Dohoda o uznaní vykonaných prác

č. 419/2014 /Inv.

ktoré boli vykonané v rámci projektu :

„Zvýšenie kvality separovaného zberu odpadov v okrese Liptovský Mikuláš – stavba separačnej haly"

v zmysle ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/91 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.

Zmluvné strany

Objednávateľ:	**Mesto Liptovský Mikuláš**
sídlo:	Mestský úrad, Štúrova 1989/41, 031 42 Liptovský Mikuláš Slovenská republika
zastúpený:	**MUDr. Alexander Slafkovský** – primátor mesta
kontaktná osoba:	**Ing. Jozef Repaský** – zástupca primátora mesta
IČO:	00 315 524
DIČ:	2021 031 111
bankové spojenie:	Prima banka Slovensko, a.s.
číslo účtu:	1600441074/5600
tel. č./ fax:	044/ 5565 111; 044/5621 396
e-mail:	lmikulas@mikulas.sk

(ďalej len **„objednávateľ"**)

a

Zhotoviteľ:	**ENVIGEO, a.s.**
sídlo:	Kynceľová 2, 974 11 Banská Bystrica Slovenská republika
zastúpený:	**RNDr. Pavol Tupý** – predseda predstavenstva
kontaktná osoba:	**RNDr. Pavol Tupý** – predseda predstavenstva
IČO:	31 600 891
DIČ:	2020 454 579
IČ DPH:	SK 2020 454 579
bankové spojenie:	
číslo účtu:	
zapísaný:	Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica., oddiel: Sa, vložka číslo: 721/S
tel. č./ fax:	
e-mail:	

(ďalej len **„zhotoviteľ"**)

(objednávateľ a zhotoviteľ spolu ďalej **„zmluvné strany"**)

Zmluvné strany dňa 28.02.2013 uzavreli Zmluvu o dielo, číslo 107/2013/PM, (ďalej len „Zmluva"), ktorej predmetom bolo zhotovenie diela **„Zvýšenie kvality separovaného zberu odpadov v okrese Liptovský Mikuláš – stavba separačnej haly"**, podľa podmienok uvedených v tejto Zmluve v platnom znení.

Za zmluvne dohodnuté stavebné práce zrealizované v zmysle Zmluvy a podľa záznamov v stavebnom denníku boli zhotoviteľom vystavené faktúry ktoré boli uhradené objednávateľom v prospech účtu zhotoviteľa.

Stavebné práce a doplnenie zariadení, ktoré neboli predmetom Zmluvy a platnej projektovej dokumentácie stavby, boli zhotoviteľom zrealizované podľa požiadaviek objednávateľa. Jednalo sa o stavebné práce a doplnenie zariadení ktoré boli potrebné zrealizovať z dôvodu funkčnosti stavby a boli vyžiadané zástupcami orgánov štátnej správy a zástupcami mesta ktorí sa zúčastnili kolaudačného konania dňa 18.12.2013. Zápisy o vyžiadaní a uskutočnení jednotlivých naviac prác sa nachádzajú v zápisoch z kontrolných dní a v stavebnom denníku a sú podpísané stavebným dozorom. Zrealizovanie týchto prác v zásade rieši neúplnosť projektovej dokumentácie. Bez realizácie týchto naviac prác by nebolo možné stavbu skolaudovať a riadne užívať (odvedenie dažďových vôd, požiarny rebrík, ha-

siace prístroje, markíza nad vyústením dopravníkového pásu v exteriéri, drenáž). Práce vykonané naviac sú uvedené v Rekapitulácii súpisu vykonaných a uznaných prác, ktorá tvorí prílohu č 1 tejto dohody.

I. Predmet dohody

1.Predmetom tejto dohody je uznanie vykonaných prác zhotoviteľom na základe Rekapitulácie súpisu vykonaných a uznaných prác , ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 Dohody. Objednávateľ uznáva že stavebné práce boli odsúhlasené a zhotoviteľom zrealizované za čo sa objednávateľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú cenu podľa čl. I bod 2 tejto dohody.

2. Cena uznaných vykonaných prác sa dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s prílohou č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Dohody, určuje nasledovne:

Cena spolu: 16 664,60,- € bez DPH, slovom šestnásťtisícšesťstošesťdesiatštyri, 60/100 bez DPH

K cene diela je účtovaná DPH podľa právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

II. Záverečné ustanovenia

1. Dohoda o uznaní vykonaných prác je vyhotovená v dvoch exemplároch, z ktorých objednávateľ obdrží jedno vyhotovenie a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.
3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Dohody je „Rekapitulácia súpisu vykonaných a uznaných prác" ako Príloha č. 1.
4. Táto Dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Dohodu prečítali, jej obsahu porozumeli a uzatvárajú ju slobodne a vážne, čo potvrdzujú svojimi podpismi na to oprávnení zástupcovia zmluvných strán.

V Liptovskom Mikuláši, dňa 8.4.2014

V Banskej Bystrici, dňa 4.4.2014

Za objednávateľa:

.....
MUDr. Alexander Slafkovský
primátor mesta

Za zhotoviteľa:

....
RNDr. Pavol Tupý
predseda predstavenstva

Rekapitulácia súpisu vykonaných a uznaných prác

Stavba: **LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPRÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU**
Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ
Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s.

Kód	Zákazka	Práce vykonané k 31.3.2014
1	SO 301 Separácia komunálneho odpadu - strešné zvody - naviac práce	607,88
2	SO 301 Separácia komunálneho odpadu - markíza - naviac práce	4 100,00
3	SO 301 Separácia komunálneho odpadu - rebrík na strechu - naviac práce	1 950,00
4	SO 301 Separácia komunálneho odpadu - hasiace prístroje - naviac práce	234,24
5	SO 303 Spevnené plochy - odvedenie dažďovej kanalizácie zo striech - naviac práce	7 040,13
6	SO 303 Spevnené plochy - napojenie na kanalizáciu - naviac práce	1 747,43
7	SO 303 Spevnené plochy - drenáž - naviac práce	984,92

Celkom € bez DPH 16 664,60

Za ENVIGEO, a.s.: RNDr. Pavol Tupý, predseda predstavenstva

Za MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ: MUDr. Alexander Slafkovský, primátor mesta

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 301 Separácia komunálneho odpadu - strešné zvody - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KC N	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D3		**Práce a dodávky PSV**				**607,88**		**0,075**
			Konštrukcie klampiar				**607,88**		**0,075**
1	R	764359222	Kotlík žľabový zo smalt. poplast. plechu, priemer 120 mm	ks	2,000	7,931	15,86	0,00100	0,002
2	R	764359241	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	2,000	5,150	10,30	0,00515	0,010
3	R	764454222	Odpadové rúry zo smalt. poplst. plechu, priemer 120 mm	m	23,500	24,754	581,72	0,00269	0,063
			"podľa rozpočtu 6,0*3=18m"						
			"celkom 5ks zvodov, 1ks dĺžky 8,3m" 5*8,3		41,500				
			"odpočet podľa rozpočtu" -18		-18,000				
			Súčet		23,500				
			Celkom				**607,88**		

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 301 Separácia komunálneho odpadu - markíza - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Miesto: Liptovský Mikuláš

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

P.Č.	KC N	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PSV		**Práce a dodávky PSV**				**4 100,00**		**0,000**
	764		**Konštrukcie klampiarske**				**300,00**		**0,000**
1	R	764454222-01	Odvodňovací žlab a odpadové rúry na odvedennie sttrešnej vody z markízy	komplet	1,000	300,000	300,00	0,00000	0,000
			"poplastovaný žľab d80 9+4,5mb + rohový lisovaný + 7ks hákov + kotlík žľabový 1ks "						
			"poplastovaná zvodová rúra d80 5mb + koleno 2ks + 2ks objimka lisovaná " 1		1,000				
	767		**Konštrukcie doplnkové kovové**				**3 800,00**		**0,000**
2	767	767111180-03	Montáž a dodávka markízy	komplet	1,000	3 800,000	3 800,00	0,00000	0,000
			Celkom				**4 100,00**		**0,000**

Súpis vykonaných a uznaných prác prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 301 Separácia komunálneho odpadu - rebrík na strechu - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť jednotková	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**1 950,00**		**0,279**
		767	**Konštrukcie doplnkové kovové**				**1 950,00**		**0,279**
1	767	767111180-01	Montáž a dodávka oc.rebríka s košom a zámkom	kom plet	1,000	1 950,000	1 950,00	0,27902	0,279
			Celkom				**1 950,00**		**0,279**

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 301 Separácia komunálneho odpadu - hasiace prístroje - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť jednotková	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		D3	**Práce a dodávky PSV**				**234,24**		**0,050**
			vnútorný vodovod				**234,24**		**0,050**
1	R	722251133	Požiarne príslušenstvo, hadica tlaková	ks	2,000	52,118	104,24	0,01503	0,030
2	*272*	*272332110-01*	*Hasiaci prístroj vodný prenosný PHP V9Ti*	*ks*	*2,000*	*65,000*	*130,00*	*0,01000*	*0,020*
			Celkom				**234,24**		**0,050**

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - odvedenie dažďovej kanlizácie zo striech - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	HSV		**Práce a dodávky HSV**				**7 040,13**		**82,593**
	1		**Zemné práce**				**3 087,90**		**44,802**
1	R	113107143	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm -0,316 t	m2	21,000	7,022	147,46	0,00000	0,000
			"búranie pre kanalizáciu v spev.ploche severná časť" 35*0,6		21,000				
2	221	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	21,000	2,850	59,85	0,00000	0,000
3	221	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	21,000	13,250	278,25	0,00000	0,000
4	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	17,600	29,518	519,52	0,00000	0,000
			"odkop za halou pre kan.potrubie odvedenie daž.vôd zo strešných vtokov, ručne na š.40cm hl1m"						
			0,4*1*(15+29)		17,600				
5	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	21,000	18,395	386,30	0,00000	0,000
			"po odstránení asf.spevnenej plochy výkop v.1m pre dopojenie k jestvujúcej šachte v ceste"						
			0,6*1*35		21,000				
6	001	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	21,000	2,885	60,59	0,00000	0,000
7	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopkupo spevnenej ceste, z horniny tr.1-4 do 3000 m	m3	32,300	3,859	124,65	0,00000	0,000
			17,6		17,600				
			21		21,000				
			"zásyp v spevnenej ploche - výkopkom" -6,3		-6,300				
			Súčet		32,300				
8	001	162701119	Príplatok za každých ďalších 1000m horniny 1-4 po spevnenej ploche	m3	226,100	0,382	86,37	0,00000	0,000

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - odvedenie dažďovej kanlizácie zo striech - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			"10km" (10-3)* 32,3		226,100				
9	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,300	0,708	22,87	0,00000	0,000
10	R	1712012090	Poplatok za skládku prebytočnej zeminy	m3	32,300	3,000	96,90	0,00000	0,000
11	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	12,460	9,807	122,20	0,00000	0,000
			"zásyp potrubia od zvodov pri hale - štrkom" (1-0,15-0,2-0,3)*0,4*(15+29)		6,160				
			"zásyp v spevnenej ploche - výkopkom"0,6*(1-0,15-0,25-0,3)*35		6,300				
			Súčet		12,460				
12	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	20,350	10,840	220,59	0,00000	0,000
			"obsyp potrubia od zvodov pri hale" (0,2+0,3)*0,4*(15+29)		8,800				
			"v severnej časti spe.plochy" (0,25+0,3)*0,6*35		11,550				
			Súčet		20,350				
13	*583*	*5833733200*	*drvené kamenivo 8-32*	*t*	*44,802*	*21,480*	*962,35*	*1,00000*	*44,802*
			"zásyp potrubia od zvodov pri hale - štrkom" 6,16*1,69		10,410				
			"obsyp potrubia od zvodov pri hale" 8,8*1,69		14,872				
			"obsyp potrubia v sev.časti spev.plochy" 11,55*1,69		19,520				
			Súčet		44,802				
	4		**Vodorovné konštrukcie**				**182,16**		**10,948**
14	R	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,790	31,461	182,16	1,89077	10,948
			0,15*0,4*(15+29)		2,640				
			0,15*0,6*35		3,150				
			Súčet		5,790				

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - odvedenie dažďovej kanlizácie zo striech - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		5	**Komunikácie**				**790,76**		**26,337**
15	R	561291111	Podklad plochy zo štrkopiesku stabilizovaného cementom, SPC 250 v množstve do 80 kg/m3 konštr.	m3	4,200	35,607	149,55	2,08400	8,753
			(35*0,6)*0,200		4,200				
16	R	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	4,200	27,518	115,58	1,93125	8,111
			(35*0,6)*0,200		4,200				
17	221	581131115	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny III.a IV., hr.200 mm	m2	21,000	25,030	525,63	0,45109	9,473
		8	**Rúrové vedenie**				**1 751,55**		**0,501**
18	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	35,000	0,744	26,04	0,00001	0,000
19	*286*	*2861103000*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x5000mm*	*ks*	*8,100*	*34,903*	*282,71*	*0,02248*	*0,182*
20	*286*	*2861102800*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x2000mm*	*ks*	*2,000*	*15,272*	*30,54*	*0,00915*	*0,018*
21	271	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 250	m	35,000	1,482	51,87	0,00001	0,000
22	*286*	*2861103800*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x5000mm*	*ks*	*7,000*	*95,920*	*671,44*	*0,03801*	*0,266*
23	271	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 200	ks	10,000	1,681	16,81	0,00002	0,000
24	*286*	*2863102100*	*PVC-U koleno pre kanalizacné rúry hladké 200/45°*	*ks*	*5,000*	*5,750*	*28,75*	*0,00158*	*0,008*
25	*286*	*2862700500*	*PVC-U redukcia kanalizacná 125/200*	*ks*	*5,000*	*4,577*	*22,89*	*0,00045*	*0,002*
26	271	894431131	Montáž a dodávka šachty z PVC, DN 400 hĺbky do 1200 mm vrátane poklopu	ks	1,000	290,500	290,50	0,00003	0,000
27	271	895983219-01	Zriadenie a dodávka lapača strečných splavenín	ks	5,000	60,000	300,00	0,00000	0,000

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - odvedenie dažďovej kanlizácie zo striech - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	271	899501411-01	Vysekanie otvoru do jesvujúcej kanalizačnej šachty na dopojenie kan.potrubia	ks	2,000	15,000	30,00	0,01256	0,025
	9	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**					**1 141,70**		**0,005**
29	R	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	70,000	11,643	815,01	0,00007	0,005
			"rezanie pre kanalizáciu v spev.ploche severná časť" 35*2		70,000				
30	R	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	20,084	1,615	32,44	0,00000	0,000
31	221	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	20,084	0,345	6,93	0,00000	0,000
32	R	9790900100	Poplatok za uskladnenie sutiny a vybúr. hmôt na skládkach TKO - stavebný odpad	t	20,080	14,309	287,32	0,00000	0,000
	99	**Presun hmôt HSV**					**86,06**		**0,000**
33	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	82,593	1,042	86,06	0,00000	0,000
		Celkom					**7 040,13**		

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - napojenie na kanlizáciu - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	HSV		**Práce a dodávky HSV**				**1 747,43**		**25,241**
	1		**Zemné práce**				**1 083,08**		**18,759**
1	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	17,760	18,395	326,70	0,00000	0,000
			"výkop ryhy na dopojenie žľabu, š z priestoru spev.plochy a haly do jesvujúcej kanalizač.šachty"						
			0,6*0,8*(7+3+3+24)		17,760				
2	001	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	17,760	2,885	51,24	0,00000	0,000
3	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopkupo spevnenej ceste, z horniny tr.1-4 do 3000 m	m3	17,760	3,859	68,54	0,00000	0,000
4	001	162701119	Príplatok za každých ďalších 1000m horniny 1-4 po spevnenej ploche	m3	124,320	0,382	47,49	0,00000	0,000
			"10km" (10-3)* 17,76		124,320				
5	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,760	0,708	12,57	0,00000	0,000
6	R	1712012090	Poplatok za skládku prebytočnej zeminy	m3	17,760	3,000	53,28	0,00000	0,000
7	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	11,100	10,840	120,32	0,00000	0,000
			"obsyp potrubia" (0,2+0,3)*0,6*37		11,100				
8	*583*	*5833733200*	*drvené kamenivo 8-32*	*t*	*18,759*	*21,480*	*402,94*	*1,00000*	*18,759*
			11,1*1,69		18,759				
	4		**Vodorovné konštrukcie**				**104,77**		**6,296**
9	R	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	3,330	31,461	104,77	1,89077	6,296
			0,6*0,15*(7+3+3+24)		3,330				
	8		**Rúrové vedenie**				**533,28**		**0,186**

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - napojenie na kanlizáciu - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkom [MJ]	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	271	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	37,000	0,744	27,53	0,00001	0,000
11	*286*	*2861103000*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x5000mm*	*ks*	*6,000*	*34,903*	*209,42*	*0,02248*	*0,135*
12	*286*	*2861102900*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x3000mm*	*ks*	*2,000*	*21,609*	*43,22*	*0,01348*	*0,027*
13	*286*	*2861102800*	*Kanalizacné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x2000mm*	*ks*	*1,000*	*15,272*	*15,27*	*0,00915*	*0,009*
14	271	877353123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 200	ks	1,000	1,681	1,68	0,00002	0,000
15	*286*	*2862103900*	*PVC-U odbocka kanalizacná pre rúry hladké 200/200 87°*	*ks*	*1,000*	*11,155*	*11,16*	*0,00205*	*0,002*
16	271	894431121	Montáž a dodávka šachty z PVC DN 315 do hĺbky 1200 vrátane poklopu	ks	1,000	210,000	210,00	0,00002	0,000
17	271	899501411-01	Vysekanie otvoru do jesvujúcej kanalizačnej šachty na dopojenie kan.potrubia	ks	1,000	15,000	15,00	0,01256	0,013
	99		**Presun hmôt HSV**				**26,30**		**0,000**
18	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	25,241	1,042	26,30	0,00000	0,000
			Celkom				**1 747,43**		**25,241**

Súpis vykonaných a uznaných prác

Stavba: LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ - SEPARÁCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

Objekt: SO 303 Spevnené plochy - drenáž - naviac práce

Objednávateľ: MESTO LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ

Zhotoviteľ: ENVIGEO, a.s. , Kynceľová 2, 974 11 B. Bystrica

Miesto: Liptovský Mikuláš

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť jednotková	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**984,92**		**25,013**
		1	**Zemné práce**				**754,68**		**17,796**
1	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	14,040	18,395	258,27	0,00000	0,000
7	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	10,530	10,840	114,15	0,00000	0,000
8	*583*	*5833733200*	*drvené kamenivo 8-32*	*t*	*17,796*	*21,480*	*382,26*	*1,00000*	*17,796*
		2	**Zakladanie**				**119,81**		**0,580**
9	002	212755114	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	58,500	2,048	119,81	0,00992	0,580
		4	**Vodorovné konštrukcie**				**110,43**		**6,637**
10	R	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	3,510	31,461	110,43	1,89077	6,637
			Celkom				**984,92**		**25,013**