

DODATEK č. 1

ke Smlouvě o dílo číslo: 3310/2015/0144

uzavřené dne 15. 10. 2015 podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen občanský zákoník).

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. Josef Fedák – místopředseda 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 oprávnění 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 – bude určen při podpisu smlouvy

2/ **Zhotovitel:** **KVIS Pardubice a.s.**
sídlo/místo podnikání: Pardubice, Zelená louka, Rosice 151, PSČ 533 53
společnost je zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2435
zastoupena: Ing. Pavlem Jeništou, předsedou představenstva
IČO: 46 50 69 34
DIČ: CZ 46 50 69 34
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: 17394093/0300
telefon: 466 822 640
fax: 466 822 649
e-mail: kvis@kvis.cz
ve věcech smluvních oprávnění jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Pavel Jeništa, předseda představenstva
ve věcech technických a ve věcech plnění této smlouvy je oprávněn jménem zhotovitele jednat a podepisovat:
Ing. Libor Žižka, vedoucí výroby
Ing. Jan Šrámek, stavitel

uzavírají, v souladu s článkem X., odst. 2/ základní smlouvy o dílo, níže uvedeného dne, měsíce a roku podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tento Dodatek č. 1

II. PŘEDMĚT DODATKU

Smluvní strany se tak dohodly na změně ceny díla (vícepráce a méněpráce), a to v souladu s ustanoveními Obchodních podmínek VAK, článku VII. Změny díla, a to z důvodů jiné skladby zpevněných ploch než předpokládala projektová dokumentace. Dalším důvodem je zborcená stávající kanalizace v blízkosti ČS, která si vyžádala opravu a nové dispoziční řešení průtokoměru.

Článek IV. CENA DÍLA se mění následovně:

1/ Cena díla v rozsahu čl. III. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých rizik, provozních nákladů zhotovitele, zisku a inflačních vlivů po celou dobu výstavby. Cena díla bude dále navýšena o DPH v souladu s platnými právními předpisy.

Cena bez DPH dle SOD 2,072.237,- Kč

Cena bez DPH dle Dodatku č. 1 310.746,- Kč

Cena celkem bez DPH 2,382.983,- Kč

(slovy: dvě miliony tři sta osmdesát dvatisíc devět set osmdesát tři koruny české)

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo ze dne 15. 10. 2015, nedotčena tímto Dodatkem č. 1, zůstávají v platnosti v celém svém rozsahu.

Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou a nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců stran na znamení souhlasu s jejím obsahem. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu.

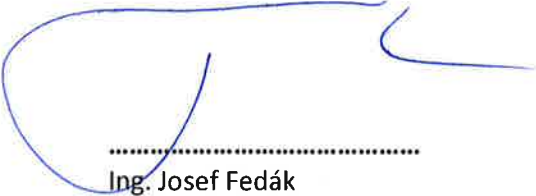
Příloha č. 1: Změnový rozpočet


V Pardubicích dne 4. 12. 2015

V Pardubicích, dne ... 4. 12. 2015

Za objednatele:

Za zhotovitele:


.....
Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.


.....
Ing. Pavel Jeništa
Předseda představenstva
KVIS Pardubice a.s.

(41)
tel: +420 465 833 640
fax: +420 465 937 649
IČ: 4012934
DIČ: CZ0000034
KVIS Pardubice s.r.o.
Zelene louka, Rosice 151, 533 53 Pardubice

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 531 01 PARDUBICE
IČO 401 293 4 DIČ CZ0000034
OK KS Pk, oddělení, vložka 999
-48-

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 696

Stavba: BČOV Pardubice - čerpací stanice

KSO: Pardubice-Semtín
Místo: Pardubice-Semtín

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 02.04.2015
Datum:
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934
IČ: 64826431
DIČ: CZ64826431

Cena bez DPH

310 746,37

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Vyše daně
snížená	21,00%		
	15,00%		

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 696

Stavba: BČOV Pardubice - čerpací stanice

Místo: Pardubice-Semtín

Datum:

02.04.2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant:

VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
696-01	D.1.1 Odpočtoty povrchů	310 746,37	376 003,11	
696-02	D.1.1 Přípočty povrchů	-36 085,50	-43 663,46	ING
696-03	D.1.1 Přípočty 6m stoky	74 941,40	90 679,09	PRO
		271 890,47	328 987,47	PRO

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:
BČOV Pardubice - čerpací stanice
Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Odpočty povrchů

KSO: Pardubice-Semtín
Místo: Pardubice-Semtín
Zadavatel:
Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč:
KVIS Pardubice a.s.
Projektant:
VK PROJEKT, spol. s r.o.
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.04.2015
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934
IČ: 64826431
DIČ: CZ64826431

Cena bez DPH

-36 085,50

DPH základní
snížená

Základ daně
-36 085,50
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-7 577,96
0,00

Cena s DPH

v CZK

-43 663,46

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlačk - Odpočty povrchů

Místo:

Pardubice-Semtín

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Datum: 02.04.2015

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

-36 085,50

-36 085,50

-4 050,00

-32 035,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Odpočty povrchů

Místo:

Pardubice-Semtín

Datum: 02.04.2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

-36 085,50

D HSV Práce a dodávky HSV

-36 085,50

D 1 Zemní práce

-4 050,00

1	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	-20,250	105,00	-2 126,25	CS ÚRS 2015 01
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl 100 mm	m2	-20,250	95,00	-1 923,75	CS ÚRS 2015 01

D 5 Komunikace pozemní

-32 035,50

37	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	-20,250	245,00	-4 961,25	CS ÚRS 2015 01
38	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	-20,250	540,00	-10 935,00	CS ÚRS 2015 01
39	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	-20,250	375,00	-7 593,75	CS ÚRS 2015 01
40	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	-20,250	24,00	-486,00	CS ÚRS 2015 01
41	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze siliční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	-20,250	18,00	-364,50	CS ÚRS 2015 01
42	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	-20,250	380,00	-7 695,00	CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:
BČOV Pardubice - čerpací stanice
Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty povrchů

KSO: Pardubice-Semtín
Místo: Pardubice-Semtín
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.
Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 02.04.2015
Datum: 02.04.2015
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934
IČ: 64826431
DIČ: CZ64826431

Cena bez DPH

74 941,40

DPH základní
snížená

Základ daně
67 136,20
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
14 098,60
0,00

Cena s DPH

v CZK

89 040,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty povrchů

Místo:

Pardubice-Semtín

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Datum:

02.04.2015

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

74 941,40

74 941,40

32 896,75

42 044,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty povrchů

Místo:

Pardubice-Semtín

Datum: 02.04.2015

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

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

Náklady soupisu celkem

74 941,40

D HSV

D 1 Práce a dodávky HSV

74 941,40

D 1 Zemní práce

32 896,75

1	K	113107137	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2	20,250	938,00	18 994,50	CS ÚRS 2015 01
2	K	113107144	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 200 mm	m2	20,250	345,00	6 986,25	CS ÚRS 2015 01
3	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	13,000	532,00	6 916,00	CS ÚRS 2015 01

D 5 Komunikace pozemní

42 044,65

37	K	565175115	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 140 mm š do 3 m	m2	20,250	670,00	13 567,50	CS ÚRS 2015 01
38	K	567144113	Podklad z podkladového betonu tl 300 mm	m2	20,250	792,00	16 038,00	CS ÚRS 2015 01
39	K	313166620	sít' vyztužná svařovaná KARI, 3 x 2 m	kus	4,000	661,00	2 644,00	CS ÚRS 2015 01
40	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	40,500	12,90	522,45	CS ÚRS 2015 01
41	K	577154131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	20,250	414,00	8 383,50	CS ÚRS 2015 01

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: BČOV Pardubice - čerpací stanice
Objekt: BČOV Pardubice - čerpací stanice

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty 6m stoky

KSO: Pardubice-Semtín
Místo: Pardubice-Semtín
Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.
Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.
Poznámka:

CC-CZ: 02.04.2015
Datum: 02.04.2015
IČ: 60108631
DIČ: CZ60108631
IČ: 46506934
DIČ: CZ46506934
IČ: 64826431
DIČ: CZ64826431

Cena bez DPH

271 890,47

DPH základní
snižená

Základ daně
141 552,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
29 725,95
0,00

Cena s DPH

V CZK

301 616,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty 6m stoky

Místo:

Pardubice-Semtín

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Uchazeč:

KVIS Pardubice a.s.

Datum: 02.04.2015

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

271 890,47

271 890,47

1 - Zemní práce

87 411,82

4 - Vodovodné konstrukce

1 556,00

5 - Komunikace pozemní

40 815,56

8 - Trubní vedení

43 710,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

69 436,66

997 - Přesun sutě

25 659,20

998 - Přesun hmot

3 301,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BČOV Pardubice - čerpací stanice

Objekt:

696-01 - D.1.1 Čerpací stanice a výtlač - Přípočty 6m stoky

Místo: Pardubice-Semtín

Datum: 02.04.2015

Zadavatel: Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Projektant: VK PROJEKT, spol. s r.o.

Uchazeč: KVIS Pardubice a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Naklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				271 890,47	
D	1		Zemní práce				87 411,82	
1	K	113107137	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m ²	19,600	938,00	18 384,80	CS ÚRS 2015 01
2	K	113107144	Odstranění podkladu pl do 50 m ² živých tl 200 mm	m ²	19,600	345,00	6 762,00	CS ÚRS 2015 01
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000	110,00	5 280,00	CS ÚRS 2015 01
9	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	2,000	75,00	150,00	CS ÚRS 2015 01
10	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	91,000	170,00	15 470,00	CS ÚRS 2015 01
11	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	45,500	25,00	1 137,50	CS ÚRS 2015 01
12	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m ³	45,500	294,00	13 377,00	CS ÚRS 2015 01
19	K	151811122	Osazení a odstředění pažičko boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m ²	91,000	136,00	12 376,00	CS ÚRS 2015 01
20	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m ³	91,000	60,00	5 460,00	CS ÚRS 2015 01
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	3,970	210,00	833,70	CS ÚRS 2015 01
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	87,030	94,00	8 180,82	CS ÚRS 2015 01
							1 556,00	

D 4 Vodorovné konstrukce

33	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodřtě	m ³	1,200	720,00	864,00	CS ÚRS 2015 01
34	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	131,00	262,00	CS ÚRS 2015 01
35	K	243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	1,000	199,00	199,00	CS ÚRS 2015 01
36	K	243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	1,000	231,00	231,00	CS ÚRS 2015 01
							40 815,56	

D 5 Komunikace pozemní

37	K	565175115	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 140 mm š do 3 m	m ²	19,600	670,00	13 132,00	CS ÚRS 2015 01
38	K	567144113	Podklad z podkladového betonu tl 300 mm	m ²	19,600	792,00	15 523,20	CS ÚRS 2015 01
39	K	313166620	sít' vyztužená svařovaná KARI, 3 x 2 m	kus	4,000	661,00	2 644,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
40	K	57321111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	19,600	12,90	252,84	CS ÚRS 2015 01
41	K	577154131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	19,600	414,00	8 114,40	CS ÚRS 2015 01
42	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou závlivkou	m	16,800	68,40	1 149,12	CS ÚRS 2015 01
D	8		Trubní vedení				43 710,00	
54	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsně gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2015 01
55	M	286112840_1R	trubka kanalizační PVC-U SN 12 400mm, 3 m	kus	2,000	7 345,00	14 690,00	
56	M	286112840_2R	Napojení na stávající kanalizaci D+M opravné manžety DN400	kus	1,000	8 860,00	8 860,00	
37	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2015 01
56	M	243370	dno betonové šachty kanalizační přímé TBZ-Q. 1 100/60 V max. 40	kus	1,000	6 980,00	6 980,00	CS ÚRS 2015 01
39	K	243060	skruž betonová šachetní TBS-Q. 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	1,000	1 440,00	1 440,00	CS ÚRS 2015 01
40	K	243120	konus šachetní betonový TBR-Q. 1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	1,000	2 210,00	2 210,00	CS ÚRS 2015 01
37	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2015 01
56	M	552410140_1	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm,	kus	1,000	3 480,00	3 480,00	CS ÚRS 2015 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				69 436,66	
79	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,810	2 490,00	4 506,90	CS ÚRS 2015 01
81	K	919121132	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	16,800	205,00	3 444,00	CS ÚRS 2015 01
82	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	16,800	75,00	1 260,00	CS ÚRS 2015 01
83	K	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	16,800	532,00	8 937,60	CS ÚRS 2015 01
84	K	130901121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	7,084	6 210,00	43 991,64	CS ÚRS 2015 01
85	K	161101551	Svislé přemístění suti nošením svisle do v 3 m	m3	7,084	1 030,00	7 296,52	CS ÚRS 2015 01
D	997		Přesun sutě				25 659,20	
86	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	32,480	45,00	1 461,60	CS ÚRS 2015 01
87	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	649,600	24,00	15 590,40	CS ÚRS 2015 01
88	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	32,480	15,00	487,20	CS ÚRS 2015 01
89	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	32,480	250,00	8 120,00	CS ÚRS 2015 01
D	998		Přesun hmot				3 301,23	
90	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	38,838	85,00	3 301,23	CS ÚRS 2015 01
PP			Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m					