

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20220870

**Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice**

KSO:  
Místo: Lesoňovice

CC-CZ:  
Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel:  
Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 00294136  
DIČ: CZ00294136

Zhotovitel:  
SPH stavby s.r.o.

IČ: 26230470  
DIČ: CZ26230470

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu [podminkv.urs.cz](http://podminkv.urs.cz).

---

## Cena bez DPH

**3 830 244,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>3 830 244,00</b>	<b>804 351,24</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

## Cena s DPH

**v CZK**

**4 634 595,24**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20220870

**Stavba:** Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Místo: **Lesoňovice**

Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem

Projektant:

Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 830 244,00</b>	<b>4 634 595,24</b>	
01	Hydrogeologické práce vrt HV-1	434 730,00	526 023,30	STA
02	Manipulační šachta MŠ1	409 356,83	495 321,76	STA
03	Vodovodní řad A	299 732,44	362 676,25	STA
04	Úpravna vody	1 279 386,36	1 548 057,50	STA
05	Elektro přípojky a MaR	1 321 038,30	1 598 456,34	STA
06	VRN	86 000,07	104 060,08	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**01 - Hydrogeologické práce vrt HV-1**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ: 00294136

DIČ: CZ00294136

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**434 730,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	434 730,00	21,00%	91 293,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**526 023,30**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **01 - Hydrogeologické práce vrt HV-1**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**434 730,00**

OST - Hydrogeologický průzkum	434 730,00
OST01 - Geologické práce	57 980,00
OST02 - Vzorkovací práce	6 000,00
OST03 - Hydrodynamické zkoušky	66 750,00
OST04 - Laboratorní práce	32 500,00
OST06 - Geodetické práce	4 000,00
OST07 - Technické práce	267 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**01 - Hydrogeologické práce vrt HV-1**

Místo:

Lesoňovice

Datum:

31. 10. 2022

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Projektant:

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**434 730,00**

D OST Hydrogeologický průzkum

434 730,00

D OST01 Geologické práce

57 980,00

1	K	Pol1	Inženýrská činnost - získání příslušných povolení a vyjádření	kpl.	1,000	7 500,00	7 500,00	
2	K	Pol2	Sled a řízení prací hydrogeologického průzkumu	kpl.	1,000	12 500,00	12 500,00	
3	K	Pol3	Terénní rekognoskace	hod.	16,000	480,00	7 680,00	
4	K	Pol4	Hydrogeologické práce	hod.	24,000	480,00	11 520,00	
5	K	Pol5	Hydrodynamické vyhodnocení	hod.	16,000	480,00	7 680,00	
6	K	Pol6	Geologické vyhodnocení	hod.	16,000	480,00	7 680,00	
7	K	Pol7	Vypracování zprávy	hod.	24,000	80,00	1 920,00	
8	K	Pol8	Vzorkovací práce	kpl.	1,000	1 500,00	1 500,00	

D OST02 Vzorkovací práce

6 000,00

9	K	Pol9	Odběry vzorků z vrtů čerpáním + doprava	kpl.	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	------	---	------	-------	----------	----------	--

D OST03 Hydrodynamické zkoušky

66 750,00

10	K	Pol10	Poloprovodní čerpací zkouška (28 dní)	den	28,000	2 250,00	63 000,00	
----	---	-------	---------------------------------------	-----	--------	----------	-----------	--

vv 28

28,000

11	K	Pol11	Stoupací zkouška (3 dny)	den	3,000	1 250,00	3 750,00	
----	---	-------	--------------------------	-----	-------	----------	----------	--

D OST04 Laboratorní práce

32 500,00

12	K	Pol12	Krácený fyzikální a chemický rozbor vody	ks	2,000	4 000,00	8 000,00	
13	K	Pol13	Úplný rozbor vody podle vyhl. č. 252/2004 Sb.	ks	1,000	12 500,00	12 500,00	
14	K	Pol14	Stanovení objemová aktivity 222Rn	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	
15	K	Pol15	Stanovení objemová aktivity $\alpha$ , $\beta$	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
16	K	Pol16	Pesticidní látky dle požadavku SZÚ	ks	1,000	6 500,00	6 500,00	

D OST06 Geodetické práce

4 000,00

17	K	Pol20	Polohové a výškové zaměření vrtu	kpl.	1,000	4 000,00	4 000,00	
----	---	-------	----------------------------------	------	-------	----------	----------	--

D OST07 Technické práce

267 500,00

18	K	Pol22	Vrtné práce průměr 282 mm	m	10,000	2 500,00	25 000,00	
----	---	-------	---------------------------	---	--------	----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		10		10,000			
19	K	Pol23	Vrtné práce průměr 254 mm	m	80,000	1 900,00	152 000,00	
20	K	Pol24	Výstroj PVC pažnicí průměr 160/6,2 mm	m	90,000	680,00	61 200,00	
21	K	Pol25	Obsyp praným štěrkem fr. 4/8 mm	t	8,000	1 250,00	10 000,00	
	vv		8		8,000			
22	K	Pol26	Cementace vrtného mezikruží na pískový přechod	kpl.	1,000	7 000,00	7 000,00	
	vv		1		1,000			
23	K	Pol27	Čištění a odpískování vrtu	kpl.	1,000	5 000,00	5 000,00	
	vv		1		1,000			
24	K	Pol28	Ocelová ochranka - převlečné zhlaví	ks	1,000	3 250,00	3 250,00	
	vv		1		1,000			
25	K	Pol29	Přeprava vrtné soupravy a materiálu	km	45,000	90,00	4 050,00	
	vv		45		45,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**02 - Manipulační šachta MŠ1**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ: 00294136

DIČ: CZ00294136

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**409 356,83**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	409 356,83	21,00%	85 964,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**495 321,76**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **02 - Manipulační šachta MŠ1**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**409 356,83**

HSV - Práce a dodávky HSV	328 166,83
1 - Zemní práce	21 929,75
2 - Zakládání	20 961,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	204 760,00
5 - Komunikace pozemní	4 818,45
8 - Trubní vedení	66 766,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 880,00
997 - Přesun sutě	3 050,00
PSV - Práce a dodávky PSV	81 190,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	81 190,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**02 - Manipulační šachta MŠ1**

Místo: Lesoňovice

Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem

Projektant:

Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**409 356,83**

D HSV Práce a dodávky HSV

**328 166,83**

D 1 Zemní práce

**21 929,75**

1	K	111151102	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	150,000	15,00	2 250,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151102</a>					
		VV	10*10		100,000			
		VV	10*5		50,000			
		VV	Součet		150,000			
2	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	150,000	20,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113</a>					
		VV	10*10		100,000			
		VV	10*5		50,000			
		VV	Součet		150,000			
3	K	131351102	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	21,952	380,00	8 341,76	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131351102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131351102</a>					
		VV	Manipulační šachta					
		VV	(1,2/3*(5,6*5,6+sqrt(5,6*5,6*2,8*2,8))+2,8*2,8))		21,952			
4	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	21,952	120,00	2 634,24	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a>					
		VV	(1,2/3*(5,6*5,6+sqrt(5,6*5,6*2,8*2,8))+2,8*2,8))		21,952			
		VV	Součet		21,952			
5	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	150,000	24,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113</a>					
		VV	10*10		100,000			
		VV	10*5		50,000			
		VV	Součet		150,000			
6	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	12,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411121</a>					
		VV	10*10		100,000			
		VV	10*5		50,000			
		VV	Součet		150,000			
7	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,250	135,00	303,75	CS ÚRS 2022 01
		VV	150*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		2,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			<b>Zakládání</b>					20 961,83
8	K	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se ztuhnutím z jílu	m3	0,600	1 250,00	750,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/247681114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/247681114</a>					
VV			1*1*0,6					0,600
9	M	58125110	jílu surový kusový	t	1,200	1 250,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
VV			1*1*0,6*2					1,200
10	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	1,568	1 370,00	2 148,16	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532211</a>					
VV			2,8*2,8*0,2					1,568
11	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	0,794	1 410,00	1 119,54	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532213</a>					
VV			2,8*2,8*0,15-(PI*0,9*0,9*0,15)					0,794
12	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm	m3	1,186	1 250,00	1 482,50	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271562211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271562211</a>					
VV			2,8*2,8*0,05					0,392
VV			2,8*2,8*0,15-(PI*0,9*0,9*0,15)					0,794
VV			Součet					1,186
13	K	275311611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem prokládaného tř. C 16/20	m3	2,257	3 490,00	7 876,93	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275311611">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/275311611</a>					
VV			4,514/2					2,257
14	M	58932563	beton C 16/20 X0,XC1 kamenivo frakce 0/8	m3	1,714	3 550,00	6 084,70	CS ÚRS 2022 01
VV			7*0,5*0,5*0,8*0,5					0,700
VV			6*0,5*0,5*0,6*0,5					0,450
VV			0,4*0,4*0,4					0,064
VV			2*0,5*0,5*1					0,500
VV			Součet					1,714
D 3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					204 760,00
15	K	348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	2,000	750,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348101220">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348101220</a>					
VV			2					2,000
16	M	55342341	brána kovová dvoukřídllová 1500x3916mm	kus	1,000	27 500,00	27 500,00	CS ÚRS 2022 01
P			Poznámka k položce: Brána včetně bavoletů na uchycení ostnatého drátu, 3 řady. Dle výkresové dokumentace.					
VV			1					1,000
17	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	16,000	155,00	2 480,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401130">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401130</a>					
VV			16					16,000
18	M	31327515	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 2000mm	m	16,000	219,00	3 504,00	CS ÚRS 2022 01
VV			16					16,000
19	K	348401320	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu ostnatého	m	60,000	25,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401320">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401320</a>					
VV			60					60,000
20	M	31478001	drát ostnatý D 2mm	m	60,000	14,50	870,00	CS ÚRS 2022 01
VV			60					60,000
21	M	31324826	napínák na drát bavoletu povrchová úprava žár. zinek	kus	6,000	48,00	288,00	CS ÚRS 2022 01
VV			6					6,000
22	M	31324834	plotový jednostranný bavolet dl 200-400mm pro 2-3 dráty na profilovaný sloupek D 40-50mm povrchová úprava Al komaxit	kus	8,000	680,00	5 440,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		8		8,000				
23	K	348401350	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínavacího	m	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2022 02	
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401350">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401350</a>							
	VV		30		30,000				
24	K	348401360	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu přiháčekování pletiva k napínavacímu drátu	m	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2022 02	
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401360">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401360</a>							
	VV		30		30,000				
25	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínavací 2,5/3,5mm	m	32,000	8,50	272,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		16*2		32,000				
26	M	15619200	drát poplastovaný kruhový vázací 1,1/1,5mm	m	16,000	6,00	96,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		16		16,000				
27	K	348401415	Montáž oplocení z pletiva bavoletu rozpěrné tyče	kus	6,000	125,00	750,00	CS ÚRS 2022 02	
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401415">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/348401415</a>							
	VV		6		6,000				
28	M	55342265	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 3000/48x1,5mm	kus	6,000	530,00	3 180,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		6		6,000				
29	M	55342272	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchem 2000mm	kus	6,000	340,00	2 040,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		6		6,000				
30	M	55342328	sloupek pro branku 70x70mm v 1,5m včetně pantu	kus	2,000	3 220,00	6 440,00	CS ÚRS 2022 01	
	VV		2		2,000				
31	K	R1	Manipulační šachta MŠ-1 u vrtu HV-1 Dodávka betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg	kpl	1,000	148 000,00	148 000,00		
	P	<p>Poznámka k položce:  manipulační šachta MŠ1 dle výkresové dokumentace. Kompletní dodávka.  Sestavena ze tří kusů - dno, skruž a zákrytová deska (5+1+1 t), jednoho otvoru 900x600 mm opatřeného studničním poklopem s ventilací a rámem (pozink a natřeno komaxitem). Poklop uzamykatelný. Včetně nerezového výsuvného žebříku. Zhotoveny 1x prostup ve stěně na potrubí výtlačku, 1x u dna pro odtokové potrubí (odvodnění šachty), 1x prostup ve dně pro vrt + 2x ve stěně pro elektro.  Včetně nerezové tvarovky d219x3mm s přírubou, která bude dobetonována do dna šachty kolem zhlaví vrtu na stavbě. Včetně zaslepovacího nerezového víčka osazeného na přírubu tvarovky s prostupem na potrubí, kabel, lanko a případně dávkování chlomanu do vrtu. Tvarovka s nátrubkem z boku pro případný odvod vody v případě přetokového vrtu.  Dobetonávka podlahy do spádu a doplnění mřížky kanálku 150x150 na stavbě. Odvod vody z šachty potrubím PVC KG110.  Cena včetně dopravy na stavbu, sestavení šachty, osazení nerezové tvarovky, dobetonávky a těsnící malty na prostup potrubí výtlačku a kabelů. Dobetonávka vodostavební maltou (např. VANDEX nebo ERGELIT superfix). Vyspádování dna betonem na stavbě včetně provedení mřížky odtoku. Z výroby profil odtoku z šachty pro PVC KG 110. Šachta zhotovena dle požadavků provozovatele VaS, a.s.</p>							
	VV		1		1,000				
D	5	Komunikace pozemní						4 818,45	
32	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	5,295	420,00	2 223,90	CS ÚRS 2022 02	
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212210">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212210</a>							
	P	Poznámka k položce: Dlažba v rozsahu výkresové dokumentace kolem manipulační šachty u vrtu.							
	VV		2,8*2,8-(PI*0,9*0,9)		5,295				
33	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	5,295	490,00	2 594,55	CS ÚRS 2022 01	
	P	Poznámka k položce: Včetně dopravy.							
	VV		2,8*2,8-(PI*0,9*0,9)		5,295				
D	8	Trubní vedení						66 766,80	
34	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	80,000	95,00	7 600,00	CS ÚRS 2022 02	
	Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871171211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871171211</a>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	28613171	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm	m	81,200	124,00	10 068,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		80°1,015 "Přepočtené koeficientem množství		81,200			
36	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 110	m	10,000	380,00	3 800,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871265231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871265231</a>					
37	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877265211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877265211</a>					
38	M	42283018	klapka koncová přírubová žabí DN 100	kus	1,000	7 490,00	7 490,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	891181112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40	kus	12,000	1 020,00	12 240,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891181112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891181112</a>					
40	K	891181295	Montáž vodovodních armatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200	kus	12,000	100,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891181295">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891181295</a>					
41	M	31951165	spojka svěrná litinová s vnějším závitem pro ocelovou trubku 1 1/2"	kus	2,000	798,00	1 596,00	CS ÚRS 2022 01
42	M	55251902	t-kus 90° svěrný litinový pro PE potrubí d40-40	kus	2,000	1 372,00	2 744,00	CS ÚRS 2022 01
43	M	55114184	kohout kulový PN 35 T 185°C těžká řada plnopřítokový páčka 1"1/2 červený	kus	3,000	1 390,00	4 170,00	CS ÚRS 2022 01
44	M	38821465	vodoměr domovní na studenou vodu vícevtokový mokroběžný G2"x200mm Qn 10	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2022 01
	P		Poznámka k položce: Včetně šroubení.					
	VV		1		1,000			
45	M	31942643	T-kus mosaz 5/4"x5/4"x5/4"	kus	2,000	415,00	830,00	CS ÚRS 2022 01
46	M	R6	vodorovná zpětná klapka	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	
	P		Poznámka k položce: Včetně dopravy.					
47	M	55129500	filtr 2x vnitřní závit PN16 T 130°C 2"	kus	1,000	1 678,00	1 678,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		0,985221674876847*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		1,000			
48	M	FIT	Spojovací materiál fitinky - šroubení	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
	P		Poznámka k položce: Spojovací materiál drobný, těsnící nit, šroubení, atd.					
49	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	80,000	28,00	2 240,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122</a>					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 880,00	
50	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	11,200	340,00	3 808,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916331112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916331112</a>					
	VV		4*2,8		11,200			
51	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	11,200	185,00	2 072,00	CS ÚRS 2022 01
	D	997	Přesun sutě				3 050,00	
52	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,000	125,00	1 250,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231</a>					
53	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	10,000	160,00	1 600,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006512">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006512</a>					
54	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km	t	10,000	20,00	200,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006519">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997006519</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				81 190,00	
D	724		Zdravotechnika - strojní vybavení				81 190,00	
55	K	724149101	Čerpadla vodovodní strojní bez potrubí montáž čerpadel ponorných bez potrubí a příslušenství o výkonu do 56	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/724149101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/724149101</a> Poznámka k položce: Montáž čerpadla na potrubí.					
			VV		1,000			
56	M	4262310R	Čerpadlo do vrtu do 2,0 kW, dle projektu.	kpl	1,000	79 690,00	79 690,00	
			Poznámka k položce: Včetně dodání čerpadla, napájecího kabelu, nerezového lanka na zavěšení, vsuvky do čerpadla a šroubení přechodu. Montáže. Dle projektové dokumentace.					
			VV		1,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**03 - Vodovodní řad A**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ:

00294136

DIČ:

CZ00294136

IČ:

26230470

DIČ:

CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**299 732,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 732,44	21,00%	62 943,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**362 676,25**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **03 - Vodovodní řad A**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**299 732,44**

HSV - Práce a dodávky HSV

299 732,44

1 - Zemní práce

240 492,60

8 - Trubní vedení

59 239,84

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **03 - Vodovodní řad A**

Místo: Lesoňovice  
 Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
 Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**299 732,44**

D HSV Práce a dodávky HSV

299 732,44

D 1 Zemní práce

240 492,60

1	K	111151103	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m2	m2	776,000	10,00	7 760,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151103</a>					
			VV 194*4		776,000			
			VV Součet		776,000			
2	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	388,000	20,00	7 760,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113</a>					
			VV 194*2		388,000			
3	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	469,200	180,00	84 456,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122351104</a>					
			VV ((2+1)/2*1,7)*184		469,200			
4	K	122451102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3	m3	25,500	620,00	15 810,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122451102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122451102</a>					
			VV ((2+1)/2*1,7)*10		25,500			
5	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	58,200	120,00	6 984,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102</a>					
			VV 194*1*0,3		58,200			
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	104,760	125,00	13 095,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231</a>					
			VV 58,2*1,8		104,760			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	416,130	120,00	49 935,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a>					
			VV ((1,3+2)/2*1,3)*194		416,130			
			VV Součet		416,130			
8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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	89,240	300,00	26 772,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101</a>					
			VV ((1,3+1)/2*0,4)*194		89,240			
9	M	58344155	šterkodl' frakce 0/22	t	43,920	300,00	13 176,00	CS ÚRS 2022 01
			VV 122*0,6*0,3*2		43,920			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	388,000	38,00	14 744,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351003</a> VV 194*2		388,000			
							59 239,84	
D	8	Trubní vedení						
11	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	194,000	95,00	18 430,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871171211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871171211</a>					
12	M	28613171	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 40x3,7mm	m	196,910	124,00	24 416,84	CS ÚRS 2022 01
			VV 194*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		196,910			
13	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	194,000	28,00	5 432,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122</a> VV 194		194,000			
14	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	194,000	44,00	8 536,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111</a> VV 194		194,000			
15	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	194,000	12,50	2 425,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113</a> VV 194		194,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**04 - Úpravna vody**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ: 00294136

DIČ: CZ00294136

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 279 386,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 279 386,36	21,00%	268 671,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 548 057,50**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **04 - Úpravna vody**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 279 386,36**

HSV - Práce a dodávky HSV	9 336,36
1 - Zemní práce	7 136,36
4 - Vodorovné konstrukce	2 200,00
PSV - Práce a dodávky PSV	675 050,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	675 050,00
N00 - Úpravna vody - stavbní objekt a vstrojení	595 000,00
N01 - Úpravna vody	595 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **04 - Úpravna vody**

Místo: Lesoňovice  
 Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
 Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 279 386,36**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 336,36	
D	1		Zemní práce				7 136,36	
1	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	10,000	120,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102</a>					
2	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,000	125,00	1 250,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201221</a>					
3	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	39,053	120,00	4 686,36	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a>					
	VV		(4/3*(3,3*3,3+sqrt(3,3*3,3*2,5*2,5))+2,5*2,5)			33,853		
	VV		13*0,4*1			5,200		
	VV		Součet			39,053		
D	4		Vodorovné konstrukce				2 200,00	
4	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku	m2	20,000	110,00	2 200,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451577877">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451577877</a>					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				675 050,00	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				675 050,00	
5	K	ÚVT1	Úpravna vody - Odstranění Mn, Fe, hygienická stabilizace vody	kpl	1,000	457 700,00	457 700,00	
			Poznámka k položce: Včetně dodávky a montáže dle projektové dokumentace. Položka v ceně zahrnuje zaškolení obsluhy a předání manuálu obsluhy filtru.					
6	K	ÚVT2	Úpravna vody - Technologie odstranění radonu	kpl	1,000	217 350,00	217 350,00	
			Poznámka k položce: Kompletní dodávka a instalace odradonovací technologie na základě rozboru vody. Součástí dodávky je i dodavatelská (dílenská) dokumentace propojení na stávající rozvody a propojení s ostatními prvky v úpravně (Filtrace na Mn a Fe). V ceně položky montáž a montážní materiál včetně trubního propojení a fitinek. V rámci položky uvedení do provozu a zaškolení obsluhy.					
D	N00		Úpravna vody - stavní objekt a vystrojení				595 000,00	
D	N01		Úpravna vody				595 000,00	
7	K	ÚVST1	Úpravna vody - Kompletní dodávka objektu úpravný včetně základové konstrukce (pasy), desky, stěn, stropu, střechy a finální povrchové úpravy.	kpl	1,000	595 000,00	595 000,00	

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

*Poznámka k položce:*

*IO 04 – Úpravna vody*

*Bude provedena betonáž základových pasů a desky pro objekt úpravny vody. Objekt zděný nebo ze zateplených sendvičových panelů (ocelový pozinkovaný plech s PUR výplní) se sedlovou střechou v rozměru 5x3 m. Předpokládají se pouze vstupní dvoukřídlé dveře s koulí a klikou, plně. Vzhledem k charakteru objektu bude bez okenních otvorů. Odvětrání objektu řešeno ventilací (venkovní ventilátor s lamelou proti dešti spínaný snímačem vlhkosti uvnitř objektu).*

*Objekt úpravny včetně vnitřního uspořádání technologie bude upřesněn v dokumentaci pro provádění stavby na základě rozborů vody z vrtu a doporučení hydrogeologa.*

*Předpokládá se jednopodlažní zděný objekt se sedlovou střechou bez oken a s dvoukřídlými dveřmi směřovanými směrem k příjezdové cestě u objektu. Barva střechy a okapů hnědá, fasáda barevně zelená. Dveře plastové, hnědé.*

*Úpravna vody bude zděná, případně sendvičové zateplené panely. Objekt rozměru 5x3 m (půdorysně). Vstup dvoukřídlými dveřmi. Dveře zdvojeny. Objekt založen na základových pasech na srovnaném terénu před vodojemem. Dosyp zeminy z přebytku po výkopových pracích na manipulační šachtě MŠ1. Předpokládá se případné přeložení stávajícího potrubí vedoucího do obce tak, aby vycházelo společně s potrubím vedoucím od vrtu a kabelů.*

*Před objektem zpevněna plocha zatravněovacími tvárnici (19 m2) pro parkování obsluhy objektu úpravny. Ke stěnám objektu úpravny budou nově zavedeny sloupky oplocení vodojemu.*

*Střecha objektu bude tvořena dřevěnou příhradovou konstrukcí v úpravě s plechem proti vnikání kunám. Na střeše keramické tašky v hnědé barvě. Na objektu bude umístěn hromosvod.*

*Objekt úpravny umístěn před vodojemem, bude sloužit pro případné umístění filtru Mn a Fe, dávkovacího čerpadla chloru nebo UV lampy a případného odradonování. V objektu bude led osvětlení a rozvaděč pro přenos dat na dispečink provozovatele. Rozmístění vypínačů a zásuvek bude uvedeno v dokumentaci pro provádění stavby. Předpokládá se stálá teplota objektu (cca 5°C) pomocí elektrotopidla proti zamrznutí objektu v zimním období.*

*Vnitřní armatury budou rozkresleny dle rozborů vody po odvrtání vrtu a vyhodnocení vrtných prací v dokumentaci pro provádění stavby.*

*Všechny vnitřní kovové prvky budou provedeny z pozinkované oceli.*

*Vnitřní kulové ventily budou minimálně v kvalitě výrobce Giacominy.*

*Dávkovací čerpadla budou minimálně v kvalitě od výrobce Prominent.*

*Vnitřní trubní instalace v objektu úpravny v materiálu PPr nebo PE.*

*V úpravně na výtlačku z vrtu bude umístěn filtr s automatickým proplachem a pojišťovacím ventilem. Proplach sveden do armaturní šachty a odpadního potrubí z vodojemu. Vložka filtru 200 micronů. Na stavbu dodáno s 1 ks náhradní vložky.*

*Uvnitř objektu bude umístěn 1x malý přímotop s termostatem bez ventilace pro zajištění teploty objektu v zimním období (1x 1 kW).*

*Osvětlení objektu úpravny 2x led světelný panel (100W).*

*Skladba podlahy je tvořena podkladním štěrkem tl. 300 mm fr. 8/16, nosnou betonovou deskou tl. 150 mm s hydroizolační vrstvou. Vnitřní nášlapnou vrstvou tvoří podlahové dlaždice teraco v tl. 2-2,5 cm.*

*Na stavbě bude vybetonována armaturní šachta s prostupy v základech. Potrubí od vrtu a do vodojemu bude zajištěno proti průniku vlhkosti těsníci manžetami. Prostupem směrem od vrtu bude do objektu vstupovat přívodní potrubí surové vody. V armaturní šachtě bude vybetonován pozinkovaný rám pro krycí mříž. Mříž bude pochozí, pozinkovaná s výřezy na potrubí, které přivádí surovou vodu z vrtu a upravenou do obce. Odvodnění šachty svedeno do odpadního potrubí z vodojemu.*

*Odtoková potrubí proplachu, případně vypouštění nádrže budou svedena k armaturní šachtě.*

*Ve dně šachty bude odvodnění do drenážního potrubí PVC110, které bude svedeno směrem od objektu. V armaturní šachtě bude na potrubí drenáže umístěna mřížka proti hlodavcům a na potrubí drenáže bude vytvořen sifon.*

*V podlaží bude u stěny uvedena chránička konflex s ovládacím kabelem a silovým kabelem nm vrt a chránička pro přívodní silový kabel z*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**05 - Elektro přípojky a MaR**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ: 00294136

DIČ: CZ00294136

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 321 038,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 321 038,30	21,00%	277 418,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 598 456,34**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **05 - Elektro přípojky a MaR**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 321 038,30**

HSV - Práce a dodávky HSV	264 422,00
1 - Zemní práce	242 822,00
5 - Komunikace pozemní	21 600,00
PSV - Práce a dodávky PSV	64 261,40
742 - Elektroinstalace - slaboproud	64 261,40
M - Práce a dodávky M	992 354,90
21-M - Elektromontáže	327 354,90
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	665 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **05 - Elektro přípojky a MaR**

Místo: Lesoňovice  
 Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
 Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 321 038,30**

D HSV Práce a dodávky HSV 264 422,00

D 1 Zemní práce 242 822,00

1	K	111151102	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	330,000	15,00	4 950,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/111151102</a>					
		VV	Vedení elektro přes louku					
		VV	110*3	330,000				
2	K	113107021	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	24,000	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107021</a>					
3	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	24,000	100,00	2 400,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154113</a>					
		VV	60*0,4	24,000				
4	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	6,000	300,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421</a>					
		VV	4*1,5	6,000				
5	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	330,000	20,00	6 600,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113</a>					
6	K	132351104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3	m3	252,160	420,00	105 907,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132351104</a>					
		VV	Výkop pro kabel elektro					
		VV	788*0,8*0,4	252,160				
7	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	63,040	240,00	15 129,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137</a>					
8	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	63,000	120,00	7 560,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151102</a>					
		VV	63	63,000				
9	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	63,040	125,00	7 880,00	CS ÚRS 2022 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201221</a>					
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	189,120	120,00	22 694,40	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101</a>					
VV			Výkop pro kabel elektro					
VV			788*0,6*0,4	189,120				
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	63,040	300,00	18 912,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101</a>					
VV			Výkop pro kabel elektro					
VV			788*0,2*0,4	63,040				
12	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	126,080	360,00	45 388,80	CS ÚRS 2022 01
VV			63,04*2 "Přepočtené koeficientem množství	126,080				
D 5			Komunikace pozemní	21 600,00				
13	K	566901241	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a ztuhnutím kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	24,000	150,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/566901241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/566901241</a>					
14	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	24,000	750,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144111</a>					
D PSV			Práce a dodávky PSV	64 261,40				
D 742			Elektroinstalace - slaboproud	64 261,40				
15	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	197,000	26,00	5 122,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121001</a>					
16	M	34121237	kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 300V (J-Y(St)Y...Lg) 4x2x0,8mm2	m	236,400	28,00	6 619,20	CS ÚRS 2022 01
VV			197*1,2 "Přepočtené koeficientem množství	236,400				
17	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	197,000	26,00	5 122,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121001</a>					
18	M	EL1	1xJYTY 14x1mm	m	197,000	91,00	17 927,00	
19	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil přes 15	m	197,000	32,00	6 304,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121002">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/742121002</a>					
20	M	34121245	kabel sdělovací stíněný laminovanou Al fólií s příloženým Cu drátem jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 300V (J-Y(St)Y...Lg) 16x2x0,8mm2	m	236,400	98,00	23 167,20	CS ÚRS 2022 01
VV			197*1,2 "Přepočtené koeficientem množství	236,400				
D M			Práce a dodávky M	992 354,90				
D 21-M			Elektromontáže	327 354,90				
21	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě	m	985,000	52,00	51 220,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210220020">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210220020</a>					
VV			788	788,000				
VV			197	197,000				
VV			Součet	985,000				
22	M	RMAT0001	pás zemní		985,000	105,00	103 425,00	
23	K	210902011	Montáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) uložených volně počtu a průřezu žil 4x16 mm2	m	197,000	26,00	5 122,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210902011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210902011</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			197			197,000		
24	M	34112316	kabel instalační jádro Al plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm <sup>2</sup>	m	226,550	66,00	14 952,30	CS ÚRS 2022 01
VV			197*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			226,550		
25	K	210902013	Montáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) uložených volně počtu a průřezu žil 4x35 mm <sup>2</sup>	m	788,000	35,00	27 580,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210902013">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/210902013</a>					
26	M	34113122	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x35mm <sup>2</sup>	m	906,200	138,00	125 055,60	CS ÚRS 2022 01
VV			788*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			906,200		
D		35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				665 000,00	
27	K	UP15	Kompletní dodávka elektroinstalace s rozvaděči a přenosy na disp.(5 položek)	kpl	1,000	665 000,00	665 000,00	

Poznámka k položce:

Kompletní elektroinstalace s rozvaděčem a přenosy na disp. dle těchto podpoložek:

1. Projekt elektro - dodavatelský projekt propojení komunikace s centrálním dispečinkem

2. Společný elektrosvaděč (silov.a technolog.) s řídicím automatem a přenosovým zařízením

Společný rozvaděč silový a technologický:

- Řídicí automat (uvést počty DI, AI, DO)

- Barevný dotykový panel 12"

- Zařízení pro přenos dat na centrální dispečink (protokol DNP3)

- Konfigurace SW řídicího automatu vč. operátorského panelu

- Konfigurace SW zařízení přenosu dat

- Konfigurace bodů a mimiky na centrálním dispečinku

- Montáž a oživení

3. Elektrovizite a TIČR

4. Elektroinstalace a montážní materiál

5. Vvstrojení elektroinstalace u vrtu HV-1. vvstrojení objektu vodárnv.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt:

**06 - VRN**

KSO:

Místo: Lesoňovice

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Zhotovitel:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

IČ:

00294136

DIČ:

CZ00294136

IČ:

26230470

DIČ:

CZ26230470

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**86 000,07**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 000,07	21,00%	18 060,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**104 060,08**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **06 - VRN**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**86 000,07**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	86 000,07
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	25 000,07
VRN3 - Zařízení staveniště	40 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	21 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Připojení nového vrtu – Lesoňovice

Objekt: **06 - VRN**

Místo: Lesoňovice  
Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem  
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Datum: 31. 10. 2022

Projektant:  
Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**86 000,07**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

86 000,07

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

25 000,07

1	K	012002000	Geodetické práce před stavbou - vytyčení staveniště	kpl	1,000	5 000,07	5 000,07	CS ÚRS 2020 02
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01

P  
*Poznámka k položce:  
Data budou předána v papírové podobě 6x a 1 na CD v digitální podobě ve formátech \*.dwg, \*.xls, \*.pdf a \*.doc.*

D VRN3 Zařízení staveniště

40 000,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, deponií apod.	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost

21 000,00

4	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/042503000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042503000)

5	K	045203000	Kolaudace stavby - cedulka ochranné pasmo + propagace projektu - kompletní rozbor vody - revizní zpráva elektro - tlakové zkoušky - atesty materiálů a zařízení Veškeré potřebné podklady k provedení kolaudace.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	



## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST