

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

KSO:
Místo: Košetice

CC-CZ:
Datum: 19.3.2020

Zadavatel:
Obec Košetice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
FKBau

IČ: 26503468
DIČ: CZ 26503468

Projektant:
INTEGRA Pelhřimov

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 993 984,28
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 5 993 984,28	Výše daně 1 258 736,70
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			7 252 720,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

20.3. 2020

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

FKBau, a.s.
Františka Diviše 386
104 00 Praha 10 - Uhřetěves
IČO: 26503468
zapsána v OR u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 7482

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

ŘEKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

Stavba: Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 993 984,28	7 252 720,98
10	VRN	155 000,00	187 550,00
11	Komunikace	3 475 339,35	4 205 160,61
13	Vodovod	597 137,95	722 536,92
14	Kanalizace splašková	624 001,51	755 041,83
15	Kanalizace dešťová	1 142 505,47	1 382 431,62

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

10 - VRN

KSO:

Místo: Košetice

CC-CZ:

Datum: 19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

FKBau

IČ:

26503468

DIČ:

CZ 26503468

Projektant:

INTEGRA Pelhřimov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				155 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	155 000,00	21,00%	32 550,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	187 550,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

10 - VRN

Místo:

Košetice

Datum:

19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

Projektant:

INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč:

FKBau

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

155 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

155 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

10 - VRN

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

155 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					155 000,00
1	K 012103000	Geodetické vytýčení stavby a geodetické práce	...	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	20 000,00	20 000,00	
4	K 032103000	Zařízení staveniště	...	1,000	25 000,00	25 000,00	
5	K 045103001	Vytýčení inženýrských sítí	...	1,000	30 000,00	30 000,00	
6	K 011303000	Archeologická činnost při provádění výkopových prací	...	1,000	20 000,00	20 000,00	
7	K 041903001	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí	...	1,000	10 000,00	10 000,00	
8	K 013203001	Geometrický plán komunikace	...	1,000	10 000,00	10 000,00	
9	K 045303001	Kompletace dokladové části stavby k předání, převzetí, kolaudaci a předčasné užívání díla	...	2,000	10 000,00	20 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

11 - Komunikace

KSO:

Místo: Košetice

CC-CZ:

Datum: 19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

FKBau

IČ:

26503468

DIČ:

CZ 26503468

Projektant:

INTEGRA Pelhřimov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 475 339,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 475 339,35	21,00%	729 821,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 205 160,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

11 - Komunikace

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 475 339,35

HSV - Práce a dodávky HSV

3 475 339,35

1 - Zemní práce

244 202,90

5 - Komunikace pozemní

2 840 972,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

330 813,75

997 - Přesun sutě

51 084,00

998 - Přesun hmot

8 266,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

11 - Komunikace

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 475 339,35

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 475 339,35
D	1		Zemní práce				244 202,90
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	435,300	45,00	19 588,50
	W		2902*0,15		435,300		
	W		Součet		435,300		
2	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	435,300	35,00	15 235,50
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	435,300	45,00	19 588,50
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	435,300	15,00	6 529,50
5	K	113107223	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	150,000	70,00	10 500,00
6	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	847,350	89,00	75 414,15
	W		měřeno CAD				
	W		2250*0,35		787,500		
	W		obrubníky				
	W		570*0,35*0,3		59,850		
	W		Součet		847,350		
7	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	847,350	55,00	46 604,25
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 449,500	15,00	36 742,50
	W		2250		2 250,000		
	W		obrubníky				
	W		570*0,35		199,500		
	W		Součet		2 449,500		
9	K	1910001	Zkouška únosnosti podloží	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
D	5		Komunikace pozemní				2 840 972,50
10	K	561081111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 1000 m2	m2	2 250,000	125,00	281 250,00
11	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	33,750	3 150,00	106 312,50
	W		3%				
	W		2250*0,50*0,03		33,750		
	W		Součet		33,750		
12	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD II 250 mm	m2	2 250,000	170,00	382 500,00
	W		měřeno CAD				
	W		2250		2 250,000		
	W		Součet		2 250,000		
13	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2 250,000	25,00	56 250,00
14	K	573211107	Postřik živický spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	2 250,000	15,00	33 750,00
15	K	567122113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 140 mm	m2	2 250,000	230,00	517 500,00
16	K	573211109	Postřik živický spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	2 105,000	15,00	31 575,00
17	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 106,000	435,00	916 110,00
18	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 105,000	245,00	515 725,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				330 813,75
19	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	570,000	240,00	136 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	M	59217023	obrubník betonový 1000x150x250mm	m	581,400	175,00	101 745,00
	vv		570*1,02		581,400		
	vv		Součet		581,400		
21	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	49,875	1 850,00	92 268,75
	vv		570*0,35*0,25		49,875		
	vv		Součet		49,875		
	D	997	Přesun sutě				51 084,00
22	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	66,000	45,00	2 970,00
23	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 584,000	15,00	23 760,00
	vv		66*24		1 584,000		
	vv		Součet		1 584,000		
24	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	66,000	45,00	2 970,00
25	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	t	118,800	180,00	21 384,00
	D	998	Přesun hmot				8 266,20
26	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 755,401	3,00	8 266,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

13 - Vodovod

KSO:

Místo: Košetice

CC-CZ:

Datum: 19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

FKBau

IČ:

26503468

DIČ:

CZ 26503468

Projektant:

INTEGRA Pelhřimov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **597 137,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	597 137,95	21,00%	125 398,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **722 536,92**

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

13 - Vodovod

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

597 137,95

HSV - Práce a dodávky HSV

597 137,95

1 - Zemní práce

81 873,80

4 - Vodorovné konstrukce

36 150,00

5 - Komunikace pozemní

15 000,00

8 - Trubní vedení

462 245,43

8-1 - Vodovodní řad

96 018,98

8-2 - Domovní přípojky

295 027,45

8-3 - Hydrant

35 406,00

8-4 - Odvzdušňovací souprava

35 793,00

998 - Přesun hmot

1 868,72

ŠOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

13 - Vodovod

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

597 137,95

D	HSV		Práce a dodávky HSV				597 137,95
D	1		Zemní práce				81 873,80
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	186,240	185,00	34 454,40
	VV		vodovod = měřeno CAD				
	VV		137*0,6*1,6		131,520		
	VV		přípojky = měřeno CAD				
	VV		50*0,6*1,6		48,000		
	VV		7*0,6*1,6		6,720		
	VV		Součet		186,240		
2	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	93,120	150,00	13 968,00
	VV		50%				
	VV		186,24*0,50		93,120		
	VV		Součet		93,120		
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	93,120	60,00	5 587,20
	VV		50%				
	VV		186,24*0,50		93,120		
	VV		Součet		93,120		
4	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	61,640	55,00	3 390,20
	VV		186,24		186,240		
	VV		-124,6		-124,600		
	VV		Součet		61,640		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	61,640	15,00	924,60
6	K	174101102	Zásyp v prostorech sypaninou se zhutněním	m3	124,600	189,00	23 549,40
	VV		186,24		186,240		
	VV		-58,2		-58,200		
	VV		-0,84		-0,840		
	VV		-0,5*0,4*1,3*10		-2,600		
	VV		Součet		124,600		
D	4		Vodorovné konstrukce				36 150,00
7	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	58,200	580,00	33 756,00
	VV		vodovod = měřeno CAD				
	VV		137*0,6*0,5		41,100		
	VV		přípojky = měřeno CAD				
	VV		50*0,6*0,5		15,000		
	VV		7*0,6*0,5		2,100		
	VV		Součet		58,200		
8	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,840	2 850,00	2 394,00
	VV		vodoměrné šachty				
	VV		0,8*0,7*0,15*10		0,840		
	VV		Součet		0,840		
D	5		Komunikace pozemní				15 000,00
9	K	50001	Oprava komunikace včetně podkladních vrstev v místě napojení na stávající rozvod	m2	10,000	1 500,00	15 000,00
D	8		Trubní vedení				462 245,43
D	8-1		Vodovodní řad				96 018,98
10	K	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo do D 90 x 8,2 mm	m	137,000	80,00	10 960,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	M	28613600	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 DN 8 dl 12m	m	146,590	222,00	32 542,98
	W		137*1,07		146,590		
	W		Součet		146,590		
12	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	137,000	30,00	4 110,00
13	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	137,000	20,00	2 740,00
14	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	137,000	18,00	2 466,00
15	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	10,000	1 820,00	18 200,00
16	K	89991	M+D připojení na stávající vodovodní řád	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
	D	8-2	Domovní přípojky				295 027,45
17	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo do D 32 x 3,0 mm	m	77,000	40,00	3 080,00
	W		přípojky				
	W		50		50,000		
	W		7		7,000		
	W		šachty				
	W		10*2		20,000		
	W		Součet		77,000		
18	M	28613594	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	82,390	55,00	4 531,45
	W		77*1,07		82,390		
	W		Součet		82,390		
19	K	893811112	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení plochy do 1,1 m2 hloubky do 1,4 m	kus	10,000	2 500,00	25 000,00
20	M	56230552	šachta vodoměrná samonosná hranatá s poklopem (ref. vodoměrná šachta MODULO)	kus	10,000	12 700,00	127 000,00
21	K	891181112	Montáž vodovodních soupátek otevřený výkop do DN 40	kus	12,000	700,00	8 400,00
22	M	280000103215	Litínové šoupátko domovních přípojek 1x s vnější závitkem a 1x integrovaným ISO hrdlem d25	KS	12,000	3 250,00	39 000,00
23	M	960108012003	Zemní teleskopická souprava se šroubovým napojením DN 3/4" - 2" (1,3 - 1,8 m) - příslušenství k šoupátku	KS	12,000	850,00	10 200,00
24	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub do DN 100	kus	12,000	1 000,00	12 000,00
25	M	525009005416	Navrtávací pás pro PE potrubí DN90 - s vnitřním závitovým výstupem 5/4"	KS	12,000	1 850,00	22 200,00
26	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	12,000	350,00	4 200,00
27	M	1650KAS10000	Litínový poklop uliční samonivelační přípojkový s logem výrobce	KS	12,000	750,00	9 000,00
28	K	891162211	Montáž závitového vodoměru G 1 v šachtě	kus	10,000	650,00	6 500,00
29	M	38821460	vodoměr domovní na studenou užitkovou vodu	kus	10,000	950,00	9 500,00
30	K	899304111A	Osazení podkladků pro šoupátka	kus	12,000	50,00	600,00
31	M	5926001	prefa podkladek pro šoupátka	kus	12,000	450,00	5 400,00
32	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	10,000	185,00	1 850,00
33	M	28654337	kohout kulový D 25mm	kus	10,000	210,00	2 100,00
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	77,000	20,00	1 540,00
35	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70	m	77,000	20,00	1 540,00
36	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	77,000	18,00	1 386,00
	D	8-3	Hydrant				35 406,00
37	K	891267111A	Montáž hydrantů podzemních	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
38	M	4227366311A	hydrant podzemní dvojitý DN80/1,5 - K240, koleno patní Hawle DN80, točivá příruba DN80, lemový nákrůžek DN80, podkladová deska pro hydrantový poklop, T-kus, těsnění	kus	2,000	12 500,00	25 000,00
39	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	850,00	1 700,00
40	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	2,000	1 853,00	3 706,00
	D	8-4	Odvzdušňovací souprava				35 793,00
41	K	857244122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	890,00	1 780,00
42	M	504908000010	Litínové koleno patní přírubové DN80	kus	1,000	1 980,00	1 980,00
43	M	040008009016	Přírubové spoje jištěné proti posunu pro PE a PVC potrubí DN80	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
44	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	300,00	300,00
45	M	982208012516	Hydrant odvzdušňovací PN 1-16 1305 mm / DN80	kus	1,000	27 880,00	27 880,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	800,00	800,00
47	M	179000000000	Litínový poklop hydranty - odvodušňovací	kus	1,000	1 853,00	1 853,00
	D	998	Přesun hmot				1 868,72
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	124,581	15,00	1 868,72

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

14 - Kanalizace splašková

KSO:

Místo: Košetice

CC-CZ:

Datum: 19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

FKBau

IČ:

26503468

DIČ:

CZ 26503468

Projektant:

INTEGRA Pelhřimov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				624 001,51
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	624 001,51	21,00%	131 040,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	755 041,83
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

14 - Kanalizace splašková

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

624 001,51

HSV - Práce a dodávky HSV

624 001,51

1 - Zemní práce

100 482,68

4 - Vodorovné konstrukce

52 551,15

5 - Komunikace pozemní

45 000,00

8 - Trubní vedení

422 883,00

998 - Přesun hmot

3 084,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

14 - Kanalizace splašková

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

624 001,51

D	HSV		Práce a dodávky HSV				624 001,51
D	1		Zemní práce				100 482,68
1	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	234,240	185,00	43 334,40
	W		potrubí				
	W		186*0,6*1,6		178,560		
	W		přípojky				
	W		52*0,6*1,6		49,920		
	W		6*0,6*1,6		5,760		
	W		Součet		234,240		
2	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	117,120	150,00	17 568,00
	W		234,24*0,50		117,120		
	W		Součet		117,120		
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	117,120	60,00	7 027,20
	W		50%				
	W		234,24*0,50		117,120		
	W		Součet		117,120		
4	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	98,473	55,00	5 416,02
	W		234,24		234,240		
	W		-135,767		-135,767		
	W		Součet		98,473		
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	98,473	15,00	1 477,10
6	K	174101102	Zásyp v prostorech sypaninou se ztuhnutím	m3	135,767	189,00	25 659,96
	W		234,24		234,240		
	W		-84,36		-84,360		
	W		-1,453		-1,453		
	W		-3,14*0,6*0,6*1,6*7		-12,660		
	W		Součet		135,767		
D	4		Vodorovné konstrukce				52 551,15
7	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	84,360	580,00	48 928,80
	W		186*0,6*0,6		66,960		
	W		52*0,6*0,5		15,600		
	W		6*0,6*0,5		1,800		
	W		Součet		84,360		
8	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,271	2 850,00	3 622,35
	W		šachty				
	W		1,1*1,1*0,15*7		1,271		
	W		Součet		1,271		
D	5		Komunikace pozemní				45 000,00
9	K	50001	Oprava komunikace včetně podkladních vrstev v místě napojení na stávající řad	m2	30,000	1 500,00	45 000,00
D	8		Trubní vedení				422 883,00
10	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného do SN 10 z polypropylenu do DN 200	m	58,000	130,00	7 540,00
	W		52		52,000		
	W		6		6,000		
	W		Součet		58,000		
11	M	28614380	trůbka kanalizační PP korugovaná DN 200 mm s hrdlem SN 8 a těsněním (ref.Magnacor)	m	60,900	250,00	15 225,00
	W		58*1,05		60,900		
	W		Součet		60,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného do SN 10 z polypropylenu DN 300	m	186,000	180,00	33 480,00
13	M	28614382	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x3000 mm s hrdlem SN 8 a těsněním (ref.Magnacor)	m	195,300	600,00	117 180,00
	VV		186*1,05		195,300		
	VV		Součet		195,300		
14	K	877350430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	10,000	350,00	3 500,00
15	M	2869001	zátko dvojvrstvá DN200 (ref.Magnacor)	kus	10,000	250,00	2 500,00
16	K	877360410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	10,000	380,00	3 800,00
17	M	2869002	koleno dvojvrstvé 200x45° (ref.Magnacor)	kus	10,000	345,00	3 450,00
18	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	10,000	700,00	7 000,00
19	M	28617383	odbočka kanalizace DN 300/200 45° (ref.Magnacor)	kus	10,000	2 560,00	25 600,00
20	K	877370430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	8,000	500,00	4 000,00
21	M	2869003	přesuvka dvojvrstvá DN300 (ref.Magnopor)	kus	8,000	696,00	5 568,00
22	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	244,000	35,00	8 540,00
	VV		186		186,000		
	VV		52+6		58,000		
	VV		Součet		244,000		
23	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	4,000	1 650,00	6 600,00
	VV		0		0,000		
	VV		2		2,000		
	VV		0		0,000		
	VV		1		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		0		0,000		
	VV		0		0,000		
	VV		Součet		4,000		
24	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 výšky do 1,50 m	kus	7,000	3 400,00	23 800,00
25	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 500, 100 x 65 x 15 cm	kus	7,000	7 700,00	53 900,00
26	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	18,000	1 100,00	19 800,00
27	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	7,000	2 340,00	16 380,00
28	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	14,000	350,00	4 900,00
29	M	5520001	těsnění pro betonové skruže	kus	39,000	150,00	5 850,00
	VV		18+7+14		39,000		
	VV		Součet		39,000		
30	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	1 050,00	7 350,00
31	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	7,000	2 580,00	18 060,00
32	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti	kus	7,000	1 500,00	10 500,00
33	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	244,000	50,00	12 200,00
34	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	244,000	15,00	3 660,00
	VV		186		186,000		
	VV		52+6		58,000		
	VV		Součet		244,000		
35	K	899991	M+D připojení na stávající kanalizační řád	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
	D	998	Přesun hmot				3 084,68
36	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	205,645	15,00	3 084,68

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

15 - Kanalizace dešťová

KSO:

Místo: Košetice

CC-CZ:

Datum: 19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

FKBau

IČ:

26503468

DIČ:

CZ 26503468

Projektant:

INTEGRA Pelhřimov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 142 505,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 142 505,47	21,00%	239 926,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 382 431,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

15 - Kanalizace dešťová

Místo:

Košetice

Datum:

19.3.2020

Zadavatel:

Obec Košetice

Projektant:

INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč:

FKBau

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 142 505,47

HSV - Práce a dodávky HSV

1 142 505,47

1 - Zemní práce

249 462,19

4 - Vodorovné konstrukce

81 718,95

5 - Komunikace pozemní

22 500,00

8 - Trubní vedení

781 543,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 500,00

998 - Přesun hmot

4 781,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Základní technická vybavenost pro část obce Košetice

Objekt:

15 - Kanalizace dešťová

Místo: Košetice

Datum: 19.3.2020

Zadavatel: Obec Košetice

Projektant: INTEGRA
Pelhřimov

Uchazeč: FKBau

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 142 505,47

D HSV Práce a dodávky HSV

1 142 505,47

D 1 Zemní práce

249 462,19

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	40,560	295,00	11 965,20
	W		vpusti				
	W		52*0,6*1,3		40,560		
	W		Součet		40,560		
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	241,800	185,00	44 733,00
	W		310*0,6*1,3		241,800		
	W		Součet		241,800		
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	141,180	150,00	21 177,00
	W		40,56*0,50		20,280		
	W		241,8*0,50		120,900		
	W		Součet		141,180		
4	K	151101101	Zřízení přílozeho pažení a rozepření sten ryh hl do 2 m	m2	941,200	90,00	84 708,00
	W		(310+52)*(1,3+1,3)		941,200		
	W		Součet		941,200		
5	K	151101111	Odstranění přílozného pažení a rozepření stěn ryh hl do 2 m	m2	941,200	45,00	42 354,00
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	161,460	60,00	9 687,60
	W		40,56		40,560		
	W		241,8*0,50		120,900		
	W		Součet		161,460		
7	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	155,703	55,00	8 563,67
	W		40,56		40,560		
	W		241,8		241,800		
	W		-126,657		-126,657		
	W		Součet		155,703		
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	155,703	15,00	2 335,55
9	K	174101102	Zásyp v prostorech sypaninou se zhuštěním	m3	126,657	189,00	23 938,17
	W		40,56		40,560		
	W		241,8		241,800		
	W		-127,2		-127,200		
	W		-2,787		-2,787		
	W		-3,14*0,6*0,6*1,6*10		-18,086		
	W		-3,14*0,3*0,3*1,5*18		-7,630		
	W		Součet		126,657		

D 4 Vodorovné konstrukce

81 718,95

10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	127,200	580,00	73 776,00
	W		310*0,6*0,6		111,600		
	W		52*0,6*0,5		15,600		
	W		Součet		127,200		
11	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,787	2 850,00	7 942,95
	W		šachty				
	W		1,1*1,1*0,15*10		1,815		
	W		vpusti				
	W		0,6*0,6*0,15*18		0,972		
	W		Součet		2,787		

D 5 Komunikace pozemní

22 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	50001	Oprava komunikace včetně podkladních vrstev v místě napojení na stávající řád	m2	15,000	1 500,00	22 500,00
D 8			Trubní vedení				781 543,00
13	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného do SN 10 z polypropylenu do DN 200	m	52,000	130,00	6 760,00
14	M	28614380	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200 mm s hrdlem SN 8 a těsněním (ref.Magnacor)	m	54,600	250,00	13 650,00
	vv		52*1,05		54,600		
	vv		Součet		54,600		
15	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného do SN 10 z polypropylenu DN 300	m	310,000	180,00	55 800,00
16	M	28614382	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x3000 mm s hrdlem SN 8 a těsněním (ref.Magnacor)	m	325,500	630,00	205 065,00
	vv		310*1,05		325,500		
	vv		Součet		325,500		
17	K	877370430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	3,000	500,00	1 500,00
18	M	2869006	zátka dvojrvtvá DN300 (ref.Magnacor)	kus	3,000	950,00	2 850,00
19	K	877360410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 250	kus	36,000	380,00	13 680,00
20	M	2869002	koleno dvojrvtvé 200x45° (ref.Magnacor)	kus	36,000	345,00	12 420,00
21	K	877370430	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	16,000	550,00	8 800,00
22	M	2869003	přesuvka dvojrvtvá DN300 (ref.Magnopor)	kus	16,000	696,00	11 136,00
23	K	877370420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	18,000	700,00	12 600,00
24	M	28617383	odbočka kanalizace DN 300/200 45° (ref.Magnacor)	kus	18,000	2 560,00	46 080,00
25	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	52,000	25,00	1 300,00
26	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	310,000	35,00	10 850,00
27	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 výšky do 1,50	kus	10,000	3 400,00	34 000,00
28	K	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	2,000	1 650,00	3 300,00
29	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 500, 100 x 65 x 15 cm	kus	10,000	5 700,00	57 000,00
30	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	22,000	1 100,00	24 200,00
31	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	10,000	2 340,00	23 400,00
32	M	59224013	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	20,000	350,00	7 000,00
33	M	5520001	těsnění pro betonové skruže	kus	40,000	150,00	6 000,00
34	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	10,000	1 050,00	10 500,00
35	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	10,000	2 580,00	25 800,00
36	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	18,000	1 500,00	27 000,00
37	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	18,000	700,00	12 600,00
38	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	18,000	334,00	6 012,00
39	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	18,000	325,00	5 850,00
40	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	18,000	1 100,00	19 800,00
41	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	18,000	2 650,00	47 700,00
42	M	28661784	revizní šachty D 400-kalový koš	kus	18,000	520,00	9 360,00
43	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti	kus	28,000	750,00	21 000,00
44	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	362,000	50,00	18 100,00
45	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	362,000	15,00	5 430,00
	vv		52		52,000		
	vv		310		310,000		
	vv		Součet		362,000		
46	K	899991	M+D připojení na stávající kanalizační řád	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 500,00
47	K	90001	M+D tyč trasovací s betonovu patkou, hnědobílá barva	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
D 998			Přesun hmot				4 781,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	318,755	15,00	4 781,33