

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL 01 + ZL 02
Stavba: Přerov, Jižní čtvrť I - oprava kanalizačních stok

KSO:
Místo: Přerov

CC-CZ:
Datum: 05.09.2023

Zadavatel:
VaK Přerov, a.s.

IČ: 47674521
DIČ: CZ47674521

Zhotovitel:
OHLA ŽS, a.s.

IČ: 46342796
DIČ: CZ46342796

Zpracovatel:
Ing. Jana Bedáňová

Poznámka:

Cena bez DPH 939 505,15

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	939 505,15	197 296,08
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	0,00	0,00
nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 136 801,23

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - ZMĚNY

Kód: ZL 01 + ZL 02
Stavba: Přerov, Jižní čtvrť I - oprava kanalizačních stok

Místo: Přerov

Datum: 05.09.2023

Zadavatel: VaK Přerov, a.s.

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel: Ing. Jana Bedáňová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		939 505,15	1 136 801,23
IO 01 MNP	Splašková kanalizace	-361 837,56	-437 823,45
IO 01 VCP	Splašková kanalizace	1 124 158,13	1 360 231,34
IO 01P VCP	Přepojení kanalizačních přípojek	76 711,01	92 820,32
IO 01P VCP (02)	Přepojení přípojek - na stoce C7-1-5-1	100 473,57	121 573,02

SOUPIS PRACÍ - ZL 01

Stavba:

Přerov, Jižní čtvrť I - oprava kanalizačních stok

Objekt:

IO 01 MNP (01) - Splašková kanalizace

Místo: Přerov

Datum: 05.09.2023

Zadavatel: VaK Přerov

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel: Ing. Jana Bedáňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-361 837,56	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-361 837,56	
D		1	Zemní práce				-277 933,56	
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	-99,010	368,00	-36 435,68	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: vlastní výpočet objemu - změna nivelety, stoka C7-1-5					
	VV		"Stoka C7-1-5"					
	VV		"DN300"					
	VV		-99,010					
					-99,010			
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	-49,505	454,00	-22 475,27	cena dle SOD
	VV		"stoka C7-1-5, kvůli změně nivelety kanalizace"					
	VV		"z toho 50%"					
	VV		-99,01/2					
					-49,505			
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-49,505	328,00	-16 237,64	cena dle SOD
	VV		"stoka C7-1-5 50% "					
	VV		-99,01/2					
					-49,505			
12	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	-99,010	338,00	-33 465,38	cena dle SOD
	VV		"odvoz výkopku na skládku"					
	VV		-99,01					
					-99,010			
14	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-178,218	247,00	-44 019,85	cena dle SOD
	VV		"Přečtené koeficientem množství"					
	VV		-99,01*1,8					
					-178,218			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-99,010	140,60	-13 920,81	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: stoka C7-1-5					
	VV		-99,01 "MNP"					
					-99,010			
16	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	-285,587	390,00	-111 378,93	cena dle SOD
	VV		"odečet kvůli betonové desce"					
	VV		-(240*0,3)*1,67					
	VV		"MNP změna hloubky potrubí"					
	VV		-99,01*1,67					
	VV		Součet					
					-285,587			
D		5	Komunikace pozemní				-83 904,00	
43	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	-240,000	349,60	-83 904,00	cena dle SOD
	VV		"ŠD 300 mm"					
	VV		"Stoka C7-1-5"					
	VV		-200*1,2					
					-240,000			

stávající položky

SOUPIS PRACÍ - ZL 01

Stavba:

Přerov, Jižní čtvrť I - oprava kanalizačních stok

Objekt:

IO 01 VCP (01) - Splašková kanalizace

Místo: Přerov

Datum: 05.09.2023

Zadavatel: VaK Přerov

Projektant:

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel: Ing. Jana Bedáňová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 124 158,13	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 124 158,13	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				88 557,10	
122	K	359901111.R00	Vyčištění stok	m	697,300	127,00	88 557,10	RTS 23/II
D	1		Zemní práce				1 334,00	
129	K	112101101.R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	2,000	309,50	619,00	RTS 23/II
P			Poznámka k položce: Položka z RTS, pro stromy umístěné u stoky C7-1-5, C7-1-5-1, C7-1-5-2					
130	K	112201101.R00	Odstranění pařezů poúrovni, o průměru 10-30 cm	kus	2,000	357,50	715,00	RTS 23/II
D	5		Komunikace pozemní				918 146,39	
25	K	564871016	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 300 mm	m2	9,600	384,10	3 687,36	cena dle SOD
P			Poznámka k položce: podklad pro místní asf. komunikaci stoka C7-1-5-2 (u nové šachty)					
VV			1,2*8		9,600			
123	K	565171115.R00	Podklad z obal. Kameniva ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po ztuhnutí 140 mm	m2	402,246	1 031,00	414 715,63	RTS 23/II
P			Poznámka k položce: položka z RTS dle smlouvy počítáme jako jednu vrstvu protože zadání je 2x70mm a zde máme 140mm přímo stoka C7-1-5 (1,8*206,28+2,1*206,28)/2					
VV					402,246			
VV					0,000			
VV					402,246			
26	K	573211106	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	12,000	6,90	82,80	cena dle SOD
P			Poznámka k položce: Ve vazbě s ložní vrstvou ACL22					
VV			(0,15+1,2+0,15)*8		12,000			
27	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	9,600	18,00	172,80	cena dle SOD
P			Poznámka k položce: Ve vazbě s podkladem za šterkodrtě pro místní asf. komunikaci stoka C7-1-5-2					
VV			1,2*8		9,600			
45	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	402,246	34,50	13 877,49	cena dle SOD
P			Poznámka k položce: Živičný postřík pro komunikaci ŘSD, ve vazbě s položkou ACP 22+, Stoka C7-1-5					
28	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,000	612,00	7 344,00	cena dle SOD
P			Poznámka k položce: ACL22, místní asf. komunikace (nově zřízená chybějící šachta), STOKA C7-1-5-2					
VV			(0,15+1,2+0,15)*8		12,000			
124	K	273321321.R00	Železobeton základových desek C 20/25	m3	111,391	3 910,00	435 538,81	RTS 23/II
P			Poznámka k položce: Položka z RTS dle pokynů smlouvy, stoka C7-1-5					
VV			"deska pod ŘSD"		111,391			
VV			206,28*1,8*0,3					
VV					111,391			
126	K	631362021.R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	1,125	37 980,00	42 727,50	RTS 23/II
P			Poznámka k položce: Položka z RTS, ve vazbě s pol železobeton základových desek C 20/25 - deska pod ŘSD					
VV			"plocha x 3,03 kg/m2"		1,125			
VV			((206,28*1,8)*3,03)/1000					
D	11		Zemní práce - přípravné a přidružené práce				5 580,12	
30	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	9,600	84,90	815,04	cena dle SOD
VV			"šířka z puvodního rozpočtu * délka k frézování navíc, stoka C7-1-5-2"					
VV			1,2*8		9,600			
31	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	12,000	67,20	806,40	cena dle SOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Odstranění živичného podkladu, stoka C7-1-5-2 (0,15+1,2+0,15)*8					
	VV				12,000			
32	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	34,400	111,20	3 825,28	cena dle SOD
	VV		"ACO11 tl.50mm - šířka komunikace x délka navíc"					
	VV		"stoka C7-1-5-2"					
	VV		4,3*8					
35	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2,000	66,70	133,40	cena dle SOD
	VV		"Stoka C7-1-5-2"					
	VV		2					
	VV		2,000					
	D	8.1	Šachty				64 542,50	
68	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	685,40	1 370,80	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: chybějící šachta stoka C7-1-5-2					
75	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,000	3 030,00	3 030,00	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
76	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
77	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 134,60	1 134,60	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
79	M	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,000	4 764,00	4 764,00	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
80	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 292,70	1 292,70	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
83	M	59224350	dno betonové šachty kanalizační jednodílné 100x53x15cm	kus	4,000	10 200,00	40 800,00	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: nová dna pro stoku C7-1-5 (kvůli chybné niveletě kanalizace) a nová šachta na C7-1-5-2					
	VV		"Stoka C7-1-5"3					
	VV		"Stoka C7-1-5-2"1					
	VV		Součet					
	VV		3,000					
	VV		1,000					
	VV		4,000					
90	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 190,40	1 190,40	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
91	M	KSI.KDQ65	Kanalizační poklop Standard - litinový, rám betonolitinový s os.160mm, D 400 bez odvětrání PUR, logo VaK Přerov	kus	1,000	6 760,00	6 760,00	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: šachta stoka C7-1-5-2					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				81,80	
111	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	2,000	40,90	81,80	cena dle SOD
	P		Poznámka k položce: stoka C7-1-5-2					
	D	997	Přesun sutě				7 882,37	
134	K	979990161.R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 17 02 01	t	1,560	1 500,00	2 340,00	RTS 23/II
	P		Poznámka k položce: Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Kácené stromy na C7-1-5 A C7-1-5-2					
	VV		1,56					
	VV		1,560					
115	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,861	48,70	528,93	cena dle SOD
116	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	97,749	12,40	1 212,09	cena dle SOD
	VV		10,861*9"koeficient množství"					
	VV		97,749					
128	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,861	350,00	3 801,35	cena dle SOD
	D	998	Přesun hmot				38 033,85	
133	K	998231111.R00	Přesun hmot na objektech rekultivací všech druhů	t	1,560	2 875,00	4 485,00	RTS 23/II
	P		Poznámka k položce: položka z RTS, Přibližování dříví traktorem z místa pokácení na odvozní místo jehličnaté a listnaté měkké do 100 m, průměrné hmotnosti do 0,09 m3 položka se automaticky nepočítá do přesunu hmot.					
	VV		"jeden strom = 1m3 dřeva"					
	VV		2*0,78 "780 kg/m3"					
	VV		1,560					
121	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,494	580,00	4 346,52	cena dle SOD
	VV		7,494"šachty"					
	VV		Součet					
	VV		7,494					
	VV		7,494					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	K	998225111.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	431,349	67,70	29 202,33	RTS 23/II
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			RTS 23/I					
	VV		"celková hmotnost - hm. šachet"					
	VV		438,843-7,494		431,349			

- nová položka ceněno dle RTS 23/II (viz. Smlouva o dílo)
- stávající položky

SOUPIS PRACÍ - ZL 01

Stavba:

Přerov, Jižní čtvrť I - oprava kanalizačních stok

Objekt:

IO 01P VCP (01) - Přepojení kanalizačních přípojek

Místo: Přerov

Datum: 05.09.2023

Zadavatel: VaK Přerov

Zhotovitel: OHLA ŽS, a.s.

Zpracovatel: Ing. Jana Bedáňová

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

Náklady soupisu celkem

76 711,01

D HSV Práce a dodávky HSV

76 711,01

D 1 Zemní práce

68 821,92

70	K	120901121.R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách	m3	8,544	8 055,00	68 821,92	RTS 23/II
----	---	---------------	---	----	-------	----------	-----------	-----------

VV "nepoužívané šachty 0,6x0,6 m u stoky C7-1-5-1"

VV "hl x šířka stěny x 0,6, dno 0,3 m

VV $((1,6*0,25*0,6)*4)*8)+((0,6*0,6*0,3)*8)$

8,544

D 997 Přesun sutě

7 889,09

57	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	18,797	292,00	5 488,72	cena dle SOD
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	--------------

P Poznámka k položce:
šachty C7-1-5-1

58	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18,797	12,40	233,08	cena dle SOD
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	--------------

P Poznámka k položce:
šachty C7-1-5-1

59	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	18,797	115,30	2 167,29	cena dle SOD
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	--------------

P Poznámka k položce:
šachty C7-1-5-1

nová položka ceněno dle RTS 23/II (viz. Smlouva o dílo)

stávající položky

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3+1+1		5,000			
26	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	10,000	263,20	2 632,00	cena dle SOD
	VV		6+4		10,000			
27	M	28617173	<i>koleno kanalizační PP SN16 30° DN 200</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>608,00</i>	<i>3 648,00</i>	cena dle SOD
	VV		3*2		6,000			
28	M	28617183	<i>koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>564,00</i>	<i>2 256,00</i>	cena dle SOD
	VV		2*2		4,000			
24	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	4,000	660,30	2 641,20	cena dle SOD
	P		<i>Poznámka k položce: 1x odbočka do šachty 2140 (byla navržena pouze pro jeden vtok) 1x pro novou RŠ u č.p. 16 2x pro uliční vpust</i>					
	VV		4		4,000			
25	M	28617215	<i>odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 300/200</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>5 300,00</i>	<i>21 200,00</i>	cena dle SOD
	P		<i>Poznámka k položce: 1x odbočka do šachty 2140 (byla navržena pouze pro jeden vtok) 1x pro novou RŠ u č.p. 16 2x pro uliční vpust</i>					
6	K	877370330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	3,000	428,70	1 286,10	RTS 23/II
20	M	286971041.R	<i>Spojka "IN SITU" DN 160</i>		<i>3,000</i>	<i>410,00</i>	<i>1 230,00</i>	<i>RTS 23/II</i>
	P		<i>Poznámka k položce: K nově zbudovaným přípojkám (šachta, 2x UV)</i>					
37	K	877353123.R00	Montáž tvarovek jednoos. plast gum kroužek DN 200		16,000	113,00	1 808,00	RTS 23/II
	VV		8+8		16,000			
21	M	28614703.A.R	<i>redukce AWADUKT PP SN 10 RAUSISTO 400/315</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 388,80</i>	<i>3 388,80</i>	<i>RTS 23/II</i>
34	M	286971041-00	<i>Standartní spojka 355-410 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 848,40</i>	<i>3 848,40</i>	<i>ceněno individuálně</i>
22	M	28614700.A.R	<i>redukce AWADUKT PP SN 10 RAUSISTO 200/160</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>627,60</i>	<i>5 020,80</i>	<i>RTS 23/II</i>
	P		<i>Poznámka k položce: Pro přechod ze svodu ze střechy</i>					
23	M	28656157.R	<i>Redukce kanalizační odolná PP KGR DN 160/125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>194,00</i>	<i>1 552,00</i>	<i>RTS 23/II</i>
	P		<i>Poznámka k položce: Pro přechod ze svodu ze střechy</i>					
36	K	877393123.R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 400	kus	2,000	189,50	379,00	RTS 23/II
	VV		1+1		2,000			
35	K	894812116	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/200 přímý tok	kus	1,000	1 710,00	1 710,00	cena dle SOD
	VV		1		1,000			
30	K	894812133	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	cena dle SOD
	P		<i>Poznámka k položce: Nová RŠ u domu č.p. 16</i>					
31	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	65,50	65,50	cena dle SOD
32	K	894812151.WVN	Revizní a čistící šachta BASIC z PP DN 315 poklop betonový s betonovým konusem pro třídu zatížení B125	kus	1,000	3 357,99	3 357,99	cena dle SOD
33	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí - vodič z nerez oceli 6 mm	m	5,000	53,00	265,00	cena dle SOD
	VV		3+1+1		5,000			
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,248	1 140,00	282,72	cena dle SOD

	nová položka ceněno dle RTS 23/II (viz. Smlouva o dílo)
	stávající položky
	nová položka ceněna individuálně