

Faktúra č. 21107005

(VODOHOSPODÁRSKE STAVBY – ekologický podnik, a.s.)



FAKTÚRA

Dodávateľ: IČO: 31320082

DIČ: 2020328486
IČ DPH: SK2020328486

FAKTÚRA číslo 21107005

Variabilný symbol : 21107005
Konštantný symbol : 0308
Číslo zmluvy :
Číslo objednávky :

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY

- ekologický podnik a.s.

Pestovateľská 8

823 53 Bratislava

B.účet: 25071673/7500

IBAN: SK68 7500 0000 0000 2507 1673

Československá obchodná banka a.s. zahr.

Obch./živ. Okresný súd BA I, Oddiel: Sa, vložka č. 339/B

Odberateľ: IČO: 36672441

DIČ: 2022236557
IČ DPH: SK2022236557

Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.

Revolučná 595

031 05 Liptovský Mikuláš

Konečný príjemca (2.odberateľ):

Spôsob dopravy:

Štát určenia:

Číslo dodacieho listu

Dodacie a platobné podmienky:

Dátum splatnosti 13.11.2011

Forma úhrady PP

Dátum vystavenia faktúry 15.08.2011

Dátum daňovej povinnosti (dátum dodania tovaru, služby, prijatia platby) 31.07.2011

Na základe zmluvy o dielo č.09/10 " Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba" Vám fakturujeme čiastkovú faktúru za práce za mesiac júl 2011 podľa priložených dokladov:

Základ 20% DPH : 548 671.00 EUR
DPH 20% : 109 734.20 EUR

Celkom s DPH: 658 405.20 EUR

Zádržné 10%: 54 867.10 EUR

Na základe predloženej zábezpeky č.HZCAC03297 sa uvoľňuje zádržné v plnej výške .

K úhrade bez DPH : 548 671.00 EUR

K úhrade celkom s DPH: 658 405.20 EUR

**LIPTOVSKÁ VODÁRENSKÁ
SPOLOČNOSŤ, a.s.
LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ**

Došlo: 15 -08- 2011

Číslo: 3611 Pril.:

Prídelené ref.:

VODOHOSPODÁRSKE STAVBY -
- ekologický podnik a.s.,
Pestovateľská 8, 823 53 Bratislava
finančná účtáreň

Akcia č.:213

Označenie stavby: Výstavba kanalizácie Beňadiková,
Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

Vystavil: Emília Baginová

Pri úhrade faktúry ako variabilný symbol uveďte číslo faktúry.

Telefón: 02/43424551 fax: 02/43420424

DOPRAVOPROJEKT, a.s.
Kominárka 2,4 832 03 Bratislava
Stavebný dozor v rámci projektu :
Výstavba kanalizácie - Beňadiková,
Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

**LIPTOVSKÁ VODÁRENSKÁ
SPOLOČNOSŤ, a.s.**
Revolučná 595, 031 05 Liptovský Mikuláš

© DataLock software

15 AUG. 2011

MUDr. Alexander Blatkovský
predseda predstavenstva
Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.

Ing. Ján Kazár
člen predstavenstva
Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.

ZISŤOVACÍ PROTOKOL O VYKONANÝCH PRÁČACH

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Číslo faktúry: 21107005

ZHOTOVITEĽ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Vodohospodárske stavby-ekolog.podnik, a.s.
Pestovateľská 8
823 53 Bratislava

IČO: 31320082
DIČ: 2020328486
IČ DPH: SK 2020328486

OBJEDNÁVATEĽ:

Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.
Revolučná 595
031 05 Liptovský Mikuláš

IČO: 36672441
DIČ: 2022236557
IČ DPH: SK2022236557

Kód ITMS 24110110068
Projekt : Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba
Číslo kontraktu: 09/10

ODSÚHLASENÉ ÚDAJE:

1	Zmluvná cena:	bez DPH		4 649 882,73 €
		do začiatku fakturovaného mesiaca	fakturovaný mesiac	do konca fakturovaného mesiaca
2	celkom EUR:	459 735,48	548 671,00	1 008 406,48
3	zádržné EUR:	45 973,55	54 867,10	100 840,65
4	vyplatené zádržné EUR:	45 973,55	54 867,10	100 840,65
5	k úhrade EUR:	459 735,48	548 671,00	1 008 406,48

Podpisani vyhlasujú, že objem prác a dodávok uvedený v tomto protokole a špecifikovaný v priložených súpisoch vykonaných prác a dodávok zodpovedá platnej projektovej dokumentácii a skutočnosti. Obstarávateľ potvrdzuje, že údaje preskúmal a nezistil závažné brániace prevzatíu prác.

Za zhotoviteľa:

p. Mutiš Albín

podpis:

pečiatka:



Za stavebný dozor:

Ing. Ján Capuliak

podpis:

pečiatka:



Za objednávateľa:

Ing. Ladislav Čupka

podpis:

pečiatka:

15 AUG. 2011

Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s.

Revolučná 595, 031 05 Liptovský Mikuláš

15 -08- 2011

Prehlásenie zhotoviteľa - REKAPITULÁCIA

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Skupina výdavkov	Stavba	NÁZOV	Celková cena v EUR	Čiastka doteraz fakturovaná EUR	Čiastka za tento mesiac EUR	Akumulovaná čiastka EUR	Zostatková čiastka
717001	UHORSKÁ VES - BEŇADIKOVÁ	Kanalizácia	850 740,61	0,00	296 019,88	296 019,88	554 720,73
		Domové prípojky	119 630,86	0,00	21 087,66	21 087,66	98 543,20
	Liptovský Mikuláš - STOŠICE	Kanalizácia - gravitačné potrubie	633 854,09	218 918,27	31 931,52	250 849,79	383 004,30
		Domové prípojky	162 070,37	62 304,40	6 913,64	69 218,04	92 852,33
	Obytný súbor Stošice-Západ - Okoličné	Kanalizácia - gravitačné potrubie, výtlačné potrubie, čerpacia stanica	783 963,75	0,00	0,00	0,00	783 963,75
		Domové prípojky	145 827,99	0,00	0,00	0,00	145 827,99
	ZÁVAŽNÁ PORUBA	Kanalizácia	1 447 380,67	86 738,41	156 733,10	243 471,51	1 203 909,16
		Domové prípojky	241 480,91	22 099,40	35 985,20	58 084,60	183 396,31
	[1] Medzisúčtet položiek prác (bez DPH)		4 384 949,25	390 060,48	548 671,00	938 731,48	3 446 217,77
	[2] Rezerva na nepredvídané výdavky 3% z položky [1]		131 548,48	0,00	0,00	0,00	131 548,48
716	[3]	Realizačná dokumentácia, 5 paré	59 915,00	59 915,00	0,00	59 915,00	0,00
637004		Informačné tabule 4ks, pamätné tabule 4ks	9 760,00	9 760,00	0,00	9 760,00	0,00
637005		Prevádzkové a manipulačné poriadky, 5 paré	29 850,00	0,00	0,00	0,00	29 850,00
716		Dokumentácia skutočného vyhotovenia (5 paré) vr. porealizačného zamerania a geometrických plánov za účelom zápisu do KN	33 860,00	0,00	0,00	0,00	33 860,00
Celkový rozpočet Diela							
	CELKOVÁ CENA bez DPH= [1] + [2]		4 649 882,73	459 735,48	548 671,00	1 008 406,48	3 641 476,25

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa : p. Albin Mutiš

15 -08- 2011



11 AUG 2011



Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

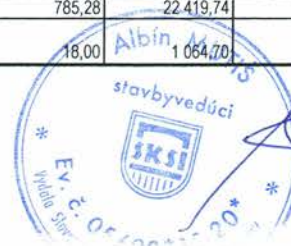
za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: UHORSKÁ VES - BEŇADIKOVÁ - Kanalizácia

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz, poplatok za skládku	2 183,00	m3	29,82	65 097,06	0,00	0,00	1 314,82	39 207,93	1 314,82	39 207,93	868,18	25 889,13
2.	Detto, tr.4	2 150,00	m3	32,66	70 219,00	0,00	0,00	1 314,82	42 942,02	1 314,82	42 942,02	835,18	27 276,98
3.	Dolamovanie hĺbených výkopov	265,00	m3	38,46	10 191,90	0,00	0,00	167,85	6 455,51	167,85	6 455,51	97,15	3 736,39
4.	Paženie záťažné do 4 m	4 415,00	m2	9,53	42 074,95	0,00	0,00	2 254,77	21 487,96	2 254,77	21 487,96	2 160,23	20 586,99
5.	Paženie rýh hnané do 4 m pažiacie boxy	4 206,00	m2	16,85	70 871,10	0,00	0,00	2 166,34	36 502,83	2 166,34	36 502,83	2 039,66	34 368,27
6.	Zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)-viď položka č.9		m3			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Obsyp potrubia	795,40	m3	32,93	26 192,52	0,00	0,00	777,68	25 609,00	777,68	25 609,00	17,72	583,52
8.	Dodávka piesku na obsyp	249,00	m3	32,93	8 199,57	0,00	0,00	139,68	4 599,66	139,68	4 599,66	109,32	3 599,91
9.	Dodávka štrkopiesku na zásyp	3 620,00	m3	27,80	100 636,00	0,00	0,00	1 060,07	29 469,95	1 060,07	29 469,95	2 559,93	71 166,05
10.	Štrkodra fr. 0-8	1 714,00	t	16,65	28 538,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 714,00	28 538,10
11.	Čerpanie vody	660,00	hod	11,90	7 854,00	0,00	0,00	409,50	4 873,05	409,50	4 873,05	250,50	2 980,95
12.	Zriadenie a odstránenie čerpacích studní	60,00	m	87,00	5 220,00	0,00	0,00	37,60	3 271,20	37,60	3 271,20	22,40	1 948,80
13.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	1,31	km	800,00	1 048,00	0,00000	0,00	0,81950	655,60	0,81950	655,60	0,49050	392,40
14.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, odvoz, poplatok za skládku	1 240,00	m2	23,75	29 450,00	0,00	0,00	170,29	4 044,39	170,29	4 044,39	1 069,71	25 405,61
15.	Detto, krytu z asfaltu hr. do 50mm, odvoz na skládku, naloženie, poplatok	7 125,00	m2	5,02	35 767,50	0,00	0,00	599,84	3 011,20	599,84	3 011,20	6 525,16	32 756,30
16.	Odstránenie podkladu zo štrkodry	824,00	m2	9,30	7 663,20	0,00	0,00	734,61	6 831,87	734,61	6 831,87	89,39	831,33
17.	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	100,00	m3	38,50	3 850,00	0,00	0,00	59,00	2 271,50	59,00	2 271,50	41,00	1 578,50
18.	Trativody z drenážnych trubiek DN 150	612,00	m	10,12	6 193,44	0,00	0,00	590,42	5 975,05	590,42	5 975,05	21,58	218,39
19.	Vyčistenie stôk akéhokoľvek priemeru	1 313,50	m	3,50	4 597,25	0,00	0,00	819,50	2 868,25	819,50	2 868,25	494,00	1 729,00
20.	Dosky podkladné z bet. B 15/20	9,80	m3	112,50	1 102,50	0,00	0,00	4,93	554,63	4,93	554,63	4,87	547,87
21.	Debnenie dosiek	33,80	m2	13,58	459,00	0,00	0,00	15,08	204,79	15,08	204,79	18,72	254,21
22.	Podklad z kameniva oboľov. tr. 2, hr. 20 cm	480,00	m2	36,22	17 385,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	480,00	17 385,60
23.	Betónová plocha hr. 20 cm, kariet 100/100 ø8	2 059,00	m2	35,00	72 065,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 059,00	72 065,00
24.	Detto, štrkodry hr. 200 mm	1 372,00	m2	5,77	7 916,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 372,00	7 916,44
25.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drveným	33,00	t	13,09	431,97	0,00	0,00	20,50	268,35	20,50	268,35	12,50	163,62
26.	Detto, štrkodry hr. 150 mm	45,00	m2	4,47	201,15	0,00	0,00	27,90	124,71	27,90	124,71	17,10	76,44
27.	Asfaltobetón ABS hr.5cm I tr.	7 125,00	m2	15,00	106 875,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 125,00	106 875,00
28.	Postrek živичný spojovací	7 125,00	m2	1,00	7 125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 125,00	7 125,00
29.	Rezanie krytu vozovky (4x)	5 254,00	m	4,52	23 748,08	0,00	0,00	949,08	4 289,84	949,08	4 289,84	4 304,92	19 458,24
30.	Styk pôvodnej vozovky s novou - asfalt.zálievka	216,00	m	2,51	542,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216,00	542,16
31.	Dopravné značenie	1,00	kpl	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00	1,00	1 200,00	1,00	1 200,00	0,00	0,00
32.	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PVC DN 300	1 313,50	m	28,55	37 500,43	0,00	0,00	785,28	22 419,74	785,28	22 419,74	528,22	15 080,69
33.	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom presuviek DN 300	82,00	ks	59,15	4 850,30	0,00	0,00	18,00	1 064,70	18,00	1 064,70	64,00	3 785,60



34.	Ostatné konštr. na potr. vedení dno šachiet hr. nad 200 mm z betónu vodostav. V 4 tr.c20/25	20,50	m3	115,50	2 367,75	0,00	0,00	12,50	1 443,75	12,50	1 443,75	8,00	924,00
35.	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300 dodávka a montáž osadenie a dodávka poklopov osadenie a dodávka vyrovnávacích prstencov Obetónovanie pref. komína s debnením s osadením a dodávkou smerového stĺpika D 48	41,00	ks	750,00	30 750,00	0,00	0,00	29,00	21 750,00	29,00	21 750,00	12,00	9 000,00
36.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	1 313,50	m	3,20	4 203,20	0,00	0,00	819,50	2 622,40	819,50	2 622,40	494,00	1 580,80
37.	Zabezpečenie koncov	33,00	ks	149,00	4 917,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,00	4 917,00
38.	Preložky nadzemných vedení - vodovod - 3% celkovej dĺžky vodovodu	1,00	kpl	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3 000,00
39.	Osadenie orientačných stĺpikov	6,00	ks	72,74	436,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	436,44
40.	Neosadené												
	Pozn. V cenách sú všetky poplatky za presuny, poplatky na skládke, uskladanie, nakladanie												
	Celkom				850 740,61		0,00		296 019,88		296 019,88		554 720,73

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa :

15 -08- 2011



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: UHORSKÁ VES - BEŇADIKOVÁ - Domové prípojky

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz na skládku, poplatok	325,00	m3	29,82	9 691,50	0,00	0,00	62,93	1 876,57	62,93	1 876,57	262,07	7 814,93
2.	Hĺbenie rýh ručne hor. tr. 3 do 100 m3	72,00	m3	41,02	2 953,44	0,00	0,00	13,68	561,15	13,68	561,15	58,32	2 392,29
3.	Detto, tr. 4	308,00	m3	32,66	10 059,28	0,00	0,00	62,20	2 031,45	62,20	2 031,45	245,80	8 027,83
4.	Sťažené výkop + zaistenie križujúcich vedení	61,10	m3	38,50	2 352,35	0,00	0,00	9,20	354,20	9,20	354,20	51,90	1 998,15
5.	Paženie prílohné do 2m	642,00	m2	4,90	3 145,80	0,00	0,00	343,82	1 684,72	343,82	1 684,72	298,18	1 461,08
6.	Podvrtávka potrubia DN 150 - montáž podvrtávka a dodávka potrubia polyetylénového DN 150	63,00	m	91,66	5 774,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,00	5 774,58
7.	Spätné zásypy												
	- zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)	103,00	m3	27,80	2 863,40	0,00	0,00	30,16	838,45	30,16	838,45	72,84	2 024,95
	- obsyp potrubia	103,00	m3	32,93	3 391,79	0,00	0,00	30,63	1 008,65	30,63	1 008,65	72,37	2 383,14
	- pieskové lôžko hr.15 cm	62,00	m3	32,93	2 041,66	0,00	0,00	7,09	233,47	7,09	233,47	54,91	1 808,19
	- štrkodry 0+8	278,00	t	16,65	4 628,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	278,00	4 628,70
	- štrkopiesok	202,00	m3	32,93	6 651,86	0,00	0,00	56,66	1 865,81	56,66	1 865,81	145,34	4 786,05
8.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, krytu z asfaltu hr. do 50mm, podkladu zo štrkodry,	195,00	m2	37,20	7 254,00	0,00	0,00	45,79	1 703,39	45,79	1 703,39	149,21	5 550,61
9.	Vytýčenie trasy kanalizácie v rovine	0,53	km	800,00	424,00	0,00000	0,00	0,07902	63,22	0,07902	63,22	0,45098	360,78
10.	Odstránenie a znovuzriadenie zeleného pásu	162,00	m2	5,05	818,10	0,00	0,00	22,09	111,55	22,09	111,55	139,91	706,55
11.	Rezanie krytu hr. 5 cm	355,00	m	4,52	1 604,60	0,00	0,00	28,80	130,18	28,80	130,18	326,20	1 474,42
12.	Podklad zo štrkopiesku hr.60 cm, štrkodry hr. 20+23 cm + kamenivo obaľované hr.4 cm + 6 cm + 18 cm + osadenie obrubníkov	195,00	m2	80,33	15 664,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195,00	15 664,35
13.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drveným	26,00	t	13,09	340,34	0,00	0,00	3,90	51,05	3,90	51,05	22,10	289,29
14.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150,200	532,00	m	3,20	1 702,40	0,00	0,00	79,02	252,86	79,02	252,86	452,98	1 449,54
15.	Montáž a dodávka potrubia PVC DN 150,200	532,00	m	12,20	6 490,40	0,00	0,00	75,82	925,00	75,82	925,00	456,18	5 565,40
16.	Domová revízná šachta DN 1000	8,00	ks	700,00	5 600,00	0,00	0,00	2,00	1 400,00	2,00	1 400,00	6,00	4 200,00
17.	Domová plastová revízná šachta DN 400 v. oca 2m - osadenie a dodávka Š DN 400 + poklop podsyp a obsyp pieskom - potrebné zemné práce - komplet - skúšky	68,00	ks	361,37	24 573,16	0,00	0,00	16,00	5 781,92	16,00	5 781,92	52,00	18 791,24
18.	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C8/10	13,50	m3	118,90	1 605,15	0,00	0,00	1,80	214,02	1,80	214,02	11,70	1 391,13
19.	Neobsadené												
	Celkom				119 630,86		0,00		21 087,66		21 087,66		98 543,20

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak



Za zhotoviteľa :

11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: Liptovský Mikuláš - STOŠICE - Kanalizácia - gravitačné potrubie

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum. čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost. čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz, poplatok za skládku	1 791,80	m3	29,82	53 431,48	916,90	27 341,96	166,54	4 966,22	1 083,44	32 308,18	708,36	21 123,30
2.	Detto, tr.4	1 791,80	m3	32,66	58 520,19	919,98	30 046,55	166,54	5 439,20	1 086,52	35 485,75	705,28	23 034,44
3.	Dolamovanie hĺbených výkopov	24,50	m3	38,46	942,27	0,00	0,00	13,05	501,90	13,05	501,90	11,45	440,37
4.	Paženie záťažné do 4 m	698,90	m2	9,53	6 660,52	631,44	6 017,62	21,57	205,56	653,01	6 223,18	45,89	437,34
5.	Paženie rýh hnané do 4 m pažiace boxy	2 795,12	m2	16,85	47 097,77	2 525,78	42 559,39	136,27	2 296,15	2 662,05	44 855,54	133,07	2 242,23
6.	Zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)	850,50	m3	27,80	23 643,90	842,70	23 427,06	3,07	85,35	845,77	23 512,41	4,73	131,49
7.	Obsyp potrubia	850,50	m3	32,93	28 006,97	487,15	16 041,85	61,69	2 031,45	548,84	18 073,30	301,66	9 933,67
8.	Dodávka piesku na obsyp	137,28	m3	32,93	4 520,63	133,95	4 410,97	2,87	94,51	136,82	4 505,48	0,46	15,15
9.	Dodávka štrkopiesku na zásyp	1 769,77	m3	27,80	49 199,61	444,23	12 349,59	61,96	1 722,49	506,19	14 072,08	1 263,58	35 127,53
10.	Štrkodra fr. 0-8	728,73	t	16,65	12 133,35	353,18	5 880,45	0,00	0,00	353,18	5 880,45	375,55	6 252,90
11.	Čerpanie vody - dažďovej	125,00	hod	11,90	1 487,50	10,00	119,00	64,50	767,55	74,50	886,55	50,50	600,95
12.	Zriadenie a odstránenie čerpacích studní	25,00	m	87,00	2 175,00	0,00	0,00	15,50	1 348,50	15,50	1 348,50	9,50	826,50
13.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	1,25	km	800,00	1 000,00	0,64933	519,46	0,12909	103,27	0,77842	622,73	0,47158	377,27
14.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, odvoz, poplatok za skládku	1 347,90	m2	23,75	32 012,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 347,90	32 012,63
15.	Detto, krytu z asfaltu hr. do 50mm, odvoz na skládku, naloženie, poplatok	6 234,50	m2	5,02	31 297,19	400,59	2 010,96	77,95	391,31	478,54	2 402,27	5 755,96	28 894,92
16.	Odstránenie podkladu zo štrkodrvy	898,60	m2	9,30	8 356,98	545,28	5 071,10	136,14	1 266,10	681,42	6 337,20	217,18	2 019,78
17.	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	135,00	m3	38,50	5 197,50	19,58	753,83	25,00	962,50	44,58	1 716,33	90,42	3 481,17
18.	Trativody z drenážnych trubiek DN 150	430,50	m	10,12	4 356,66	0,00	0,00	96,73	978,91	96,73	978,91	333,77	3 377,75
19.	Vyčistenie stôk akéhokoľvek priemeru	1 248,00	m	3,50	4 368,00	649,33	2 272,66	129,09	451,82	778,42	2 724,48	469,58	1 643,52
20.	Dosky podkladné z bet. B 15/20	8,64	m3	112,50	972,00	3,75	421,88	0,00	0,00	3,75	421,88	4,89	550,12
21.	Debnenie dosiek	30,24	m2	13,58	410,66	10,60	143,95	0,00	0,00	10,60	143,95	19,64	266,71
22.	Podklad z bet. B 20 hr. 200 mm, miest. kom., bet. plocha	2 246,50	m2	19,51	43 829,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 246,50	43 829,22
23.	Detto, štrkodrvy hr. 200 mm	1 497,60	m2	5,77	8 641,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 497,60	8 641,15
24.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drveným	14,20	t	13,09	185,88	0,00	0,00	9,90	129,59	9,90	129,59	4,30	56,29
25.	Detto, štrkodrvy hr. 150 mm	20,20	m2	4,47	90,29	0,00	0,00	14,80	66,16	14,80	66,16	5,40	24,13
26.	Asfaltobetón ABS hr.5cm I tr.	6 234,50	m2	15,00	93 517,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 234,50	93 517,50
27.	Postrek živичný spojovací	6 234,50	m2	1,00	6 234,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 234,50	6 234,50
28.	Rezanie krytu vozovky (4x)	4 992,00	m	4,52	22 563,84	305,56	1 381,13	81,29	367,43	386,85	1 748,56	4 605,15	20 815,28
29.	Styk pôvodnej vozovky s novou - asfalt.zálievka	315,00	m	2,51	790,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	315,00	790,65
30.	Dopravné značenie	1,00	kpl	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	1,00	1 100,00	1,00	1 100,00	0,00	0,00
31.	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PVC DN 300	1 248,00	m	28,55	35 630,40	638,71	18 235,17	113,75	3 247,56	752,46	21 482,73	495,54	14 147,67
32.	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom presuviek DN 300	80,00	ks	59,15	4 732,00	45,00	2 661,75	7,00	414,05	52,00	3 075,80	28,00	1 656,20
33.	Ostatné konštr.na potrubie dno šachiet hr. nad 200 mm z betónu vodostav. V 4 tr.c20/25	5,50	m3	115,50	635,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	635,25



1 AUG 2011

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum. čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost. čiastka EUR
34.	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300 dodávka a montáž osadenie a dodávka poklopov osadenie a dodávka vyrovnávacích prstencov Obetónovanie pref. komína s debnením s osadením a dodávkou smerového stĺpika D 48	40,00	ks	750,00	30 000,00	19,00	14 250,00	3,00	2 250,00	22,00	16 500,00	18,00	13 500,00
35.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	1 248,00	m	4,70	5 865,60	638,71	3 001,94	139,71	656,64	778,42	3 658,58	469,58	2 207,02
36.	Spádisková časť šachty - dodávka a montáž Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	2,00	ks	1189,00	2 378,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2 378,00
37.	Porealizačné zameranie, geometrický plán, dokumentácia skutočného vyhotovenia	1,20	m3	102,70	123,24	0,00	0,00	0,85	87,30	0,85	87,30	0,35	35,94
38.	Osadenie orientačných stĺpikov	1,00	kpl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
39.	Neosadené	24,00	ks	72,74	1 745,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	1 745,76
	Pozn. V cenách sú všetky poplatky za presuny, poplatky na skládke, uskladanie, nakladanie												
	Čelkom				633 854,09		218 918,27		31 931,52		250 849,79		383 004,30

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa :

15 -08- 2011



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: Liptovský Mikuláš - STOŠICE - Domové prípojky

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz na skládku, poplatok	474,32	m3	29,82	14 144,22	205,14	6 117,28	18,56	553,46	223,70	6 670,74	250,62	7 473,48
2.	Hĺbenie rýh ručne hor. tr. 3 do 100 m3	125,20	m3	41,02	5 135,70	50,93	2 089,15	5,06	207,56	55,99	2 296,71	69,21	2 838,99
3.	Detto, tr. 4	484,64	m3	32,66	15 828,34	209,28	6 835,08	18,56	606,17	227,84	7 441,25	256,80	8 387,09
4.	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	68,60	m3	38,50	2 641,10	8,67	333,80	21,83	840,46	30,50	1 174,26	38,10	1 466,84
5.	Paženie príložné do 2m	985,60	m2	4,90	4 829,44	980,00	4 802,00	0,00	0,00	980,00	4 802,00	5,60	27,44
6.	Podvrtávka potrubia DN 150 montáž, podvrtávka a dodávka potrubia polyetylénového DN 150	35,00	m	91,66	3 208,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	3 208,10
7.	Spátné zásypy												
	- zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)	765,00	m3	27,80	21 267,00	277,69	7 719,79	20,28	563,78	297,97	8 283,57	467,03	12 983,43
	- obsyp potrubia	36,96	m3	32,93	1 217,09	36,01	1 185,81	0,00	0,00	36,01	1 185,81	0,95	31,28
	- pieskové lôžko hr.15 cm	110,00	m3	32,93	3 622,30	33,99	1 119,29	1,54	50,71	35,53	1 170,00	74,47	2 452,30
	- štrkodry 0+8	554,00	t	16,65	9 224,10	127,47	2 122,38	0,00	0,00	127,47	2 122,38	426,53	7 101,72
	- štrkopiesok	220,00	m3	32,93	7 244,60	101,04	3 327,25	18,73	616,78	119,77	3 944,03	100,23	3 300,57
8.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, krytu z asfaltu hr. do 50mm, podkladu zo štrkodry,	271,60	m2	37,20	10 103,52	127,62	4 747,46	7,80	290,16	135,42	5 037,62	136,18	5 065,90
9.	Vytýčenie trasy kanalizácie v rovine	0,62	km	800,00	496,00	0,24450	195,60	0,02890	23,12	0,27340	218,72	0,34660	277,28
10.	Odstránenie a znovuzriadenie zeleného pásu	406,00	m2	5,05	2 050,30	31,32	1 581,17	9,20	46,46	40,52	204,63	365,48	1 845,67
11.	Rezanie krytu hr. 5 cm	1 478,40	m	4,52	6 682,37	263,60	1 191,47	17,40	78,65	281,00	1 270,12	1 197,40	5 412,25
12.	Podklad z bet. B20 hr. 200mm, štrkodry hr. 200mm, štrkodry hr. 150 mm, Asfaltobetón ABS hr.5cm	271,04	m2	46,43	12 584,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	271,04	12 584,39
13.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drevným	9,50	t	13,09	124,36	0,00	0,00	4,20	54,98	4,20	54,98	5,30	69,38
14.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	616,00	m	3,20	1 971,20	244,50	782,40	28,90	92,48	273,40	874,88	342,60	1 096,32
15.	Montáž a dodávka potrubia PVC DN 150	616,00	m	12,20	7 515,20	244,50	2 982,90	27,50	335,50	272,00	3 318,40	344,00	4 196,80
16.	Domová plastová revízia šachta DN 400 v. cca 2m - osadenie a dodávka Š DN 400 + poklop - podsyp a obsyp pieskom - potrebné zemné práce - komplet - skúšky vodotesnosti	88,00	ks	361,37	31 800,56	45,00	16 261,65	7,00	2 529,59	52,00	18 791,24	36,00	13 009,32
17.	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C8/10	3,20	m3	118,90	380,48	2,80	332,92	0,20	23,78	3,00	356,70	0,20	23,78
18.	Neobsadené												
	Celkom				162 070,37		62 304,40		6 913,64		69 218,04		92 852,33

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak



15 -08- 2011

Za zhotoviteľa :



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: Obytný súbor Stošice-Západ - Okoličné - Kanalizácia - gravitačné potrubie, výtlačné potrubie, čerpacia stanica

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum. čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost. čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hr. tr. 3, odvoz, poplatok za skládku	3 394,20	m3	29,82	101 215,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 394,20	101 215,04
2.	Detto, tr.4	2 262,80	m3	32,66	73 903,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 262,80	73 903,05
3.	Dolamovanie hĺbených výkopov	46,00	m3	38,46	1 769,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,00	1 769,16
4.	Paženie záťažné do 4 m	3 270,75	m2	9,53	31 170,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 270,75	31 170,25
5.	Paženie rýh hnané do 4 m pažiacie boxy	6 074,30	m2	16,85	102 351,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 074,30	102 351,96
6.	Zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)	1 125,40	m3	27,80	31 286,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 125,40	31 286,12
7.	Obsyp potrubia	1 125,40	m3	32,93	37 059,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 125,40	37 059,42
8.	Dodávka piesku na obsyp	224,30	m3	32,93	7 386,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	224,30	7 386,20
9.	Dodávka štrkopiesku na zásyp	1 691,40	m3	27,80	47 020,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 691,40	47 020,92
10.	Štrkodra fr. 0-8	1 122,70	t	16,65	18 692,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 122,70	18 692,96
11.	Čerpanie vody - daždovej	195,00	hod	11,90	2 320,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195,00	2 320,50
12.	Zriadenie a odstránenie čerpacích studní	45,00	m	87,00	3 915,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,00	3 915,00
13.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	1,87	km	800,00	1 496,00	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00000	0,00	1,87000	1 496,00
14.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, odvoz, poplatok za skládku	0,00	m2	23,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15.	Detto, krytu z asfaltu hr. do 50mm, odvoz na skládku, naloženie, poplatok	0,00	m2	5,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16.	Odstránenie podkladu zo štrkodry	0,00	m2	9,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17.	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	231,00	m3	38,50	8 893,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	231,00	8 893,50
18.	Trativodý z drenážnych trubiek DN 150	1 869,00	m	10,12	18 914,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 869,00	18 914,28
19.	Vytčistenie stôk akéhokoľvek priemeru	1 869,00	m	3,50	6 541,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 869,00	6 541,50
20.	Dosky podkladné z bet. B 15/20	11,25	m3	112,50	1 265,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,25	1 265,63
21.	Debnenie dosiek	34,25	m2	13,58	465,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,25	465,12
22.	Podklad z bet. B 20 hr. 200 mm, miest. kom., bet. plocha	0,00	m2	19,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23.	Detto, štrkodry hr. 200 mm	0,00	m2	5,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drevným	41,00	t	13,09	536,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,00	536,69
25.	Detto, štrkodry hr. 150 mm	104,00	m2	4,47	464,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	104,00	464,88
26.	Asfaltobetón ABS hr.5cm I tr.	0,00	m2	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27.	Postrek živичný spojovací	0,00	m2	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28.	Rezanie krytu vozovky (4x)	0,00	m	4,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29.	Styk pôvodnej vozovky s novou - asfalt.zálievka	0,00	m	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30.	Dopravné značenie	1,00	kpl	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1 600,00
31.	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PVC DN 300	1 224,00	m	28,55	34 945,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 224,00	34 945,20
31.a	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PVC DN 250	0,00	m	17,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31.b	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PE DN 100	645,00	m	51,48	33 204,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	645,00	33 204,60



11 AUG 2011

31.c	Pretláčanie rúr v hor. tr. 1 - 4 - pretláčanie potrubia s dodaním chráničky, zriadenie a odstránenie pretlačacej jamy s čerpaním vody a jej odvedením, zriadenie a odstránenie kontrolnej jamy s pažením, s čerpaním vody a jej odvedením, nasunutie potrubia do chráničky pomocou klzných objímok a ich dodaním, utesnenie koncov chráničiek objímkami a ich dodaním, zatiahnutie potrubia do chráničky	1,00	kpl	6 480,00	6 480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	6 480,00
32.	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom presuviek DN 300	78,00	ks	59,15	4 613,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78,00	4 613,70
33.	Ostatné konštr. na potr. vedení dno šacht hr. nad 200 mm z betónu vodostav. V 4 tr.c20/25	7,40	m3	115,50	854,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,40	854,70
34.	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300 dodávka a montáž osadenie a dodávka poklopov osadenie a dodávka vyrovnávacích prstencov Obetónovanie pref. komína s debnením s osadením a dodávkou smerového stĺpika D 48	39,00	ks	750,00	29 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,00	29 250,00
35.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	1 224,00	m	5,64	6 903,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 224,00	6 903,36
36.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 100, DN150, DN250	645,00	m	2,81	1 812,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	645,00	1 812,45
37.	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	6,80	m3	102,70	698,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,80	698,36
38.	Cerpacia stanica ČS1 Stošice - stavebná časť, vodovodná prípojka, elektrické pripojka, oplozenie, spevnená plocha, strojnotecnologická časť, prevádzkový rozvod silnoprádu, meranie a regulácia, napojenie na dispečing, vytýčenie a porealizačné zameranie s dokumentáciou skutočného vyhotovenia	1,00	kpl	36 614,00	36 614,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	36 614,00
39.	Cerpacia stanica ČS1 Stošice - , strojnotecnologická časť, prevádzkový rozvod silnoprádu, meranie a regulácia, napojenie na dispečing,	1,00	kpl	130 319,20	130 319,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	130 319,20
40.	Neosadené												
	Pozn. V cenách sú všetky poplatky za presuny, poplatky na skládke, uskladanie, nakladanie, montáže												
	Celkom				783 963,75		0,00		0,00		0,00		783 963,75

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa :

15 -08- 2011



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: Obytný súbor Stošice-Západ - Okoličné - Domové prípojky

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz na skládku, poplatok	762,30	m3	29,82	22 731,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	762,30	22 731,79
2.	Hĺbenie rýh ručne hor. tr. 3 do 100 m3	277,00	m3	41,02	11 362,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	277,00	11 362,54
3.	Detto, tr. 4	346,00	m3	32,66	11 300,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	346,00	11 300,36
4.	Stražený výkop + zaistenie križujúcich vedení	105,00	m3	38,50	4 042,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105,00	4 042,50
5.	Paženie príložné do 2m	2 110,00	m2	4,90	10 339,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 110,00	10 339,00
6.	Podvrtávka potrubia DN 150 montáž, podvrtávka a dodávka potrubia polyetylénového DN 150	35,00	m	91,66	3 208,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	3 208,10
7.	Spätne zásypy - zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun) - obsyp potrubia - pieskové lôžko hr.15 cm - štrkodry 0+8 - štrkopiesok	1 040,00 31 95 470 170	m3 m3 m3 t m3	27,80 32,93 32,93 16,65 32,93	28 912,00 1 020,83 3 128,35 7 825,50 5 598,10	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	1 040,00 31,00 95,00 470,00 170,00	28 912,00 1 020,83 3 128,35 7 825,50 5 598,10
8.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, krytu z asfaltu hr. do 50mm, podkladu zo štrkodry	0,00	m2	37,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.	Vytýčenie trasy kanalizácie v rovine	0,53	km	800,00	424,00	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,00000	0,00	0,53000	424,00
10.	Odstránenie a znovuzriadenie zeleného pásu	0,00	m2	5,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Rezanie krytu hr. 5 cm	0,00	m	4,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.	Podklad z bet. B20 hr. 200mm, štrkodry hr. 150 mm, Asfaltobetón ABS hr.5cm	0,00	m2	46,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drevným	10,30	t	13,09	134,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,30	134,83
14.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	525,00	m	3,20	1 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	525,00	1 680,00
15.	Montáž a dodávka potrubia PVC DN 150	525,00	m	12,20	6 405,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	525,00	6 405,00
16.	Domová plastová revízná šachta DN 400 v. cca 2m - osadenie a dodávka Š DN 400 + poklop podšyp a obsyp pieskom potrebné zemné práce - komplet skúšky vodotesnosti	75,00	ks	361,37	27 102,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,00	27 102,75
17.	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C8/10	5,15	m3	118,90	612,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,15	612,34
18.	Neosadené												
	Čelkom				145 827,99		0,00		0,00		0,00		145 827,99

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa:

15-08-2011



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: ZÁVAŽNÁ PORUBA - Kanalizácia

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz, poplatok za skládku	4 079,90	m3	29,82	121 662,62	386,75	11 532,89	683,19	20 372,73	1 069,94	31 905,62	3 009,96	89 757,00
2.	Detto, tr.4	3 679,90	m3	32,66	120 185,53	342,98	11 201,73	626,26	20 453,65	969,24	31 655,38	2 710,66	88 530,15
3.	Dolamovanie hĺbených výkopov	680,00	m3	38,46	26 152,80	0,00	0,00	113,87	4 379,44	113,87	4 379,44	566,13	21 773,36
4.	Paženie záťažné do 4 m	7 114,00	m2	9,53	67 796,42	729,55	6 952,61	1 335,05	12 723,03	2 064,60	19 675,64	5 049,40	48 120,78
5.	Paženie rýh hnané do 4 m pažiace boxy	5 819,00	m2	16,85	98 050,15	596,91	10 057,93	1 092,30	18 405,26	1 689,21	28 463,19	4 129,79	69 586,96
6.	Zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)-viď položka č.9												
7.	Obsyp potrubia	1 755,00	m3	32,93	57 792,15	254,98	8 396,49	421,12	13 867,48	676,10	22 263,97	1 078,90	35 528,18
8.	Dodávka piesku na obsyp	542,00	m3	32,93	17 848,06	254,98	8 396,49	271,12	8 927,98	526,10	17 324,47	15,90	523,59
9.	Dodávka štrkopiesku na zásyp	6 652,00	m3	27,80	184 925,60	158,37	4 402,69	186,94	5 196,93	345,31	9 599,62	6 306,69	175 325,98
10.	Štrkodra fr. 0-8	3 077,00	t	16,65	51 232,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 077,00	51 232,05
11.	Čerpanie vody	1 450,00	hod	11,90	17 255,00	0,00	0,00	137,00	1 630,30	137,00	1 630,30	1 313,00	15 624,70
12.	Zriadenie a odstránenie čerpacích studní	80,00	m	87,00	6 960,00	0,00	0,00	8,00	696,00	8,00	696,00	72,00	6 264,00
13.	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	2,75	km	800,00	2 200,00	0,32003	256,02	0,52581	420,65	0,84584	676,67	1,90416	1 523,33
14.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, odvoz, poplatok za skládku	2 128,00	m2	23,75	50 540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 128,00	50 540,00
	Detto, krytu z asfaltu hr. do 50mm, odvoz na skládku, naloženie, poplatok	10 187,80	m2	5,02	51 142,76	398,44	2 000,17	486,29	2 441,18	884,73	4 441,35	9 303,07	46 701,41
15.	Odstránenie podkladu zo štrkodry	1 418,60	m2	9,30	13 192,98	398,44	3 705,49	486,29	4 522,50	884,73	8 227,99	533,87	4 964,99
16.	Stažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	160,00	m3	38,50	6 160,00	0,00	0,00	32,00	1 232,00	32,00	1 232,00	128,00	4 928,00
17.	Trativody z drenážnych trubiek DN 150	543,00	m	10,12	5 495,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	543,00	5 495,16
18.	Vyčistenie stôk akéhokoľvek priemeru	2 754,00	m	3,50	9 639,00	320,03	1 120,11	525,81	1 840,34	845,84	2 960,45	1 908,16	6 678,55
19.	Dosky podkladné z bet. B 15/20	26,50	m3	112,50	2 981,25	1,53	172,13	2,89	325,13	4,42	497,26	22,08	2 483,99
20.	Debnenie dosiek	78,40	m2	13,58	1 064,67	4,68	63,55	8,84	120,05	13,52	183,60	64,88	881,07
21.	Podklad z kameniva ošaľ. tr. 2, hr. 20 cm	0,00	m2	36,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22.	Betónová plocha hr. 20 cm, kariet 100/100 ø8	3 546,60	m2	35,00	124 131,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 546,60	124 131,00
23.	Detto, štrkodry hr. 200 mm	2 364,40	m2	5,77	13 642,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 364,40	13 642,59
24.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom drveným	45,00	t	13,09	589,05	0,00	0,00	9,00	117,81	9,00	117,81	36,00	471,24
25.	Detto, štrkodry hr. 150 mm	93,00	m2	4,47	415,71	0,00	0,00	18,60	83,14	18,60	83,14	74,40	332,57
26.	Asfaltobetón ABS hr.5cm I tr.	10 187,80	m2	15,00	152 817,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 187,80	152 817,00
27.	Postrek živičný spojovací	10 187,80	m2	1,00	10 187,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 187,80	10 187,80
28.	Rezanie krytu vozovky (4x)	7 881,20	m	4,52	35 623,02	160,03	723,34	1 255,83	5 676,35	1 415,86	6 399,69	6 465,34	29 223,33
29.	Styk pôvodnej vozovky s novou - asfalt.zalievka	352,00	m	2,51	883,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	352,00	883,52
30.	Dopravné značenie	1,00	kpl	2 300,00	2 300,00	0,00	0,00	1,00	2 300,00	1,00	2 300,00	0,00	0,00



11 AUG 2011

32.	Montáž a dodávka potrubia kanalizačného PVC DN 300	2 754,00	m	28,55	78 626,70	309,41	8 833,66	505,75	14 439,16	815,16	23 272,82	1 938,84	55 353,88
33.	Montáž tvaroviek na potrubie z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom presuviek DN 300	208,00	ks	59,15	12 303,20	20,00	1 183,00	36,00	2 129,40	56,00	3 312,40	152,00	8 990,80
34.	Ostatné konštr. na potr. vedení dno šachiet hr. nad 200 mm z betónu vodostav. V 4 tr.c20/25	56,24	m3	115,50	6 495,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,24	6 495,72
35.	Šachty kanalizač. na potrubí DN 300 dodávka a montáž osadenie a dodávka poklopov osadenie a dodávka vyrovnávacích prstencov Obetónovanie pref. komína s debnením s osadením a dodávkou smerového stĺpika D 48	104,00	ks	750,00	78 000,00	9,00	6 750,00	17,00	12 750,00	26,00	19 500,00	78,00	58 500,00
36.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	2 754,00	m	3,20	8 812,80	309,41	990,11	525,81	1 682,59	835,22	2 672,70	1 918,78	6 140,10
37.	Zabezpečenie koncov	42,00	ks	149,00	6 258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	6 258,00
38.	Preložky nadzemných vedení - vodovod - 3% celkovej dĺžky vodovodu	1,00	kpl	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	3 000,00
39.	Osadenie orientačných stĺpikov	14,00	ks	72,74	1 018,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	1 018,36
40.	Neosadené							0,00					
	Pozn. V cenách sú všetky poplatky za presuny, poplatky na skládke, uskladanie, nakladanie												
	Celkom				1 447 380,67		86 738,41		156 733,10		243 471,51		1 203 909,16

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa :

15 -08- 2011



11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Obj: ZÁVAŽNÁ PORUBA - Domové prípojky

Por.	Popis položky	Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za obdobie EUR	Akum. Množstvo	Akum.čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost.čiastka EUR
1.	Hĺbenie rýh hor. tr. 3, odvoz na skládku, poplatok	563,00	m3	29,82	16 788,66	58,24	1 736,72	78,47	2 339,98	136,71	4 076,70	426,29	12 711,96
2.	Hĺbenie rýh ručne hor. tr. 3 do 100 m3	118,00	m3	41,02	4 840,36	11,92	488,96	16,08	659,60	28,00	1 148,56	90,00	3 691,80
3.	Detto, tr. 4	612,00	m3	32,66	19 987,92	62,21	2 031,78	83,85	2 738,54	146,06	4 770,32	465,94	15 217,60
4.	Sťažený výkop + zaistenie križujúcich vedení	103,00	m3	38,50	3 965,50	0,00	0,00	16,48	634,48	16,48	634,48	86,52	3 331,02
5.	Paženie príložené do 2m	1 120,00	m2	4,90	5 488,00	299,00	1 465,10	497,16	2 436,08	796,16	3 901,18	323,84	1 586,82
6.	Podvrtávka potrubia DN 150 - montáž , podvrtávka a dodávka potrubia polyetylénového DN 150	78,40	m	91,66	7 186,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78,40	7 186,14
7.	Spätné zásypy												
	- zásyp rýh so zhutnením (naloženie, presun)	213,50	m3	27,80	5 935,30	66,43	1 846,75	73,60	2 046,08	140,03	3 892,83	73,47	2 042,47
	- obsyp potrubia	213,50	m3	32,93	7 030,56	34,88	1 148,60	54,18	1 784,15	89,06	2 932,75	124,44	4 097,81
	- pieskové lôžko hr.15 cm	130,80	m3	32,93	4 307,24	11,97	394,17	17,67	581,87	29,64	976,04	101,16	3 331,20
	- štrkodra 0+8	485,30	t	16,65	8 080,25	74,96	1 248,08	0,00	0,00	74,96	1 248,08	410,34	6 832,17
	- štrkopiesok	528,00	m3	32,93	17 387,04	17,62	580,23	118,95	3 917,02	136,57	4 497,25	391,43	12 889,79
8.	Odstránenie podkladu vozovky z bet. hr. 200 mm, krytu z asfaltu hr. do 50mm, podkladu zo štrkodry,	512,00	m2	37,20	19 046,40	44,01	1 637,17	64,75	2 408,70	108,76	4 045,87	403,24	15 000,53
9.	Vytýčenie trasy kanalizácie v rovine	0,81	km	800,00	648,00	0,0854	70,83	0,13086	104,69	0,21940	175,52	0,59060	472,48
10.	Odstránenie a znovuzriadenie zeleného pásu	364,00	m2	5,05	1 838,20	35,69	180,23	46,55	235,08	82,24	415,31	281,76	1 422,89
11.	Rezanie krytu hr. 5 cm	1 861,00	m	4,52	8 411,72	97,80	442,06	143,80	649,98	241,60	1 092,04	1 619,40	7 319,68
12.	Podklad zo štrkopiesku hr.60 cm, štrkodre hr. 20+23 cm + kamenivo obafované hr.4 cm + 6 cm + 18 cm + osadenie obrubníkov	512,00	m2	80,33	41 128,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	512,00	41 128,96
13.	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom dreveným	62,70	t	13,09	820,74	0,00	0,00	10,16	132,99	10,16	132,99	52,54	687,75
14.	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150,200	802,00	m	3,20	2 566,40	88,54	283,33	130,86	418,75	219,40	702,08	582,60	1 864,32
15.	Montáž a dodávka potrubia PVC DN 150,200	802,00	m	12,20	9 784,40	88,54	1 080,19	119,66	1 459,85	208,20	2 540,04	593,80	7 244,36
17.	Domová plastová revízia šachta DN 400 v. cca 2m osadenie a dodávka Š DN 400 + poklop - podsyp a obsyp pieskom - potrebné zemné práce - komplet - skúšky vodotesnosti	145,00	ks	361,37	52 398,65	20,00	7 227,40	36,00	13 009,32	56,00	20 236,72	89,00	32 161,93
18.	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C8/10	32,30	m3	118,90	3 840,47	2,00	237,80	3,60	428,04	5,60	665,84	26,70	3 174,63
19.	Neobsadené												
	Celkom				241 480,91		22 099,40		35 985,20		58 084,60		183 396,31

Za SD vecne odsúhlasil: Ing. Ján Čapuliak

Za zhotoviteľa:

15 -08- 2011

11 AUG 2011

Prehlásenie zhotoviteľa

Projekt: Výstavba kanalizácie Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba

za obdobie : od 1.07.2011 do 31.07.2011

Objednávateľ : Liptovská vodárenská spoločnosť, a.s., Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: Vodohospodárske stavby-ekologický podnik, a.s., Bratislava

Skupina výdavkov	Názov		Množstvo výmera	MJ	Jednotková cena EUR/MJ	Celková cena EUR	Množstvo doteraz faktúrované	Čiastka doteraz faktúrovaná EUR	Množstvo za obdobie	Čiastka za mesiac EUR	Akum. Množstvo	Akum. čiastka EUR	Zost. množstvo	Zost. čiastka EUR
716	[3]	Realizačná dokumentácia, 5 paré	1,00	kpl	59 915,00	59 915,00	1,00	59 915,00		0,00	1,00	59 915,00	0,00	0,00
637004		Informačné tabule 4ks, pamätné tabule 4ks	1,00	kpl	9 760,00	9 760,00	1,00	9 760,00		0,00	1,00	9 760,00	0,00	0,00
637005		Prevádzkové a manipulačné poriadky, 5 paré	1,00	kpl	29 850,00	29 850,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	1,00	29 850,00
716		Dokumentácia skutočného vyhotovenia (5 paré) vr. porealizačného zamerania a geometrických plánov za účelom zápisu do KN	1,00	kpl	33 860,00	33 860,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	1,00	33 860,00
Celkom:						133 385,00		69 675,00		0,00		69 675,00		63 710,00

Za SD vecne odsúhlasil : Ing. Ján Capuliak

Za zhotoviteľa : p. Albín Mutiš

15-08-2011



11 AUG 2011

MESAČNÁ SPRÁVA

(VODOHOSPODÁRSKE STAVBY – ekologický podnik, a.s.)



Obdobie od 01.07.2011 do 31.07.2011

Vydané dňa 31.07.2011



p. Mutiš Albín



MESAČNÁ SPRÁVA

Obsah

- a) Postup prác
 - Projekt
 - Dokumentácia zhotoviteľa
 - Vzorky a atesty
 - Výroba
 - Dodávka na stavenisko
 - Stavebné práce
 - Časový harmonogram
- b) Fotodokumentácia postupu prác na stavenisku
- c) Výroba technologických zariadení a materiálov
- d) Záznamy o pracovníkoch a vybavení zhotoviteľa
- e) Dokumenty o zabezpečení kvality, atesty a certifikáty materiálov
- f) Zmeny nároky objednávateľa, a Nároky zhotoviteľa
- g) Bezpečnosť a ochrana zdravia, životné prostredie, kvalita
- h) Porovnanie skutočného a plánovaného postupu prác
- i) Geodetický elaborát
- j) Skúšky tesností
- k) Monitoring stôk

a) Postup prác

Projekt:

Na základe zmluvy o poskytovaní služieb stavebného dozora sa dňa **24.11.2010 uskutočnilo odovzdanie a prevzatie staveniska**. Následne bol vydaný **pokyn k začatiu prác** na uvedenej stavbe dňa **24.11.2010**.

Dokumentácia zhotoviteľa:

Pri odovzdaní a prevzatí staveniska bola odovzdaná **realizačná projektová dokumentácia** pre daný projekt.

Vzorky a atesty:

V súlade s čl.VI., body 1.6, 1.8 boli Stavebnému dozoru a Objednávateľovi pred začatím stavebných prác priebežne predkladané na odsúhlasenie certifikáty ďalších materiálov vrátane vzoriek a testov podľa Plánu zabezpečenia kvality a požiadaviek.

Výroba:

V priebehu sledovaného obdobia nebola realizovaná výroba na staveniskách predmetných stavebných objektov.

Dodávka na stavenisko:

V priebehu sledovaného obdobia sa uskutočnila dodávka stavebného materiálu na stavenisko.:

Beňadiková- kanalizácia

Beňadiková - domové prípojky

Liptovský Mikuláš – Stošice - kanalizácia

Liptovský Mikuláš – Stošice - domové prípojky

Závažná Poruba - kanalizácia

Závažná Poruba - domové prípojky

Platné certifikáty resp. vyhlásenie o zhode viď. príloha „Zoznam certifikátov materiálov a výrobkov predložených pred zabudovaním Stavebnému dozoru na odsúhlasenie“

Stavebné práce realizované v období od **01.07.2011 do 31.07.2011**

(viď. príloha monitoring prác, vrátane celkových množstiev a % plnenia)

Beňadiková- kanalizácia

Na tomto objekte bola zrealizovaná časť kanalizačného zberača A DN 300 mm a časť kanalizačného zberača A-2 DN 300mm v celkovej dĺžke 819,50 m včítane 29ks kanalizačných šacht DN 1000 mm.

Beňadiková- domové prípojky

Na tomto objekte bola zrealizovaná časť kanalizačných prípojk na zberači A DN 160 mm a časť kanalizačných prípojk na zberači A-2 DN 160 mm v celkovom počte 18 ks domových prípojk v celkovej dĺžke 79,02 m ukončených plastovými revíznymi domovými šachtami, z toho 16 ks DN 400 a 2 ks DN 1000.

Liptovský Mikuláš – Stošice - kanalizácia

Na tomto objekte bola zrealizovaná časť kanalizačného zberača A DN 300 mm a časť kanalizačného zberača B-1 DN 300 mm v celkovej dĺžke 129,09 m včítane 3 ks kanalizačných šácht DN 1000 mm.

Liptovský Mikuláš – Stošice - domové prípojky

Na tomto objekte bola zrealizovaná časť kanalizačných prípojok na zberači A DN 160 mm a časť kanalizačných prípojok na zberači B-1 DN 160 mm v celkovom počte 7 ks domových prípojok v celkovej dĺžke 28,90 m ukončených plastovými revíznymi domovými šachtami DN 400.

Závažná Poruba - kanalizácia

Na tomto objekte bol zrealizovaný kanalizačný zberač B2 DN 300mm a kanalizačný zberač G1-1 DN 300mm v celkovej dĺžke 525,81 m včítane 17 ks kanalizačných šácht DN 1000 mm.

Závažná Poruba – domové prípojky

Na tomto objekte boli zrealizované kanalizačné prípojky na zberači B2 DN 160 mm a kanalizačné prípojky na zberači G1-1 DN 160 mm v celkovom počte 36 ks domových prípojok v celkovej dĺžke 130,86 m ukončených plastovými revíznymi domovými šachtami DN 400.

Časový harmonogram:

V priebehu mesiaca 04/2011 Zhotoviteľ v súlade s čl. III., bod 4 a 6 podmienok zmluvy o dielo predložil Stavebnému dozoru a Projektovému manažérovi na odsúhlasenie Harmonogram prác – revízia č. 1 Výstavba kanalizácie – Beňadiková, Liptovský Mikuláš, Závažná Poruba.

b) Fotodokumentácia postupu prác na stavenisku

V období júl 2011 bola vykonávaná Fotodokumentácia prác pri výstavbe kanalizácie na SO Beňadiková, na SO Liptovský Mikuláš – STOŠICE a na SO Závažná Poruba.

Fotodokumentácia postupu prác na objektoch:

(viď. príloha fotodokumentácia postupu prác)

- V sledovanom období sa realizovali stavebné práce na objekte Liptovský Mikuláš Stošice a Závažná Poruba

c) výroba technologických zariadení a materiálov:

Počas sledovaného obdobia **nebola** výroba technologických zariadení a materiálov na stavbe.

d) Záznamy o pracovníkoch a vybavení zhotoviteľa:

Nasadenie pracovníkov

Pracovníci kalendárny týždeň/	26. kal. týždeň/	27. kal. týždeň/	28. kal. týždeň/	29. kal. týždeň/	30. kal. týždeň/
-	Júl				
Riadiaci pracovníci na stavbe	1	1	1	1	1
Projekt manažéri	1	1	1	1	1
Geodeti	1	1	1	1	1
Ostatní kvalifikovaní pracovníci	2	2	2	2	2
Pracovníci	30	30	30	30	30

Nasadenie strojného vybavenia

Stroje	26. kal. týždeň/	27. kal. týždeň/	28. kal. týždeň/	29. kal. týždeň/	30. kal. týždeň/
Zariadenia na rýpanie vrátane drviča kameňa a betónu	4	4	6	6	6
Nákladný automobil na odvoz vykopaného materiálu	8	8	8	8	8
Odvodňovacie a čerpacie zariadenia	5	5	6	6	5
Betonárky a domiešavače	-	-	-	-	-
Betónové pumpy a zariadenia na uskladnenie betónu	-	-	-	-	-
Žeriavy a ďalšie zdvíhacie zariadenie	-	1	1	-	1
Zariadenia na zhutňovanie a valce	5	5	5	5	5
Zváracie zariadenia na spájanie polyetylénových rúr	-	-	-	-	-

e) Dokumenty o zabezpečení kvality, atesty a certifikáty materiálov:

V súlade s čl.VI., body 1.6, 1.8 podmienok zmluvy o dielo budú Stavebnému dozoru a Objednávateľovi pred začatím stavebných prác priebežne predkladané na odsúhlasenie certifikáty ďalších materiálov vrátane vzoriek a testov podľa Plánu zabezpečenia kvality a požiadaviek objednávateľa.

- Vid'. príloha „**Zoznam certifikátov materiálov a výrobkov predložených pred zabudovaním stavebnému dozoru na odsúhlasenie**“

f) Zmeny, Nároky objednávateľa a Nároky zhotoviteľa.

Zmeny predložené VSEP, a.s.:

Vid'. „Požiadavky na schválenie zmeny“

Odsúhlasené Zmeny predložené VSEP, a.s.:

Vid'. „Pokyny na zmenu“

g) Bezpečnosť a ochrana, životné prostredie, kvalita:

V priebehu sledovaného obdobia **nebola** žiadna nehoda.

V priebehu sledovaného obdobia **nebola** zaznamenaná nebezpečná udalosť a činnosť týkajúca sa aspektov životného prostredia.

V priebehu sledovaného obdobia z hľadiska kvality sa **proces prác riadi normou ISO 9001: 2008.**

h) Porovnanie skutočného a plánovaného postupu:

- Vid'. príloha „**Plán finančného plnenia**“

Neplnenie finančného harmonogramu oproti skutočnosti je zapríčinené hlavne z nasledovných dôvodov:

- na doposiaľ odovzdaných staveniskách nie je možné naplno rozvinúť stavebné práce vzhľadom na poveternostné podmienky a nepriaznivý vplyv počasia v tomto období.

I) Geodetický elaborát:

- Vid'. príloha „**Zoznam súradníc a výšok kanalizačných šácht , Zoznam kanalizačných prípojok**“

j) Skúšky tesností:

- Vid'. príloha „**Zoznam skúšok tesností kanalizačných potrubí, kanalizačných šácht, revízných šácht a kanalizačných prípojok**“

k) Monitoring stôk:

- Vid'. príloha „**Monitoring gravitačných stôk priem. vrátane vyhodnotenia sklonov**“

Príloha:

- Fotodokumentácia postupu prác na objektoch, stav k 31.07.2011 (Príloha 1)
- Monitoring prác, stav k 31.07.2011 (Príloha 2)
- Plán finančného plnenia, stav k 31.07.2011 (Príloha 3)
- Zoznam súradníc a výšok kanalizačných šácht , Zoznam kanalizačných prípojok (Príloha 4)
- Zoznam skúšok tesností kanalizačného potrubia, kanalizačných šácht, revízných šácht a prípojok (Príloha 5)
- Monitoring gravitačných stôk priem. kamery vrátane vyhodnotenia sklonov(Príloha 6)

Fotodokumentácia postupu prác na objektoch, stav k 31.07.2011

Obdobie od 01.07.2011 do 31.07.2011

11 AUG 2011

Vydané dňa 31.07.2011





Fotografia č. 1 – SO Beňadiková – Kladenie drenážnej vrstvy a drenážnej trubky



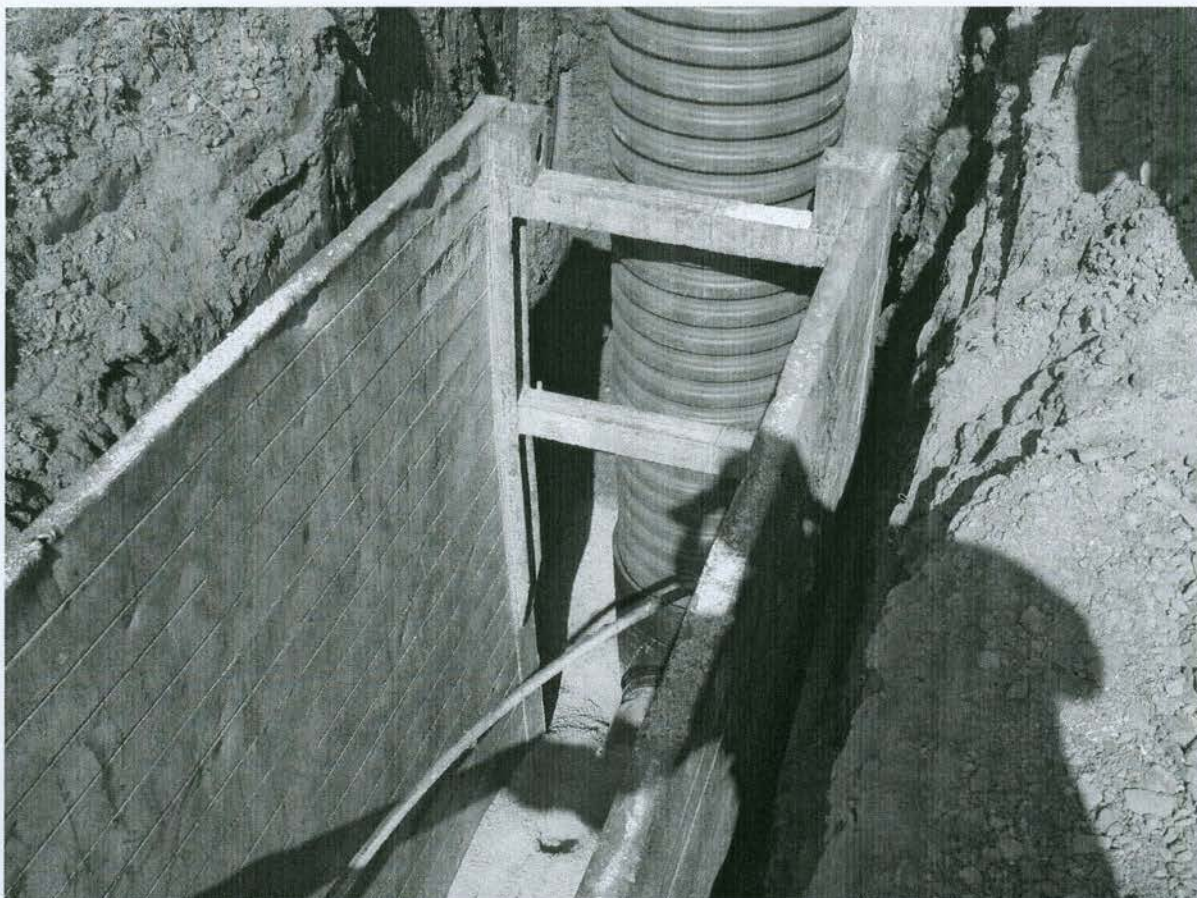
Fotografia č. 2 – SO Beňadiková – Obsyp a zásyp



Fotografia č. 3 – SO Beňadiková – Hutnenie vrstvy štrkodrvy



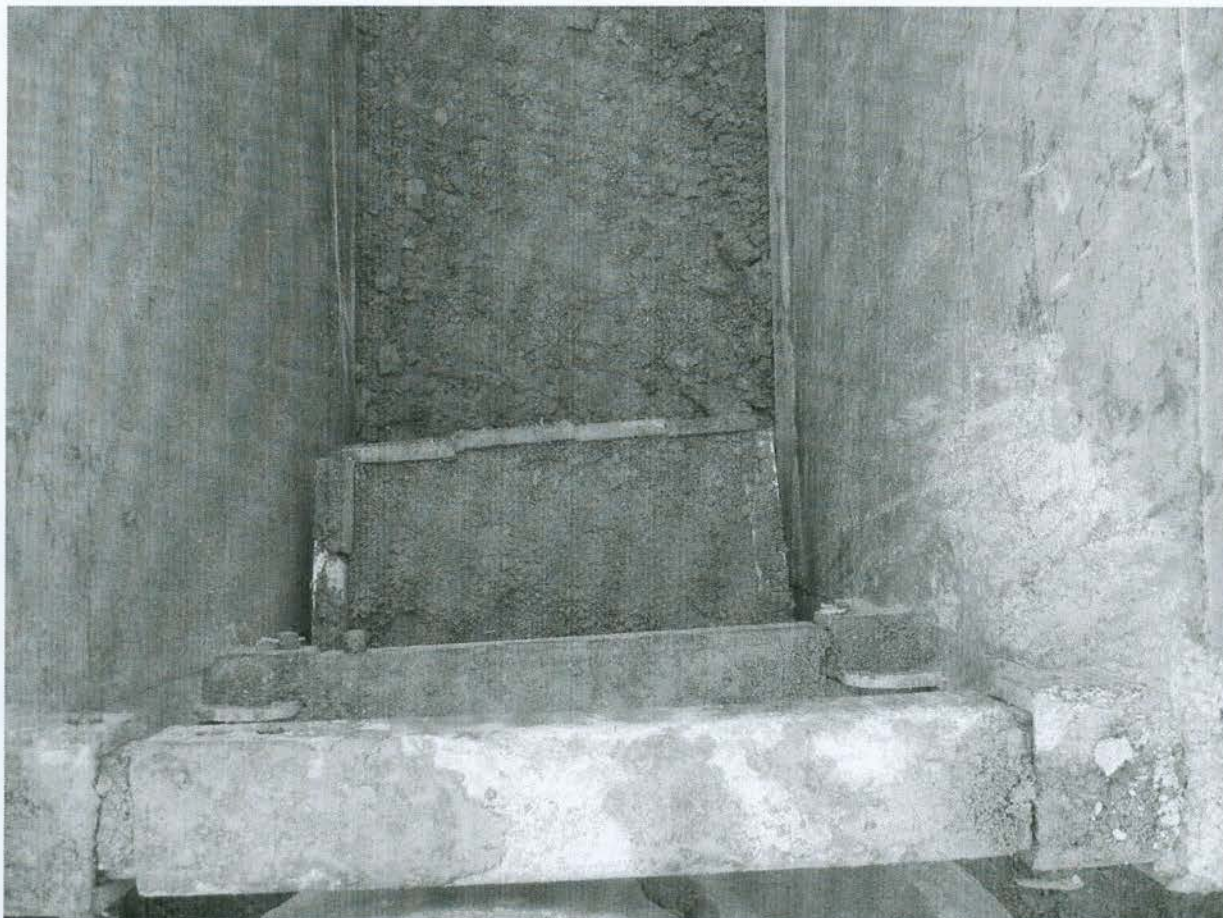
Fotografia č. 4 – SO L. Mikuláš Stošice – Vyskladaná kanalizačná šachta DN 1000



Fotografia č. 5 – SO L. Mikuláš Stošice – osadenie plastovej šachty v záhrade



Fotografia č. 6 – SO L. Závažná Poruba – osadenie plastovej rúry DN 300 do šachtového dna



Fotografia č. 7 – SO Závažná Poruba – Betónovanie spádiska



Fotografia č. 8 – SO Beňadiková – Úprava ryhy