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,985	39 400,00	38 809,00



List obsahuje: 1) Krycí list soupisu

2) Rekapitulace

3) Soupis prací

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

**VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14. 7. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**75 546,16**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
75 546,16  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
15 864,69  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**91 410,85**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

**VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory**

Místo:

Datum: 14. 7. 2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**75 546,16**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**75 546,16**

1 - Zemní práce

75 546,16

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

75 546,16

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Intenzifikace ČOV Záboří nad Labem

Objekt:

## VP 12 - Nabetonování stěn odlehčovací komory

Místo:

Datum: 14. 7. 2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>75 546,16</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				75 546,16
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				75 546,16
1	K	380321662	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 30/37 tl 300 mm	m3	5,472	3 830,00	20 957,76
2	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných zřízení	m2	26,520	460,00	12 199,20
3	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch rovinných odstranění	m2	26,520	135,00	3 580,20
4	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	0,985	39 400,00	38 809,00



>> skryté sloupce <<

Vertical navigation lines and a shaded selection box.