

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

#####

1

Zemní práce

806 690,65

1	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	20,000	122,00	2 440,00
2	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	50,000	59,20	2 960,00
3	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	380,50	1 902,50
4	001	131351202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	21,949	1 250,00	27 436,25

2,1*2,1*3,83*0,5

8,445

1,6*1,6*3,30*0,5

4,224

1,6*1,6*2,32*0,5

2,970

1,6*1,6*2,43*0,5

3,110

1,6*1,6*2,50*0,5

3,200

Součet

21,949

5	001	131451202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	21,949	1 530,00	33 581,97
---	-----	-----------	--	----	--------	----------	-----------

2,1*2,1*3,83*0,5

8,445

1,6*1,6*3,30*0,5

4,224

1,6*1,6*2,32*0,5

2,970

1,6*1,6*2,43*0,5

3,110

1,6*1,6*2,50*0,5

3,200

Součet

21,949

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
6	001	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	137,943	425,00	58 625,78
			23,81*1,1*(3,46+0,2)*0,5		47,930		
			9,85*1,1*(2,41+0,2)*0,5		14,140		
			25,36*1,1*(2,13+0,2)*0,5		32,499		
			26,26*1,1*(2,19+0,2)*0,5		34,519		
			10*1,1*(1,41+0,2)*0,5		8,855		
			Součet		137,943		
7	001	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3	m3	137,943	960,00	132 425,28
			23,81*1,1*(3,46+0,2)*0,5		47,930		
			9,85*1,1*(2,41+0,2)*0,5		14,140		
			25,36*1,1*(2,13+0,2)*0,5		32,499		
			26,26*1,1*(2,19+0,2)*0,5		34,519		
			10*1,1*(1,41+0,2)*0,5		8,855		
			Součet		137,943		
8	001	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	5,500	1 943,00	10 686,50
			10*1,1*(1)*0,5		5,500		
9	001	132412221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 5 ručně	m3	5,500	1 678,00	9 229,00
			10*1,1*(1)*0,5		5,500		
10	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	621,299	19,00	11 804,68
			23,81*2*(3,46+0,2)		174,289		
			19,85*2*(2,41+0,2)		103,617		
			25,36*2*(2,13+0,2)		118,178		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SČV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			26,26*2*(2,19+0,2)		125,523		
			2,1*4*3,83		32,172		
			1,6*4*3,30		21,120		
			1,6*4*2,32		14,848		
			1,6*4*2,43		15,552		
			1,6*4*2,50		16,000		
			Součet		621,299		
11	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	621,299	15,00	9 319,49
			23,81*2*(3,46+0,2)		174,289		
			19,85*2*(2,41+0,2)		103,617		
			25,36*2*(2,13+0,2)		118,178		
			26,26*2*(2,19+0,2)		125,523		
			2,1*4*3,83		32,172		
			1,6*4*3,30		21,120		
			1,6*4*2,32		14,848		
			1,6*4*2,43		15,552		
			1,6*4*2,50		16,000		
			Součet		621,299		
12	001	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	330,782	176,00	58 217,63
			286,884		286,884		
			43,898		43,898		
			Součet		330,782		
13	001	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	496,173	125,00	62 021,63
			330,782*1,5		496,173		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
14	001	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	330,782	19,30	6 384,09
			330,782		330,782		
15	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	206,233	197,50	40 731,02
			(23,81*1,1*(3,46+0,2))-(23,81*1,1*0,8)		74,906		
			(19,85*1,1*(2,41+0,2))-(19,85*1,1*0,8)		39,521		
			(25,36*1,1*(2,13+0,2))-(25,36*1,1*0,8)		42,681		
			(26,26*1,1*(2,19+0,2))-(26,26*1,1*0,8)		45,929		
			2,1*2,1*3,68-1,5*1,5*3,68		7,949		
			1,6*1,6*3,15-1*1*3,15		4,914		
			1,6*1,6*2,17-1*1*2,17		3,385		
			1,6*1,6*2,28-1*1*2,28		3,557		
			1,6*1,6*2,35-1*1*2,35		3,666		
			Součet		226,508		
			51,6*1,1*0,7*0,45		17,879		
			(3*1,6*1,6-3*3,1415*0,5*0,5)*0,45		2,396		
			Součet		20,275		
			226,508-20,275		206,233		
			Součet		206,233		
16	583	58337600	štěrkopisek frakce 0/45	t	371,219	305,00	113 221,80
			206,233*1,8		371,219		
17	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	10,482	1 404,00	14 716,73
			23,81*1,1*0,1		2,619		
			19,85*1,1*0,1		2,184		
			25,36*1,1*0,1		2,790		
			26,26*1,1*0,1		2,889		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
Součet					10,482		
18	271	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	22,259	3 350,00	74 567,65
			23,81*1,1*0,2		5,238		
			19,85*1,1*0,2		4,367		
			25,36*1,1*0,2		5,579		
			26,26*1,1*0,2		5,777		
			1,7*1,7*0,15		0,434		
			1,2*1,2*0,15		0,216		
			1,2*1,2*0,15		0,216		
			1,2*1,2*0,15		0,216		
			1,2*1,2*0,15		0,216		
			Součet		22,259		
19	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	56,150	620,00	34 813,00
			23,81*1,1*0,6-23,81*3,1415*0,15*0,15		14,032		
			19,85*1,1*0,6-19,85*3,1415*0,15*0,15		11,698		
			25,36*1,1*0,6-25,36*3,1415*0,15*0,15		14,945		
			26,26*1,1*0,6-26,26*3,1415*0,15*0,15		15,475		
			Součet		56,150		
20	583	58344121	štěrkodrt' frakce 0/8	t	112,300	302,00	33 914,60
21	001	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhuštěním strojně	m2	119,458	20,90	2 496,67
			2,1*2,1		4,410		
			1,6*1,6		2,560		
			1,6*1,6		2,560		
			1,6*1,6		2,560		
			1,6*1,6		2,560		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SČV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			23,81*1,1		26,191		
			19,85*1,1		21,835		
			25,36*1,1		27,896		
			26,26*1,1		28,886		
			Součet		119,458		
22	001	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	302,50	302,50
23	001	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	15,000	37,00	555,00
24	001	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	150,000	37,00	5 550,00
25	001	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	673,00	673,00
26	001	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	10,000	37,00	370,00
27	013	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	3,000	1 526,00	4 578,00
28	R	1256R	Náhradní výsadba stromu - 1 ks Javor červený vč. dopravy a zemní práce	kpl	1,000	754,00	754,00
29	001	139951121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně	m3	3,000	8 550,00	25 650,00
30	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,000	264,00	1 584,00
31	013	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	60,000	25,00	1 500,00
			10*6		60,000		
32	013	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	6,000	640,00	3 840,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
33	R	158963R	Vysazení trávniku na upravené pláni, vč. rozprostření substrátu a osiva	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
34	005	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,250	162,00	202,50
35	103	10371500	substrát pro trávniky VL	m3	3,850	1 204,00	4 635,40

4

Vodorovné konstrukce

205 550,68

36	592	59224353R	dno betonové šachty kanalizační jednolitě DN1000 výšky 78,5 cm	kus	4,000	7 339,50	29 358,00
37	592	59224440R	dno betonové šachty DN 1500 kanalizační výšky 175cm	kus	1,000	40 320,00	40 320,00
38	271	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	3 965,00	19 825,00
39	ZPS	ZPS.TBS1219	Skruž SR-M 1000x1000	kus	3,000	2 775,47	8 326,41
40	ZPS	ZPS.TBS1119	Skruž SR-M 1000x500	kus	1,000	2 446,50	2 446,50
41	ZPS	ZPS.TBS1R	Skruž SR-M 1000x250	kus	2,000	1 554,00	3 108,00
42	592	59224438R	Skruž SR-M 1500x1000	kus	1,000	11 802,00	11 802,00
43	271	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	7,000	2 390,00	16 730,00
44	592	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	7,000	261,45	1 830,15
45	592	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	262,00	262,00
46	592	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	3,000	204,75	614,25
47	271	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	11,000	650,00	7 150,00
48	BET	D	BEST-KONUS/SH-M 1000/625x670	kus	1,000	1 837,50	1 837,50
49	271	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	2 565,00	2 565,00
50	ZPS	ZPS.TZS005R	Zákrytová deska AP-M 1000/625x270	kus	3,000	3 165,02	9 495,06
51	ZPS	ZPS.TZS006R	Zákrytová deska AP-M 1500/625x280	kus	1,000	6 672,75	6 672,75

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
52	271	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	4,000	3 965,00	15 860,00
53	592	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	10,000	202,13	2 021,30
54	592	59224342	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	kus	2,000	584,33	1 168,66
55	286	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	5,000	2 209,62	11 048,10
56	271	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových pro třídu zatížení B125	kus	5,000	622,00	3 110,00
57	R	1125569R	Zajištění přečerpání odpadní vody ze stávající kanalizace v době výměny stávajících šachet	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00

5

Komunikace pozemní

70 128,39

58	221	564801012R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 35 mm	m2	45,056	440,00	19 824,64
			51,6*1,1*0,7		39,732		
			3*1,6*1,6-3*3,1415*0,5*0,5		5,324		
			Součet		45,056		
59	583	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	29,869	471,50	14 083,23
			51,6*1,1*0,7*0,35*1,8		25,031		
			3*1,6*1,6*0,35*1,8		4,838		
			Součet		29,869		
60	693	69311014R	geotextilie tkaná PES 300/50kN/m vč. rozprostření	m2	45,056	27,40	1 234,53
			51,6*1,1*0,7		39,732		
			3*1,6*1,6-3*3,1415*0,5*0,5		5,324		
			Součet		45,056		
61	221	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	45,056	454,50	20 477,95
			51,6*1,1*0,7		39,732		
			3*1,6*1,6-3*3,1415*0,5*0,5		5,324		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Součet 45,056

62	221	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	45,056	322,00	14 508,03
			51,6*1,1*0,7		39,732		
			3*1,6*1,6-3*3,1415*0,5*0,5		5,324		
			Součet		45,056		

8

Trubní vedení

309 446,27

63	597	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	96,709	2 310,00	223 397,79
----	-----	----------	--	---	--------	----------	------------

95,28 * 1,015 96,709

64	271	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	95,280	666,00	63 456,48
65	271	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	4,000	820,00	3 280,00
66	271	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	96,000	22,00	2 112,00
67	271	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	96,000	25,00	2 400,00
68	R	112201R	Zapopílkování původního potrubí kanalizace, zabetonování, zazátkování	kpl	1,000	14 800,00	14 800,00

998

Přesun hmot

23 554,91

69	271	998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	59,860	393,50	23 554,91
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

59,86 59,860

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

154 000,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: PŘELOŽKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE DN 300

Objekt:

Objednatel: Město Příbram

Zhotovitel: 1.SčV, a.s.

Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Lucie Janoušová

Datum: 21.2.2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 14 000,00

70	000	010001000	Vytýčení potrubí a zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
71	000	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00

VRN2 Příprava staveniště 20 000,00

72	000	020001000	Příprava staveniště vč. vytýčení sítí	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
73	R	158966R	Přeložení 2 ks pouličních lamp - sejmutí lamp a jejich opětovné vrácení po realizaci díla	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00

VRN3 Zařízení staveniště 60 000,00

74	000	030001000R	Zařízení staveniště vč. prostoru pro mezideponii zeminy a suti	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
75	000	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
76	000	039002000R	Zrušení zařízení staveniště a uvedení prostoru do původního stavu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00

VRN7 Provozní vlivy 60 000,00

77	000	072103011R	Zajištění DIO komunikace	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00
----	-----	------------	--------------------------	-----	-------	-----------	-----------

Celkem

#####