

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Venkovní vodovod**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11. 12. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>111 014,59</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	111 014,59	21,00%	23 313,06
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>134 327,65</b>

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
**Venkovní vodovod**

Místo:

Datum: 11. 12. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>111 014,59</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	111 014,59
1 - Zemní práce	42 374,32
8 - Trubní vedení	18 958,56
998 - Přesun hmot	49 681,71

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Venkovní vodovod**

Místo:

Datum: 11. 12. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**111 014,59**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				111 014,59
D	1		Zemní práce				42 374,32
1	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	24,000	0,00	0,00
2	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	5,625	584,00	3 285,00
3	K	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	23,040	546,00	12 579,84
	vv		24*1,6*0,6		23,040		
4	K	139911121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	0,075	7 090,00	531,75
	vv		0,5*0,5*0,3		0,075		
5	K	174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním	m3	5,625	421,00	2 368,13
6	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	20,400	371,00	7 568,40
7	K	181311103	Rozprostření ornice II vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	68,000	207,00	14 076,00
8	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	68,000	28,90	1 965,20
D	8		Trubní vedení				18 958,56
9	K	877232001	Montáž svěrných spojek na vodovodním potrubí z trub d 90	kus	2,000	177,00	354,00
10	M	28654808	WAGA+GF+spojka DN 80 s přírubou	kus	2,000	4 975,00	9 950,00
11	M	28654832	WAGA DN80 těsnící kroužek s fix.vložkou	kus	2,000	1 005,00	2 010,00
12	K	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80-výměna ve vodoměrné šachtě	kus	1,000	893,00	893,00
13	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	5 751,56	5 751,56
D	998		Přesun hmot				49 681,71
14	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	21,310	1 364,38	29 074,94
15	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	21,310	967,00	20 606,77

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL-19  
Stavba: Venkovní kanalizace

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 12. 12. 2022

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>138 281,21</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	138 281,21	29 039,05
	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>167 320,26</b>

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: ZL-19

**Stavba:** Venkovní kanalizace

Místo:

Datum:

12. 12. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>138 281,21</b>	<b>167 320,26</b>
ZL-19	Venkovní kanalizace	138 281,21	167 320,26

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Požární vovod**

Místo:

Datum: 11. 12. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>220 052,98</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				192 620,51
D	1		Zemní práce				35 264,50
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	11,250	70,80	796,50
2	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného II přes 100 do 200 mm při překozech ručně	m2	11,250	0,00	0,00
3	K	113202111	Vyřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	14,000	71,60	1 002,40
4	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,800	947,00	12 121,60
	vv		4*2*1,6		12,800		
5	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	17,920	194,07	3 477,73
	vv		28*0,4*1,6		17,920		
6	K	175151101	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhuštěním	m3	25,280	223,48	5 649,57
	vv		(17,92+12,64)-(3,96+1,32)		25,280		
7	K	175151101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,960	223,48	884,98
	vv		33*0,4*0,3		3,960		
8	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	7,920	435,19	3 446,70
	vv		3,96*2 Přepočtené koeficientem množství		7,920		
9	K	181351003	Rozprostření ornice II vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	66,000	90,57	5 977,62
	vv		33*2		66,000		
10	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhuštěním strojně	m2	66,000	28,90	1 907,40
D	4		Vodorovné konstrukce				7 101,46
11	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,320	1 352,62	1 785,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			33*0,4*0,1		1,320		
12	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,800	3 670,00	2 936,00
13	M	28614588	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm KIT	kus	2,000	1 190,00	2 380,00
	D	5	Komunikace pozemní				6 705,00
14	K	564750101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	11,250	231,00	2 598,75
	vv		4,5*1,5		6,750		
	vv		3*1,5		4,500		
	vv		Součet		11,250		
15	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro péči do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	11,250	365,00	4 106,25
16	M	BET.CHD33C01	BEST-CHODNIKOVÁ STANDARD PŘÍRODNÍ/5CM, 30x30CM	m2	11,588	0,00	0,00
	vv		11,25*1,03 *Připočtené koeficientem množství		11,588		
	D	8	Trubní vedení				82 535,05
17	M	28613556	potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 12m 100m 90x8,2mm	m	33,495	247,00	8 273,27
	vv		33*1,015 *Připočtené koeficientem množství		33,495		
18	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 90 x 8,2 mm	m	33,000	167,02	5 511,66
19	M	NRG.3020203S	W90° - elektrokoleno 90° PE 100 D 90mm	kus	5,000	1 093,85	5 469,25
20	K	877232001	Montáž svěrných spojek na vodovodním potrubí z trub d 90	kus	1,000	177,00	177,00
21	M	28654808	WAGA+GF+spojka DN 80 s přírubou	kus	1,000	4 975,00	4 975,00
22	M	28654832	WAGA DN80 těsnící kroužek s fix.vložkou	kus	1,000	1 005,00	1 005,00
23	K	877241213	Montáž T-kusů svařovaných na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	679,00	1 358,00
24	M	28615177	T-kus SDR11 PE 100 D 90mm	kus	2,000	874,00	1 748,00
25	K	877251118	Montáž elektrozáslepek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	kus	2,000	318,00	636,00
26	K	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	893,00	893,00
27	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	5 751,56	5 751,56
28	K	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
29	M	42273589	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1000mm	kus	1,000	13 600,00	13 600,00
30	M	HLT.2174665	Spojka MIC-S90-AH ocel	kus	3,000	4 822,89	14 468,67
31	M	55251128	kroužek těsnící se zámkou DN 125	kus	1,000	1 020,00	1 020,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	42412002	vrut zemní s deskou a maticí M12 65x865x2,0mm	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
33	M	56230633	poklop uliční šoupátkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	1,000	966,00	966,00
34	M	VAG.185000040 01	Podkladová deska pro poklop šoupátkový	kus	1,000	277,76	277,76
35	M	AVK.724	Uliční poklop litinový AVK Klasik, šoupátkový, 7.2.4	kus	1,000	872,95	872,95
36	M	55251257	koleno palkové 90° příruba/hrdlo PN 10-16 DN 110/příruba DN 80	kus	1,000	4 290,00	4 290,00
37	M	PFB.1122142A	Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 80/50/9	kus	1,000	1 403,76	1 403,76
38	M	PFB.1121108OZ	Konus TBR-Q 600/800x625/120 KPS	kus	1,000	2 439,34	2 439,34
39	M	59224187	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	363,00	363,00
40	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	33,000	44,70	1 475,10
41	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	33,000	62,34	2 057,22
42	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	33,000	16,47	543,51
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
43	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m		259,00	0,00
vv			(4+3)*2				
44	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m		0,00	0,00
vv			14*1,02 *Přepočtené koeficientem množství				
D	997		Přesun sutě				28 398,49
45	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	9,107	257,00	2 340,50
46	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	9,107	717,00	6 529,72
47	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	27,003	22,70	612,97
vv			9,001*3		27,003		
48	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,107	634,00	5 773,84
49	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	9,001	1 460,00	13 141,46
D	998		Přesun hmot				32 616,01
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	13,990	1 364,38	19 087,68



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	13,990	967,00	13 528,33
D PSV			Práce a dodávky PSV				18 432,47
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				2 428,80
52	K	721171808	Demontáž potrubí z PVC D přes 75 do 114	m	33,000	35,60	1 174,80
53	K	721171912	Potrubí z PP propojení potrubí DN 40	kus	3,000	279,00	837,00
54	K	721910912	Pročištění odpadů svislých v jednom podlaží DN do 200	kus	1,000	417,00	417,00
D 722			Zdravotechnika - vnitřní vodovod				14 615,65
55	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN do 25	m	18,000	74,20	1 335,60
56	K	722173989	Potrubí plastové spoj elektrovarečka D přes 75 do 90 mm	kus	6,000	161,00	966,00
57	K	722174919	Potrubí plastové sestavení rozvodů D přes 75 do 90 mm	m	33,000	103,00	3 399,00
58	K	722176114	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzné D přes 22 do 32 mm	m	18,000	269,00	4 842,00
59	M	28615109	trubka tlaková PPR řada PN 10 32x2,9x4000mm	m	18,540	71,70	1 329,32
	VV		18*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		18,540		
60	K	722179191	Příplatek k rozvodu vody z plastů za malý rozsah prací na zakázce do 20 m	soubor	1,000	375,00	375,00
61	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	4,000	88,50	354,00
62	K	722240103	Ventily plastové PPR přímé DN 32	kus	3,000	620,00	1 860,00
63	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	%	144,809	1,07	154,73
D 725			Zdravotechnika - zařízení předměty				1 388,02
64	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	93,10	93,10
65	K	725822631.RAF	Baterie umyvadlová RAF RIO R11006 stojánková klasická s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 150 mm	soubor	1,000	1 278,62	1 278,62
66	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	kus	1,000	16,30	16,30
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				9 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				9 000,00
67	K	034002000	Zabezpečení staveniště - oplocení	soub	1,000	9 000,00	9 000,00