

REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT-zk

Stavba: **M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace_JZ část zbývajcí**

KSO:
Místo: Ostrava

CC-CZ:
Datum: 26. 3. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
EUROGAS a.s

IČ:
DIČ: CZ61859974

Poznámka:

Cena bez DPH	412 650,44
---------------------	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	412 650,44	86 656,59
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	499 307,03
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: IMPORT-zk

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace_JZ část zbývajících

Místo: Ostrava

Datum: 26. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

EUROGAS a.s

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

412 650,44

499 307,03

001	Záchytný systém sráž...	27 267,28	32 993,41
002	Přečišťovací prvky ...	17 971,14	21 745,08
003	Akumulační prvky	126 687,45	153 291,81
004	Vsakovací prvky	222 265,05	268 940,71
005	Havarijní přepady	2 459,52	2 976,02
006	Další potrubní a ša...	0,00	0,00
VRN	Vedlejší rozpočtové...	16 000,00	19 360,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: **001 - Záchytný systém sráž...**

Místo:	Datum:	26. 3. 2020
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	27 267,28
---------------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	25 267,28
---------------------------	-----------

1 - Zemní práce	720,40
-----------------	--------

4 - Vodorovné konstrukce	1 500,00
--------------------------	----------

5 - Komunikace pozemní	1 120,68
------------------------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
--	------

8 - Trubní vedení	5 600,00
-------------------	----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 600,00
---	-----------

998 - Přesun hmot	726,20
-------------------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV	2 000,00
---------------------------	----------

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
---	------

764 - Konstrukce klempířské	2 000,00
-----------------------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt:

001 - Záchytný systém srá...

Místo:

Datum: 26. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem

27 267,28

D	HSV	Práce a dodávky HSV	25 267,28				
D	1	Zemní práce	720,40				
P							
VV		"šterbinový žlab 4 (součást vsak.drénu2)" 0,5*1*6 m		3,000			
VV		Součet		3,000			
39	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	3,000	200,00	600,00
41	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	5,600	21,50	120,40
VV		"šterbinový žlab 4" (1,0*5,6)		5,600			
VV		Součet		5,600			
D	4	Vodorovné konstrukce	1 500,00				
10	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,900	1 000,00	900,00
VV		"šterbinový žlab 4" 1,0*6,0*0,15		0,900			
VV		Součet		0,900			
11	K	631319202	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	0,900	200,00	180,00
12	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	2,100	200,00	420,00
VV		"šterbinový žlab 4" (6+1,0)*0,15*2		2,100			
VV		Součet		2,100			
D	5	Komunikace pozemní	1 120,68				
14	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.50 kg/m2	m2	3,600	11,30	40,68
VV		"šterbinový žlab 4" 6*0,3*2		3,600			
VV		Součet		3,600			
18	K	578133111	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm	m2	3,600	300,00	1 080,00
VV		"šterbinový žlab 4" 6,0*0,3*2		3,600			
VV		Součet		3,600			
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00				
D	8	Trubní vedení	5 600,00				
20	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	0,000	216,00	0,00
VV		"napojení lapače na potrubí" 3		0,000			
VV		Součet		0,000			
21	M	PPL.KGR150125	Redukce kanalizační PipeLife KG DN150X125 PVC	kus	0,000	93,94	0,00
22	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30	m3	2,100	2 000,00	4 200,00
VV		"šterbinový žlab 4" 2*(6,0+1,0)*0,3*0,5		2,100			
VV		Součet		2,100			
23	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	7,000	200,00	1 400,00
VV		"šterbinový žlab 4" (6+1,0)*0,5*2		7,000			
VV		Součet		7,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	15 600,00				
24	K	919112223	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	12,000	50,00	600,00
VV		"šterbinový žlab 4" 6*2		12,000			
VV		Součet		12,000			
25	K	919112232	Rezáni dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 30 mm	m	12,000	50,00	600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"štěrbínový žlab 4" 6*2		12,000		
	VV		Součet		12,000		
26	K	919121131	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrkv šířky 20 mm, hloubky 30 mm	m	12,000	100,00	1 200,00
	VV		"štěrbínový žlab 4" 6*2		12,000		
	VV		Součet		12,000		
27	K	919121223	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrkv šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	12,000	100,00	1 200,00
	VV		"štěrbínový žlab 4" 6*2		12,000		
	VV		Součet		12,000		
29	K	935114122R	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab bez základu z betonu prostého rozměru 450x500 mm bez obrubníku se spádem dna 0,5 % (celkem 3x čistící sekce; 3x odvodňovací komplet)	m	6,000	2 000,00	12 000,00
	VV		"štěrbínový žlab 4" 6,0*0,3*2		6,000		
	VV		Součet		6,000		
D	998		Přesun hmot				726,20
36	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,631	200,00	726,20
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 000,00
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,00
37	K	721242115	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	0,000	2 000,00	0,00
	VV		"svod garáže na poz.č.p.1631" 3		0,000		
	VV		Součet		0,000		
D	764		Konstrukce klempířské				2 000,00
38	K	764501105R	Uprava stávajících háků pro podokapní půlkulatý žlab - změna spádu	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: pomocí okapových háků provedeno otočení spádu okapů a zaústění do svodů na opačné straně budovy. Toto otočené zaústění bude provedeno u budov: •Garáže na pozemku p.č. 2331 •Garáže na pozemku p.č. 2330 •Garáže na pozemku p.č. 1631				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt:

002 - Přečišťovací prvky ...

Místo:

Datum:

26. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17 971,14

HSV - Práce a dodávky HSV

17 971,14

1 - Zemní práce

420,18

4 - Vodorovné konstrukce

236,38

5 - Komunikace pozemní

632,15

8 - Trubní vedení

16 000,00

998 - Přesun hmot

682,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: 002 - Přechyšťovací prvky ...

Místo: Datum: 26. 3. 2020
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem 17 971,14

D HSV Práce a dodávky HSV 17 971,14

D 1 Zemní práce 420,18

33	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,310	71,10	22,04
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

VV "přesun obsypového materiálu z deponie" 0,31 0,310

VV Součet 0,310

35	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,310	138,00	42,78
----	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

VV "materiál pro obsyp" 0,31 0,310

VV Součet 0,310

37	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,310	89,80	27,84
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

VV "materiál pro obsyp" 0,31 0,310

VV Součet 0,310

12	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,310	188,00	58,28
----	---	-----------	--	----	-------	--------	-------

VV "sorpční vpust KN 2-6" 1,35*1,65*(1,2-0,45)-0,95*1,24*1,155 0,310

VV Součet 0,310

13	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	0,620	357,00	221,34
----	---	----------	-------------------------	---	-------	--------	--------

VV 0,31*2 "Přepočtené koeficientem množství" 0,620

VV Součet 0,620

14	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	0,000	11,40	0,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	------

P Poznámka k položce:
nahrazena položkou 39,40

39	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2,228	21,50	47,90
----	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

VV "sorpční vpust KN 2-6" (1,35*1,65) 2,228

VV Součet 2,228

D 4 Vodorovné konstrukce 236,38

15	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,223	1 060,00	236,38
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------

VV "sorpční vpust KN 2-6" 1,35*1,65*0,1 0,223

VV Součet 0,223

D 5 Komunikace pozemní 632,15

16	K	564782111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VS s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	1,050	375,00	393,75
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

VV "sorpční vpust KN 2-6" 1,35*1,65-0,95*1,24 1,050

VV Součet 1,050

17	K	564831111	Podklad ze šterkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	2,228	107,00	238,40
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

VV "sorpční vpust KN 2-6" 1,35*1,65 2,228

VV Součet 2,228

D 8 Trubní vedení 16 000,00

21	K	895941311R	Osazení sorpční vpusti	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
----	---	------------	------------------------	-----	-------	----------	----------

22	M	59223801R	Sorpční vpust KN 2-6 SV, B125	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

D 998 Přesun hmot 682,43

32	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,025	337,00	682,43
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: **003 - Akumulační prvky**

Místo:	Datum:	26. 3. 2020
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	126 687,45
HSV - Práce a dodávky HSV	120 021,45
1 - Zemní práce	32 934,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 470,00
4 - Vodorovné konstrukce	29 517,15
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	12 072,01
997 - Přesun sutě	2 933,19
998 - Přesun hmot	2 095,10
M35 - Montáž čerpadel a vodohospodářských zařízení	11 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	3 666,00
741 - Elektroinstalace - silnoprůd	3 666,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
OST - Ostatní	3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: 003 - Akumulační prvky

Místo: Datum: 26. 3. 2020

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel: EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem 126 687,45

D HSV Práce a dodávky HSV 120 021,45

D 1 Zemní práce 32 934,00

1	K	113107324	Odstranění podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	10,500	100,00	1 050,00
	VV		"akumulační nádrž A2, A3" 7,0*3,0/2		10,500		
	VV		Součet		10,500		
54	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	32,000	100,00	3 200,00
	VV		"přítokové koryto" 90,0*0,2		18,000		
	VV		"jezíčko" 28,0*0,5		14,000		
	VV		Součet		32,000		
55	K	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	15,750	200,00	3 150,00
	VV		"akumulační nádrž A2, A3" 7,0*3,0*(1,9-0,4)/2		15,750		
	VV		Součet		15,750		
6	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	13,300	86,80	1 154,44
	VV		"akumulační nádrž A2, A3" (7,0+3,0)*1,9*2/4		13,300		
	VV		Součet		13,300		
7	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	13,300	28,80	383,04
56	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	15,750	113,00	1 779,75
	VV		(31,5*1,0)/2		15,750		
	VV		Součet		15,750		
58	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,250	71,10	728,78
	VV		"přesun obsypového a zásyp.materiálu z deponie" (16,41+4,087)/2		10,250		
	VV		Součet		10,250		
60	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	53,206	100,00	5 320,60
	VV		"výkop-zásyp" (15,75-2,044)		13,706		
	VV		"odkopávky" 32,0		32,000		
	VV		"ornice" 15/2		7,500		
	VV		Součet		53,206		
62	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	17,750	100,00	1 775,00
	VV		"materiál pro obsyp, zásyp" (16,41+4,087)		10,250		
	VV		"ornice" (100,0*0,15)		7,500		
	VV		Součet		17,750		
64	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	17,750	89,80	1 593,95
	VV		"materiál pro obsyp, zásyp" (16,41+4,087)/2		10,250		
	VV		"ornice" (100,0*0,15)/2		7,500		
	VV		Součet		17,750		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	70,956	18,50	1 312,69
	VV		53,206+17,75,0		70,956		
	VV		Součet		70,956		
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	2,043	127,00	259,46
	VV		"akumulační nádrž A2, A3" 7,0*3,0*0,2-2*PI*0,3^2*0,2/2		2,043		
	VV		Součet		2,043		
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	8,205	188,00	1 542,54
	VV		"akumulační nádrž A2, A3" 7,0*3,0*(1,85+0,2)-2*3,0*2,4*1,85/2		8,205		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		Součet			8,205		
15	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	16,410	200,00	3 282,00
VV		16,41*2 "Přepočtené koeficientem množství/2			16,410		
VV		Součet			16,410		
66	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	50,000	50,60	2 530,00
VV		"akumulační nádrž A2, A3 a okolí" 100/2			50,000		
VV		Součet			50,000		
17	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	50,000	18,70	935,00
18	M	00572440	osivo směs travní hřištní	kg	1,500	116,00	174,00
VV		100,0*0,03			1,500		
VV		Součet			1,500		
67	K	181951112	Uprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	128,500	21,50	2 762,75
VV		"akumulační nádrž A2, A3" (7,0*3,0)/2			10,500		
VV		"přítokové koryto" 90,0			90,000		
VV		"jezíčko" 28,0			28,000		
VV		Součet			128,500		
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				29 470,00
20	K	386110109R	Osazení akumulační nádrže objemu 10000l	kus	1,000	6 470,00	6 470,00
21	M	56241607	nádrž akumulační podzemní samostatná monolitická 10000L, pojezdová, s otočným nástavcem	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
22	M	56241631	poklop akumulační nádrže pochozí, nastavitelný 750-950mm	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
23	M	56241630	nástavec akumulační nádrže teleskopický vyrovnávací stavitelný 800-1000mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
25	M	56241653	Filtrační sada pro osazení do zaústění potrubí DN 150, DN 200 do nádrže	kus	1,000	0,00	0,00
D		4	Vodorovné konstrukce				29 517,15
26	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	6,650	400,00	2 660,00
VV		"akumulační nádrž A2, A3" 7,0*3,0*0,1/2			1,050		
VV		"jezíčko" 28,0*0,2			5,600		
VV		Součet			6,650		
30	K	457531111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm	m3	21,900	300,00	6 570,00
VV		"přítokové koryto" 90,0*0,15			13,500		
VV		"jezíčko" 2*28,0*0,15			8,400		
VV		Součet			21,900		
31	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny	m2	135,700	47,50	6 445,75
VV		"přítokové koryto" 90,0*1,15			103,500		
VV		"jezíčko" 28,0*1,15			32,200		
VV		Součet			135,700		
32	M	28322017	fólie hydroizolační pro izolaci jezírek a vodních nádrží mPVC tl 1,5mm	m2	138,414	100,00	13 841,40
VV		135,7*1,02 "Přepočtené koeficientem množství			138,414		
VV		Součet			138,414		
D		8	Trubní vedení				0,00
33	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	0,000	95,00	0,00
69	M	28613684	potrubí dvouvrstvé PE100 RC se signalizační vrstvou SDR11 63x5,8mm dl 12m	m	0,000	119,00	0,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 072,01
35	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	167,900	71,90	12 072,01
VV		"přítokové koryto" 90,0*1,15			103,500		
VV		"jezíčko" 2*28,0*1,15			64,400		
VV		Součet			167,900		
D		997	Přesun sutě				2 933,19
36	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,120	42,70	261,32
37	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	116,280	9,82	1 141,87
VV		6,12*19 "Přepočtené koeficientem množství			116,280		
VV		Součet			116,280		
70	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,120	250,00	1 530,00
D		998	Přesun hmot				2 095,10

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	20,951	100,00	2 095,10
D M35 Montáž čerpadel a vodohospodářských zařízení							11 000,00
40	K	350150002R	Montáž čerpadel	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
41	M	4266101PC	Cerpadlo kalové (např. SIGMA 50-GFEU (MH) 400 V), vč. plovákového spínače a příslušenství	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
D PSV Práce a dodávky PSV							3 666,00
D 741 Elektroinstalace - silnoproud							3 666,00
42	K	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	0,000	45,00	0,00
43	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x4mm ²	m	0,000	62,30	0,00
VV		15*1,2 "Přepočtené koeficientem množství			0,000		
VV		Součet			0,000		
44	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	877,00	877,00
45	M	357116601R	rozvaděč venkovní IP65, 24modulů	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
46	K	741321033	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	239,00	239,00
47	M	35889206	chránič proudový 4pólový 25A pracovního proudu 0.03 A	kus	1,000	1 050,00	1 050,00
48	K	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,000	3 570,00	0,00
D M Práce a dodávky M							0,00
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							0,00
49	K	460520162	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	0,000	38,50	0,00
50	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	0,000	29,60	0,00
D OST Ostatní							3 000,00
51	K	9990001R	Zakončení čerpacího potrubí na zdi budovy	ks	0,000	1 500,00	0,00
52	K	9990002R	Napojení v rozvaděči, ostatní připojení	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
53	K	9990003R	Revizní zpráva	ks	0,500	2 000,00	1 000,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: **004 - Vsakovací prvky**

Místo:	Datum:	26. 3. 2020
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	222 265,05
---------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	222 265,05
---------------------------	------------

1 - Zemní práce	159 631,02
-----------------	------------

5 - Komunikace pozemní	22 198,00
------------------------	-----------

8 - Trubní vedení	23 697,45
-------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 500,00
---	----------

997 - Přesun sutě	9 044,98
-------------------	----------

998 - Přesun hmot	193,60
-------------------	--------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: **004 - Vsakovací prvky**

Místo: Datum: 26. 3. 2020
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem 222 265,05

D HSV Práce a dodávky HSV 222 265,05

D 1 Zemní práce 159 631,02

1	K	113107324	Odstranění podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	95,850	50,00	4 792,50
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*3/4		95,850		
	VV		Součet		95,850		
2	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hornin	m3	15,336	200,00	3 067,20
	VV		"výskyt IS, cca 10%"				
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*(2,0-0,4)*0,1*3/4		15,336		
	VV		Součet		15,336		
47	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	107,352	150,00	16 102,80
	VV		"výskyt IS, cca 30% ruční výkop, zbytek strojně"				
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*(2,0-0,4)*0,7*3/4		107,352		
	VV		Součet		107,352		
48	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	46,008	400,00	18 403,20
	VV		"výskyt IS, cca 30% ruční výkop"				
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*(2,0-0,4)*0,3		46,008		
	VV		Součet		46,008		
7	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	106,500	40,00	4 260,00
	VV		"vsakovací drén 2" (28,4+4,5)*2,0*2-25,1		106,500		
	VV		Součet		106,500		
8	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	106,500	0,00	0,00
49	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	8,587	100,00	858,70
	VV		(143,136*0,08)-2,863		8,587		
	VV		Součet		8,587		
10	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hornin tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	144,419	10,00	1 444,19
	VV		"přesun obsypového materiálu z deponie" 192,558*3/4		144,419		
	VV		Součet		144,419		
51	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	153,360	50,00	7 668,00
	VV		(143,136+61,344)*3/4		153,360		
	VV		Součet		153,360		
53	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	144,419	50,00	7 220,95
	VV		"materiál pro obsyp" 192,558*3/4		144,419		
	VV		Součet		144,419		
55	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	144,419	50,00	7 220,95
	VV		"materiál pro obsyp" 192,558*3/4		144,419		
	VV		Součet		144,419		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	153,360	0,00	0,00
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	143,225	100,00	14 322,50
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*(2,0-0,4)-51,12		153,360		
	VV		"RŠ DN600" -1*2,0*PI*0,35^2		-0,770		
	VV		"štěrbinový žlab 4" -1,0*5,6*0,65		-3,640		
	VV		"KN2-6" -1,35*1,65*1,2		-2,673		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"potrubí DN150, DN200, DN300" -(28,4+0,8)*PI*0,08^2-		-3,052		
	VV		(3,2+0,6)*PI*0,11^2-(28,4+2,3+2,1)*PI*0,18^2+1,018				
			Součet		143,225		
15	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	288,837	250,00	72 209,25
	VV		192,558*2 "Přepočtené koeficientem množství*3/4		288,837		
	VV		Součet		288,837		
57	K	181951112	Uprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	95,850	21,50	2 060,78
	VV		"vsakovací drén 2" (28,4*4,5)*3/4		95,850		
	VV		Součet		95,850		
D	5		Komunikace pozemní				22 198,00
17	K	564782111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VS s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	88,792	200,00	17 758,40
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5		96,620		
	VV		"RŠ DN600" -2*PI*0,35^2		0,000		
	VV		"šterbinový žlab 4" -1,0*5,6		-5,600		
	VV		"KN2-6" -1,35*1,65		-2,228		
	VV		Součet		88,792		
18	K	564831111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	88,792	50,00	4 439,60
D	8		Trubní vedení				23 697,45
22	K	871324201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 160 x 14.6 mm	m	21,300	50,00	1 065,00
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*3/4		21,300		
	VV		Součet		21,300		
23	M	28610560	trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 150 TP 6.0m šířka šterbin 1.2mm	m	22,000	50,00	1 100,00
26	K	871374201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 315 x 28.6 mm	m	21,300	150,00	3 195,00
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*3/4		21,300		
	VV		Součet		21,300		
27	M	28610563	trubka drenážní systému inženýrských liniových staveb celoperforovaná flexibilní tyčová PE-HD SN4 DN/ID 300 TP 6.0m šířka šterbin 1.2mm	m	22,000	200,00	4 400,00
33	K	894812311	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
	VV		"DN 600-2		1,000		
	VV		Součet		1,000		
34	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	VV		"DN 600-2		1,000		
	VV		Součet		1,000		
35	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	109,00	109,00
37	K	894812377	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		"DN 600-2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
38	K	894812612	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150	kus	1,000	637,00	637,00
	VV		"DN 600-2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
39	K	894812613	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200	kus	1,000	1 340,00	1 340,00
	VV		"DN 600-2" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
40	K	894812614R	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 300	kus	3,000	500,00	1 500,00
	VV		"DN 600-2" 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
41	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	21,300	16,50	351,45
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*3/4		21,300		
	VV		Součet		21,300		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 500,00
42	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	250,000	30,00	7 500,00
	VV		"vsakovací drén 2" 28,4*4,5*2+(28,4+4,5)*2,0*2-(1,0*5,6)-234,6		381,600		
	VV		Součet		381,600		
D	997		Přesun sutě				9 044,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	55,593	42,70	2 373,82
44	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 334,232	5,00	6 671,16
VV		74,124*19 "Přepočtené koeficientem množství			1 334,232		
VV		Součet			1 334,232		
59	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	55,593	0,00	0,00
D		998	Přesun hmot				193,60
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,484	400,00	193,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové
kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: **005 - Havarijní přepady**

Místo:	Datum:	26. 3. 2020
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	2 459,52
---------------------------------	-----------------

HSV - Práce a dodávky HSV	2 459,52
---------------------------	----------

1 - Zemní práce	2 459,52
-----------------	----------

4 - Vodorovné konstrukce	0,00
--------------------------	------

5 - Komunikace pozemní	0,00
------------------------	------

8 - Trubní vedení	0,00
-------------------	------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
---	------

997 - Přesun sutě	0,00
-------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: 005 - Havarijní přepady

Místo: Datum: 26. 3. 2020
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem 2 459,52

D HSV Práce a dodávky HSV 2 459,52

D 1 Zemní práce 2 459,52

53	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	2,016	1 220,00	2 459,52
	VV		"předpoklad 20% ručně"				
	VV		"havarijní přepad DN300" 0,8*(28,0)*(1,3-0,4)*0,2*,5		2,016		
	VV		Součet		2,016		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo:	Datum:	26. 3. 2020
Zadavatel:	Projektant:	
Zhotovitel:	Zpracovatel:	EUROGAS a.s

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	16 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

M_19-012a - Technické služby Bystřice pod Hostýnem vybudování oddělené dešťové kanalizace JZ část zbývajících

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové...

Místo:

Datum:

26. 3. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

EUROGAS a.s

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

Náklady soupisu celkem

16 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 16 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 16 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------	------

D VRN7 Provozní vlivy 0,00

3	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	----------------	-----	-------	------	------

D VRN9 Ostatní náklady 0,00

4	K	090001000	Ostatní náklady - DIO, hutnící zkoušky, zkoušky nepropustnosti	kpl	1,000	0,00	0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	------	------