

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična – 3. etapa

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **8 206 407,97**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 206 407,97	1 723 345,67
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **9 929 753,64**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

TESP Contract s.r.o.

Svárov 338, 755 01 Vsetín
Provozovna Ohrada 791, Vsetín
IČ: 26850648, DIČ: CZ26850648
Tel.: 571 420 112

OBEC HOVĚZÍ
PSČ 756 01

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična – 3. etapa

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 206 407,97	9 929 753,64
100	D.1.1 Architektonicko-stavební,D.1.2 Stavebně konstrukční řešení	1 036 002,28	1 253 562,76
101	D.1.4 Zdravotně technická instalace	158 863,01	192 224,24
1011	D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace dešťová	3 708 885,40	4 487 751,33
1012	D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace splašková	1 700 295,26	2 057 357,26
102	D.1.4 Vytápění	367 203,06	444 315,70
103	D.1.4 Vzduchotechnika	660 979,00	799 784,59
104	D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika	422 206,82	510 870,25
105	D.1.4 Elektronické komunikace	77 573,14	93 863,50
106	Vedlejší rozpočtové náklady	74 400,00	90 024,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt:

100 - D.1.1 Architektonicko-stavební,D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 036 002,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 036 002,28	21,00%	217 560,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **1 253 562,76**

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **100 - D.1.1 Architektonicko-stavební,D.1.2 Stavebně konstrukční řešení**

Místo: Hovězí
Zadavatel: Obec Hovězí
Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Datum: 31.05.2021
Projektant: BP projekt,s.r.o.
Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 036 002,28
HSV - Práce a dodávky HSV		470 519,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce		50 273,03
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		168 618,19
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		110 777,09
997 - Přesun sutě		118 634,70
998 - Přesun hmot		22 216,51
PSV - Práce a dodávky PSV		565 482,76
762 - Konstrukce tesařské		2 189,57
763 - Konstrukce suché výstavby		13 542,21
764 - Konstrukce klempířské		4 305,24
766 - Konstrukce truhlářské		81 223,19
767 - Konstrukce zámečnické		19 210,03
771 - Podlahy z dlaždic		89 793,48
775 - Podlahy skládané		115 568,99
781 - Dokončovací práce - obklady		101 543,94
783 - Dokončovací práce - nátěry		94 195,18
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		43 910,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt: 100 - D.1.1 Architektonicko-stavební, D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

Místo: Hovězí Datum: 31.05.2021
Zadavatel: Obec Hovězí Projektant: BP projekt,s.r.o.
Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín Zpracovatel: Fajfrová Irena

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

Náklady soupisu celkem

1 036 002,28

D	HSV		Práce a dodávky HSV				470 519,52	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				50 273,03	
1	K	317142420	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu tl 1000 mm	kus	4,000	316,00	1 264,00	CS ÚRS 2021 01
2	K	317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu tl do 1250 mm	kus	3,000	472,00	1 416,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		2+1		3,000			
3	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,260	5 636,00	1 465,36	CS ÚRS 2021 01
	vv		2,75*0,3*0,2		0,165			
	vv		1,05*0,45*0,1*2		0,095			
	vv		Součet		0,260			
4	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,050	39 525,00	1 976,25	CS ÚRS 2021 01
	vv		50,0*0,001		0,050			
5	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,148	38 037,00	5 629,48	CS ÚRS 2021 01
	vv		147,7*0,001		0,148			
6	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	40,866	517,00	21 127,72	CS ÚRS 2021 01
	vv		(0,39+1,959)*(3,56+0,28+0,1)		9,255			
	vv		-0,8*1,97*2		-3,152			
	vv		(1,27*2+0,15+0,58+0,15+0,74+0,55+0,1+1,0+0,1+0,5+0,15*2)*4,04+0,1		27,779			
	vv		(0,5+0,1+1,0+0,9*2)*4,14		14,076			
	vv		-0,8*1,97		-1,576			
	vv		-0,7*1,97*4		-5,516			
	vv		Součet		40,866			
7	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	19,251	702,00	13 514,20	CS ÚRS 2021 01
	vv		(0,9+0,15)*4,14		4,347			
	vv		(0,9+0,15*2)*4,14*3		14,904			
	vv		Součet		19,251			
8	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	28,980	101,00	2 926,98	CS ÚRS 2021 01
	vv		4,14*7		28,980			
9	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,520	627,00	953,04	CS ÚRS 2021 01
	vv		2,75*0,2*2		1,100			
	vv		1,05*0,1*2*2		0,420			
	vv		Součet		1,520			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				168 618,19	
10	K	611325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stropěch	kus	1,000	1 804,00	1 804,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"výlez na půdu" 1		1,000			
11	K	611325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	42,780	340,00	14 545,20	CS ÚRS 2021 01
	vv		1.NP					
	vv		20,91+21,87		42,780			
12	K	611331115	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	69,600	273,00	19 000,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		ob2		69,600			
13	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	272,797	278,00	75 837,57	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č. 1.02					
	vv		(4,0+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+4,14*2)*4,04		80,855			
	vv		-2,42*1,97		-4,767			
	vv		-0,9*1,2*4		-4,320			
	vv		(0,9+1,2)*2*0,5*2		4,200			
	vv		m.č. 1.03					
	vv		(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2*(4,04-2,0)		19,951			
	vv		m.č. 1.04					
	vv		(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*(4,04-2,0)		12,362			
	vv		(1,27+0,9)*2*(4,04-2,0)		8,854			
	vv		m.č. 1.05					
	vv		(2,1+0,9)*2*(4,04-2,0)		12,240			
	vv		m.č. 1.06					
	vv		(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2*(4,04-2,0)		16,483			
	vv		(1,27+0,9)*2*(4,04-2,0)		8,854			
	vv		m.č. 1.07					
	vv		(0,5+1,6)*2*(4,04-2,0)		8,568			
	vv		m.č. 1.08					
	vv		(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8)*2*4,42		113,364			
	vv		-0,8*1,97*2		-3,152			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		-0,9*1,2*4		-4,320			
	vv		(0,9+1,2)*2*0,5*4		8,400			
	vv		-1,35*2,15*2		-5,805			
	vv		(1,35+2,15*2)*0,3*2		3,390			
	vv		-2,1*2,4*4		-20,160			
	vv		(2,1+2,4)*2*0,5*4		18,000			
	vv		Součet		272,797			
14	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	65,508	39,00	2 554,81	CS ÚRS 2021 01
	vv		okna dveře					
	vv		0,9*1,2*8		8,640			
	vv		2,1*2,4*4		20,160			
	vv		1,35*2,15*3		8,708			
	vv		1,0*2,00*2*7		28,000			
	vv		Součet		65,508			
15	K	619996127	Ochrana svislých ploch obedněním z OSB desek	m2	65,828	420,00	27 647,76	CS ÚRS 2021 01
	vv		10,05*6,55		65,828			
16	K	622215134	Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 160 mm plochy do 1,0 m2	kus	1,000	830,00	830,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		prostup VZT6					
	vv		1		1,000			
17	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,933	3 552,00	13 970,02	CS ÚRS 2021 01
	vv		(b+c)*0,07		3,933			
18	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlázení povrchu	m3	3,933	910,00	3 579,03	CS ÚRS 2021 01
19	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	7,000	270,00	1 890,00	CS ÚRS 2021 01
20	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	4,000	986,00	3 944,00	CS ÚRS 2021 01
21	M	55331482	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	3,000	1 005,00	3 015,00	CS ÚRS 2021 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				110 777,09	
22	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	56,190	46,00	2 584,74	CS ÚRS 2021 01
	vv		c+b		56,190			
23	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	238,180	104,00	24 770,72	CS ÚRS 2021 01
	vv		a+b+c		238,180			
24	K	953171021	Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti do 50 kg - nádrže	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"Z-III/02" 1		1,000			
25	M	56230625.1	poklop šachtový čtvercový 600x600mm s rámem pro zabetonování	kus	1,000	4 380,00	4 380,00	
26	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	3,000	147,00	441,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"O-III/01" 3		3,000			
27	M	44932114	přístroj hasící ruční práškový PG 6 LE	kus	3,000	783,00	2 349,00	CS ÚRS 2021 01
28	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000	74,00	592,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"K1" 4*2		8,000			
29	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	33,690	91,00	3 065,79	CS ÚRS 2021 01
	vv		(3,46+0,1+1,84)*4,04		21,816			
	vv		(1,29+1,3*2)*4,04		15,716			
	vv		-0,65*1,97*3		-3,842			
	vv		Součet		33,690			
30	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,234	1 200,00	1 480,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		(0,39+1,959)*(2,56+1,2)*0,3		2,650			
	vv		-(0,65*1,97*2+0,9*1,2*2)*0,3		-1,416			
	vv		Součet		1,234			
31	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,584	2 660,00	12 193,44	CS ÚRS 2021 01
	vv		odk.B,C					
	vv		(21,87+20,91)*0,08		3,422			
	vv		(3,46+0,1+1,84)*(1,29+0,1+1,3)*0,08		1,162			
	vv		Součet		4,584			
32	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	56,190	132,00	7 417,08	CS ÚRS 2021 01
	vv		b+c		56,190			
33	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	2,520	129,00	325,08	CS ÚRS 2021 01
	vv		(0,9+1,2)*2*0,3*2		2,520			
34	K	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 2 m2	m2	4,320	186,00	803,52	CS ÚRS 2021 01
	vv		0,9*1,2*4		4,320			
35	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	5,460	175,00	955,50	CS ÚRS 2021 01
	vv		1.NP					
	vv		1,3*2,1*2		5,460			
36	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	6,403	286,00	1 831,26	CS ÚRS 2021 01
	vv		0,65*1,97*5		6,403			
37	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	0,867	1 758,00	1 524,19	CS ÚRS 2021 01
	vv		VZT 6					
	vv		1,02*0,072*0,59*2		0,867			
38	K	972054491	Vybourání otvorů v ŽB strozech nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	0,213	7 849,00	1 671,84	CS ÚRS 2021 01
	vv		výlez na půdu					
	vv		1,375*0,85*0,35		0,409			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-1,0*0,56*0,35				-0,196	
			Součet				0,213	
39	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,100	4 343,00	434,30	CS ÚRS 2021 01
40	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,350	5 245,00	1 835,75	CS ÚRS 2021 01
			0,1*2+0,15				0,350	
41	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	0,920	5 413,00	4 979,96	CS ÚRS 2021 01
			0,3+0,62				0,920	
42	K	977151218	Jádrové vrty dovrcní diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	0,350	4 966,00	1 738,10	CS ÚRS 2021 01
43	K	977151233.1	Jádrové vrty dovrcní diamantovými korunkami do D 720 mm do stavebních materiálů	m	0,480	27 900,00	13 392,00	
			VZT7				0,480	
			0,12*4				0,480	
44	K	978011161	Otlučení (osekáni) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 50 %	m2	42,780	52,00	2 224,56	CS ÚRS 2021 01
			1.NP				42,780	
			20,91+21,87				42,780	
45	K	978013191	Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn o rozsahu do 100 %	m2	250,852	78,00	19 566,46	CS ÚRS 2021 01
			(3,46+0,1+1,84+1,29+0,1+1,3)*2*4,04				65,367	
			(4,0+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+4,14*2)*4,04				80,655	
			-2,42*1,97				-4,767	
			-0,9*1,2*4				-4,320	
			(0,9+1,2)*2*0,5*2				4,200	
			(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8)*2*4,42				113,364	
			-0,8*1,97*2				-3,152	
			-0,9*1,2*4				-4,320	
			(0,9+1,2)*2*0,5*4				8,400	
			-1,35*2,15*2				-5,805	
			(1,35+2,15*2)*0,3*2				3,390	
			-2,1*2,4*4				-20,160	
			(2,1+2,4)*2*0,5*4				18,000	
			Součet				250,852	
D	997		Přesun sutě				118 634,70	
46	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	41,673	1 210,00	50 424,33	CS ÚRS 2021 01
47	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	41,673	233,00	9 709,81	CS ÚRS 2021 01
48	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	791,787	10,20	8 076,23	CS ÚRS 2021 01
			41,673*19 *Přepočtené koeficientem množství				791,787	
49	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	41,673	1 210,00	50 424,33	CS ÚRS 2021 01
D	998		Přesun hmot				22 216,51	
50	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	24,096	922,00	22 216,51	CS ÚRS 2021 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				565 482,76	
D	762		Konstrukce tesařské				2 189,57	
51	K	762511244	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných	m2	6,300	295,00	1 858,50	CS ÚRS 2021 01
			plošina pro VZT jednotku				6,3	
							6,300	
52	K	762595001	Špojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	6,300	36,00	226,80	CS ÚRS 2021 01
53	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	20,853	5,00	104,27	CS ÚRS 2021 01
D	763		Konstrukce suché výstavby				13 542,21	
54	K	763122425.1	SDK stěna šachtová tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDFH2 12,5 bez izolace EI 30	m2	2,700	782,00	2 111,40	
			0,9*1,5*2				2,700	
55	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	13,410	327,00	4 385,07	CS ÚRS 2021 01
			1.NP				13,410	
			3,78+3,04+1,89+3,97+0,73				13,410	
56	M	59030570	podhled kazetový bez děrování viditelný rastr tl 10mm 600x600mm	m2	14,081	487,00	6 857,45	CS ÚRS 2021 01
			13,41*1,05 *Přepočtené koeficientem množství				14,081	
57	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	133,539	1,41	188,29	CS ÚRS 2021 01
D	764		Konstrukce klempířské				4 305,24	
58	K	764002821	Demontáž střešního okna do suti	kus	1,000	87,70	87,70	CS ÚRS 2021 01
59	K	764314612	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z Pz s povrchovou úpravou vč.všech doplňků	m2	2,300	1 367,00	3 144,10	CS ÚRS 2021 01
			K-III/02				2,300	
			(0,65+0,5*2+0,65)*2*0,5				2,300	
60	K	764316622	Lemování ventilačních nástavců z Pz s povrch úpravou na skládané krytině D do 100 mm vč.všech doplňků	kus	1,000	1 014,00	1 014,00	CS ÚRS 2021 01
			"K-III/01" 1				1,000	
61	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	42,458	1,40	59,44	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 766			Konstrukce truhlářské				81 223,19	
62	K	766231R01	Montáž +dodávka tepelné izolační poklop na půdu 1375x850mm vč.rámu,kování a všech doplňků	kus	1,000	7 440,00	7 440,00	
63	K	766622115	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	2,160	525,00	1 134,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		P-III/01					
	vv		0,9*1,2*2		2,160			
64	M	61140043.1	okno plastové s fixním zasklením dvojsklo čiré průhledné,do 1/2 opatřené neprůhlednou fólií 900x1200mm - podrobný popis odk.P-III/01	kus	2,000	3 255,00	6 510,00	
65	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvívavých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	7,000	658,00	4 606,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		2+1+2+2		7,000			
66	M	MSN.0027535.U RS4	dveře interiérové jednokřídlé plné, DTD, HPL laminát, bílé plné, 80x197 vč.kování,hliník.větrací mřížky 200x100mm a všech doplňků podrobný popis odk.T-III/02	kus	2,000	4 929,00	9 858,00	
67	M	MSN.0027535.U RS2	dveře interiérové jednokřídlé plné, DTD, HPL laminát, bílé plné, 80x197 vč.kování,a všech doplňků podrobný popis odk.T-III/03	kus	1,000	4 557,00	4 557,00	
68	M	MSN.0027535.U RS	dveře interiérové jednokřídlé plné, DTD, HPL laminát, bílé plné, 70x197 vč.kování,hliník.větrací mřížky 200x100mm a všech doplňků podrobný popis odk.T-III/04	kus	2,000	4 836,00	9 672,00	
69	M	MSN.0027535.U RS1	dveře interiérové jednokřídlé plné, DTD, HPL laminát, bílé plné, 70x197 vč.kování,a všech doplňků podrobný popis odk.T-III/05	kus	2,000	4 371,00	8 742,00	
70	K	7666601r1	Mont+dod dveře do tělocvičny 2-kř. dřevěné,otočné z 1/3 proskl.1350x2150mm vč.zárubní,kování,okop.plechu,stavěče dveří a všech doplňků, podrobný popis odk.T-III/01	kus	1,000	27 900,00	27 900,00	
71	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	804,190	1,00	804,19	CS ÚRS 2021 01
D 767			Konstrukce zámečnické				19 210,03	
72	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	202,100	28,50	5 759,85	CS ÚRS 2021 01
	vv		plošina pro VZT jednotku					
	vv		202,1		202,100			
73	M	5531R001	Zámečnické konstrukce	kg	202,100	65,00	13 136,50	
74	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	188,964	1,66	313,68	CS ÚRS 2021 01
D 771			Podlahy z dlaždic				89 793,48	
75	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,190	45,00	2 528,55	CS ÚRS 2021 01
	vv		b+c		56,190			
76	K	771161021	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	6,000	38,00	228,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		"Z-III/01" 6,0		6,000			
77	M	59054112.1	profil přechodový nerez	m	6,600	525,00	3 465,00	
	vv		6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		6,600			
78	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	45,612	34,00	1 550,81	CS ÚRS 2021 01
	vv		(4,0+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+4,14*2)		19,964			
	vv		(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8)*2		25,648			
	vv		Součet		45,612			
79	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	47,612	115,00	5 475,38	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č.1.02					
	vv		(4,0+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+4,14*2)		19,964			
	vv		m.č.1.08					
	vv		(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8+0,5*2)*2		27,648			
	vv		Součet		47,612			
80	M	59761409.2	dlažba keramická slinutá protiskluzná 300x300mm R9	m2	5,761	374,00	2 154,61	
	vv		47,612*0,1*1,1		5,237			
	vv		5,237*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,761			
81	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	56,766	129,00	7 322,81	CS ÚRS 2021 01
	vv		odk.B					
	vv		21,87+20,91		42,780			
	vv		odk.C					
	vv		(3,46+0,1+1,84)*(1,29+1,3)		13,986			
	vv		Součet		56,766			
82	K	771574260	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 9	m2	56,190	520,00	29 218,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		skladba B					
	vv	b	21,87+20,91		42,780			
	vv		skladba C					
	vv	c	3,78+3,04+1,89+3,97+0,73		13,410			
	vv		Součet		56,190			
83	M	59761409.1	dlažba keramická slinutá protiskluzná 300x300mm R10	m2	14,751	374,00	5 516,87	
	vv		c		13,410			
	vv		13,41*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,751			
84	M	59761409.2	dlažba keramická slinutá protiskluzná 300x300mm R9	m2	47,058	374,00	17 599,69	
	vv		b		42,780			
	vv		42,78*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		47,058			
85	K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	13,410	15,00	201,15	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		c		13,410			
86	K	771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	56,190	49,00	2 753,31	CS ÚRS 2021 01
	vv		c+b		56,190			
87	K	771577115	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za lepení dvousložkovým lepidlem	m2	56,190	49,00	2 753,31	CS ÚRS 2021 01
88	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	13,410	294,00	3 942,54	CS ÚRS 2021 01
	vv		c		13,410			
89	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	847,108	6,00	5 082,65	CS ÚRS 2021 01
	D	775	Podlahy skládané				115 568,99	
90	K	775591919	Oprava podlah dřevěných - broušení celkové včetně tmelení	m2	181,990	101,00	18 380,99	CS ÚRS 2021 01
	vv		skladba A		181,990			
	vv	a	181,99		181,990			
91	K	775591920	Oprava podlah dřevěných - vysátí povrchu	m2	181,990	3,12	567,81	CS ÚRS 2021 01
	vv		a		181,990			
92	K	775591921	Oprava podlah dřevěných - základní lak	m2	181,990	135,00	24 568,65	CS ÚRS 2021 01
	vv		a		181,990			
93	K	775591923	Oprava podlah dřevěných - vrchní lak pro vysokou zátěž	m2	545,970	90,00	49 137,30	CS ÚRS 2021 01
	vv		a*3		545,970			
94	K	775591926	Oprava podlah dřevěných - mezibroušení mezi vrstvami laku	m2	363,980	25,00	9 099,50	CS ÚRS 2021 01
	vv		a*2		363,980			
95	K	775591931.1	Oprava podlah dřevěných - moření dřeva	m2	181,990	69,00	12 557,31	
	vv		a		181,990			
96	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	1 143,116	1,10	1 257,43	CS ÚRS 2021 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady				101 543,94	
97	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	21,400	342,00	7 318,80	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č.1.03					
	vv		(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2*0,5		4,890			
	vv		m.č.1.04					
	vv		(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*0,5		3,030			
	vv		(1,27+0,9)*2*0,5		2,170			
	vv		m.č.1.05					
	vv		(2,1+0,9)*2*0,5		3,000			
	vv		m.č.1.06					
	vv		(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2*0,5		4,040			
	vv		(1,27+0,9)*2*0,5		2,170			
	vv		m.č.1.07					
	vv		(0,5+1,6)*2*0,5		2,100			
	vv		Součet		21,400			
98	K	781131264	Izolace pod obklad těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou	m	42,800	153,00	6 548,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č.1.03					
	vv		(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2		9,780			
	vv		m.č.1.04					
	vv		(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2		6,060			
	vv		(1,27+0,9)*2		4,340			
	vv		m.č.1.05					
	vv		(2,1+0,9)*2		6,000			
	vv		m.č.1.06					
	vv		(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2		8,080			
	vv		(1,27+0,9)*2		4,340			
	vv		m.č.1.07					
	vv		(0,5+1,6)*2		4,200			
	vv		Součet		42,800			
99	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	25,248	104,00	2 625,79	CS ÚRS 2021 01
	vv		(3,46+0,1+1,84+1,29+1,3)*2*1,58		25,248			
100	K	781474111	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	69,600	450,00	31 320,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č.1.03					
	vv		(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2*2,0-0,8*2,0-0,7*2,0		16,560			
	vv		m.č.1.04					
	vv		(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*2,0-0,7*2,0*2		9,320			
	vv		(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280			
	vv		m.č.1.05					
	vv		(2,1+0,9)*2*2,0-0,8*2,0-0,7*2,0		9,000			
	vv		m.č.1.06					
	vv		(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2*2,0-0,7*2,0*2		13,360			
	vv		(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280			
	vv		m.č.1.07					
	vv		(0,5+1,6)*2*2,0-0,8*2,0		6,800			
	vv	ob1	Součet		69,600			
101	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	76,560	300,00	22 968,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		69,6*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		76,560			
102	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	39,680	67,00	2 658,56	CS ÚRS 2021 01
	vv		m.č.1.04					
	vv		(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*2,0-0,7*2,0*2		9,320			
	vv		(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280			
	vv		m.č.1.05					
	vv		(2,1+0,9)*2*2,0-0,8*2,0-0,7*2,0		9,000			
	vv		m.č.1.06					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280			
			m.č.1.07					
			(0,5+1,6)*2*2,0-0,8*2,0		6,800			
			Součet		39,680			
103	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	69,600	52,00	3 619,20	CS ÚRS 2021 01
			ob2		69,600			
104	K	781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	69,600	52,00	3 619,20	CS ÚRS 2021 01
			ob2		69,600			
105	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	90,000	150,00	13 500,00	CS ÚRS 2021 01
			2,0*(13+6+4+4+8+4+6)		90,000			
106	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	42,800	103,00	4 408,40	CS ÚRS 2021 01
			m.č.1.03					
			(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2		9,780			
			m.č.1.04					
			(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2		6,060			
			(1,27+0,9)*2		4,340			
			m.č.1.05					
			(2,1+0,9)*2		6,000			
			m.č.1.06					
			(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2		8,080			
			(1,27+0,9)*2		4,340			
			m.č.1.07					
			(0,5+1,6)*2		4,200			
			Součet		42,800			
107	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	985,864	3,00	2 957,59	CS ÚRS 2021 01
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				94 195,18	
108	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	123,323	50,00	6 166,15	CS ÚRS 2021 01
			ob		123,323			
109	K	783101403	Oprášení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	123,323	5,47	674,58	CS ÚRS 2021 01
			ob		123,323			
110	K	783106807	Odstranění nátěrů z truhlářských konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	123,323	140,00	17 265,22	CS ÚRS 2021 01
			ob		123,323			
111	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	123,323	101,00	12 455,62	CS ÚRS 2021 01
			renovace obkladu v tělocvičně					
			(18,0+10,05)*2*2,24		125,664			
			-1,35*2,15		-2,903			
			-2,47*1,97		-4,866			
			(1,35+2,15)*2*0,45		2,543			
			(2,47+1,97)*2*0,45		2,885			
			Součet		123,323			
112	K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	123,323	182,00	22 444,79	CS ÚRS 2021 01
			ob		123,323			
113	K	7831221R1	Renovace dřev.obkladu - doplnění,tmelení apd.	m2	123,323	129,00	15 908,67	
			ob		123,323			
114	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	44,772	101,00	4 521,97	CS ÚRS 2021 01
			plošina pro VZT jednotku					
			202,1*54*0,001		10,913			
			zárubně					
			(0,7+1,97*2)*0,35*4		6,496			
			(0,8+1,97*2)*0,35*3		4,977			
			Mezisoučet		22,386			
			n1*2		44,772			
115	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	44,772	102,00	4 566,74	CS ÚRS 2021 01
			n1*2		44,772			
116	K	783998213.1	Příplatek k cenám lakovacího nátěru dřevěné podlahy za vodorovné značení	m2	181,990	56,00	10 191,44	
			a		181,990			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				43 910,93	
117	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	57,960	15,00	869,40	CS ÚRS 2021 01
118	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	222,726	16,00	3 563,62	CS ÚRS 2021 01
119	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	57,960	55,00	3 187,80	CS ÚRS 2021 01
			m.č.1.03					
			(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2*(2,7-2,0)+4		10,846			
			m.č.1.04					
			(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*(2,7-2,0)+4		8,242			
			(1,27+0,9)*2*(2,7-2,0)+4		7,038			
			m.č.1.05					
			(2,1+0,9)*2*(2,7-2,0)+4		8,200			
			m.č.1.06					
			(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2*(2,7-2,0)+4		9,656			
			(1,27+0,9)*2*(2,7-2,0)+4		7,038			
			m.č.1.07					
			(0,5+1,6)*2*(2,7-2,0)+4		6,940			
			Součet		57,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
120	K	784211113	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	222,726	58,00	12 918,11	CS ÚRS 2021 01
	VV		m.č.1.02					
	VV		21,87		21,870			
	VV		$(4,0+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+4,14*2)*4,04$		80,655			
	VV		$-2,42*1,97+4$		-0,767			
	VV		$(0,9+1,2)*2*0,5*2$		4,200			
	VV		m.č.1.08					
	VV		20,91		20,910			
	VV		$(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8)*2*(4,42-2,0)+4$		66,068			
	VV		$(0,9+1,2)*2*0,5*4$		8,400			
	VV		$(1,35+2,15*2)*0,3*2$		3,390			
	VV		$(2,1+2,4)*2*0,5*4$		18,000			
	VV		Součet		222,726			
121	K	784660113	Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnosti výšky do 5,00 m	m2	46,744	500,00	23 372,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		m.č.1.08					
	VV		$(0,39+0,45+2,0+0,5+3,034+0,9+0,3+0,9+2,55+1,8)*2*2,0$		51,296			
	VV		$-0,8*1,97*2$		-3,152			
	VV		$-1,35*2,0*2$		-5,400			
	VV		$2,0*0,5*2*2$		4,000			
	VV		Součet		46,744			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

101 - D.1.4 Zdravotně technická instalace

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **158 863,01**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	158 863,01	21,00%	33 361,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **192 224,24** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **101 - D.1.4 Zdravotně technická instalace**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	158 863,01
PSV - Práce a dodávky PSV	158 863,01
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	158 863,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **101 - D.1.4 Zdravotně technická instalace**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							158 863,01	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				158 863,01	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				158 863,01	
1	K	7211009R1	Zdravotechnika viz.příloha	kpl	1,000	158 863,01	158 863,01	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt:

1011 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace dešťová

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 708 885,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 708 885,40	21,00%	778 865,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **4 487 751,33**

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: _____

Razítko _____

Datum a podpis: _____

Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **1011 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace dešťová**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 708 885,40

HSV - Práce a dodávky HSV

3 708 885,40

8 - Trubní vedení

3 708 885,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **1011 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace dešťová**

Místo: Hovězí Datum: 31.05.2021
Zadavatel: Obec Hovězí Projektant: BP projekt,s.r.o.
Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 708 885,40	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 708 885,40	
D	8		Trubní vedení				3 708 885,40	
1	K	850445R001	Kanalizace dešťová viz.příloha	kpl	1,000	3 708 885,40	3 708 885,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt:

1012 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace splašková

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 700 295,26
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 700 295,26	21,00%	357 062,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		2 057 357,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **1012 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace splašková**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 700 295,26

HSV - Práce a dodávky HSV

1 700 295,26

8 - Trubní vedení

1 700 295,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

1012 - D.1.4 Zdravotně technická instalace - Kanalizace splašková

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 700 295,26	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 700 295,26	
D	8		Trubní vedení				1 700 295,26	
1	K	850445R001	Kanalizace splašková viz.příloha	kpl	1,000	1 700 295,26	1 700 295,26	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

102 - D.1.4 Vytápění

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajřová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				367 203,06
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	367 203,06	21,00%	77 112,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	444 315,70
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **102 - D.1.4 Vytápění**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

367 203,06

HSV - Práce a dodávky HSV	5 537,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 253,60
997 - Přesun sutě	3 284,39
PSV - Práce a dodávky PSV	336 465,07
713 - Izolace tepelné	26 242,46
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	6 222,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	179 333,64
734 - Ústřední vytápění - armatury	18 821,57
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	79 415,88
767 - Konstrukce zámečnické	3 779,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	22 650,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	25 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt: 102 - D.1.4 Vytápění

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

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

Náklady soupisu celkem

367 203,06

D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 537,99	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 253,60	
1	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	m	1,200	1 878,00	2 253,60	CS ÚRS 2021 01
	vv		0,30*4		1,200			
D	997		Přesun sutě				3 284,39	
2	K	997013153	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace	t	2,040	1 125,00	2 295,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,040	217,00	442,68	CS ÚRS 2020 01
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	38,760	9,40	364,34	CS ÚRS 2020 01
	vv		2,04*19 'Přepočtené koeficientem množství		38,760			
5	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,010	1 125,00	11,25	CS ÚRS 2020 01
6	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,092	1 860,00	171,12	CS ÚRS 2020 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				336 465,07	
D	713		Izolace tepelné				26 242,46	
7	K	713461811	Odstranění izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry staženými drátem tl do 100 mm	m	220,000	17,50	3 850,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		40+180		220,000			
8	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	155,000	53,00	8 215,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		30+25+100		155,000			
9	M	63154530	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/30mm	m	30,600	79,00	2 417,40	CS ÚRS 2021 01
	vv		30		30,000			
	vv		30*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		30,600			
10	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	102,000	83,00	8 466,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		100*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		102,000			
11	M	63154570	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/40mm	m	25,500	109,00	2 779,50	CS ÚRS 2021 01
	vv		25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,500			
12	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	257,279	2,00	514,56	CS ÚRS 2021 01
D	727		Zdravotnicka - požární ochrana				6 222,00	
13	K	727111130R	Protipožární pistolová pěna, kartaše 300 mm	bal	3,000	2 074,00	6 222,00	
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				179 333,64	
14	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 38	m	40,000	40,00	1 600,00	CS ÚRS 2021 01
15	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	180,000	57,00	10 260,00	CS ÚRS 2021 01
16	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	38,000	245,00	9 310,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		34+4		38,000			
17	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	50,000	314,00	15 700,00	CS ÚRS 2021 01
18	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	90,000	357,00	32 130,00	CS ÚRS 2021 01
19	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	55,000	406,00	22 330,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		30+25		55,000			
20	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	100,000	556,00	55 600,00	CS ÚRS 2021 01
21	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1 mm	kus	34,000	158,00	5 372,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		17*2		34,000			
22	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	295,000	19,00	5 605,00	CS ÚRS 2021 01
	vv		50+90+30+25+100		295,000			
23	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubnicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	50,000	77,00	3 850,00	CS ÚRS 2021 01
24	K	733811251	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubnicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	90,000	109,00	9 810,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	733890803	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,953	1 962,00	1 869,79	CS ÚRS 2021 01
26	K	998733203	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	%	1 734,368	3,40	5 896,85	CS ÚRS 2021 01
D 734			Ústřední vytápění - armatury				18 821,57	
27	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	2,000	219,00	438,00	CS ÚRS 2021 01
28	K	734221682	Termostatická hlavice kapalínová PN 10 do 110°C otopných těles VK - s pojistkou základního nastavení	kus	17,000	230,00	3 910,00	CS ÚRS 2021 01
29	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C (zpětná klapka)	kus	1,000	343,00	343,00	CS ÚRS 2021 01
30	K	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	1,000	687,00	687,00	CS ÚRS 2021 01
31	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	16,000	714,00	11 424,00	CS ÚRS 2021 01
32	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závitv	kus	1,000	910,00	910,00	
33	K	734292725	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2,000	536,00	1 072,00	CS ÚRS 2021 01
34	K	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 24 m	%	187,840	0,20	37,57	CS ÚRS 2021 01
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				79 415,88	
35	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	17,000	120,00	2 040,00	CS ÚRS 2021 01
36	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového, vč. příslušných armatur	m2	85,000	32,00	2 720,00	CS ÚRS 2021 01
vv			"předpoklad" 5,00*17		85,000			
37	K	735152177	Otopné těleso panel VK jednodeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 604 W	kus	3,000	2 539,00	7 617,00	CS ÚRS 2021 01
38	K	735152473	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm výkon 773 W	kus	4,000	3 013,00	12 052,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	735152497	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1000 mm výkon 1754 W	kus	10,000	4 799,00	47 990,00	CS ÚRS 2021 01
40	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	85,000	12,00	1 020,00	CS ÚRS 2021 01
vv			85		85,000			
41	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	116,000	11,00	1 276,00	CS ÚRS 2021 01
vv			58*2		116,000			
42	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	85,000	20,00	1 700,00	CS ÚRS 2021 01
vv			"předpoklad" 5,00*17		85,000			
43	K	735890802	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,985	1 311,00	1 291,34	CS ÚRS 2021 01
44	K	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	777,063	2,20	1 709,54	CS ÚRS 2021 01
D 767			Konstrukce zámečnické				3 779,52	
45	K	767995121	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg, uchycení potrubí, konzoly, vč. povrchové úpravy	kg	20,000	186,00	3 720,00	
46	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	37,200	1,60	59,52	CS ÚRS 2021 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				22 650,00	
47	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	75,000	101,00	7 575,00	CS ÚRS 2021 01
vv			"předpoklad" 0,30*250		75,000			
48	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	75,000	99,00	7 425,00	CS ÚRS 2021 01
49	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	75,000	102,00	7 650,00	CS ÚRS 2021 01
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				25 200,00	
50	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář - topná zkouška, vyregulování systému, zaučení obsluhy	hod	72,000	350,00	25 200,00	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

103 - D.1.4 Vzduchotechnika

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				660 979,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	660 979,00	21,00%	138 805,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	799 784,59
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **103 - D.1.4 Vzduchotechnika**

Místo: Hovězí
Zadavatel: Obec Hovězí
Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Datum: 31.05.2021
Projektant: BP projekt,s.r.o.
Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	660 979,00
M - Práce a dodávky M	660 979,00
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	660 979,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **103 - D.1.4 Vzduchotechnika**

Místo: Hovězí
Zadavatel: Obec Hovězí
Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Datum: 31.05.2021
Projektant: BP projekt,s.r.o.
Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							660 979,00	
	D	M	Práce a dodávky M				660 979,00	
	D	24-M	Montáže vzduchotechnických zařízení				660 979,00	
1	K	2400	vzduchotechnika viz.příloha	kpl	1,000	660 979,00	660 979,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt:

104 - D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				422 206,82
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	422 206,82	21,00%	88 663,43	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		510 870,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **104 - D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	422 206,82
M - Práce a dodávky M	422 206,82
21-M - Elektromontáže	422 206,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

104 - D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							422 206,82	
	D	M	Práce a dodávky M				422 206,82	
	D	21-M	Elektromontáže				422 206,82	
1	K	2100	Silnoproudá elektrotechnika viz.příloha	kpl	1,000	422 206,82	422 206,82	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

105 - D.1.4 Elektronické komunikace

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				77 573,14
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 573,14	21,00%	16 290,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	93 863,50
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **105 - D.1.4 Elektronické komunikace**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

77 573,14

M - Práce a dodávky M

77 573,14

21-M - Elektromontáže

77 573,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt:

105 - D.1.4 Elektronické komunikace

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							77 573,14	
	D	M	Práce a dodávky M				77 573,14	
	D	21-M	Elektromontáže				77 573,14	
1	K	2100	Elektronické komunikace viz.příloha	kpl	1,000	77 573,14	77 573,14	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
- 3. etapa

Objekt:

106 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 801 32 13
Místo: Hovězí

CC-CZ:
Datum: 31.05.2021

Zadavatel:
Obec Hovězí

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
TESP Contract s.r.o.Vsetín

IČ: 26850648
DIČ: CZ 26850648

Projektant:
BP projekt,s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Fajfrová Irena

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				74 400,00
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	74 400,00	21,00%	15 624,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	90 024,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **106 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	74 400,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	74 400,00
VRN3 - Zařízení staveniště	46 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	27 900,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace ZŠ Hovězí 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična
– 3. etapa

Objekt: **106 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Hovězí

Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Obec Hovězí

Projektant: BP projekt,s.r.o.

Uchazeč: TESP Contract s.r.o.Vsetín

Zpracovatel: Fajfrová Irena

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							74 400,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				74 400,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				46 500,00	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	46 500,00	46 500,00	CS ÚRS 2021 01
	D	VRN7	Provozní vlivy				27 900,00	
2	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	27 900,00	27 900,00	CS ÚRS 2021 01

SEZNAM FIGUR

Kód: BP1038
 Stavba: Revitalizace ZŠ Hověží 3.část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny - Tělocvična – 3. etapa

Datum: 31.05.2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
100	D.1.1 Architektonicko-stavební,D.1.2 Stavebně konstrukční řešení		
a			181,990
	skladba A		0,000
a	181,99		181,990
Použití figury:			
775591919	Oprava podlah dřevěných - broušení celkové včetně tmelení	m2	181,990
775591920	Oprava podlah dřevěných - vysátí povrchu	m2	181,990
775591921	Oprava podlah dřevěných - základní lak	m2	181,990
775591923	Oprava podlah dřevěných - vrchní lak pro vysokou zátěž	m2	545,970
775591926	Oprava podlah dřevěných - mezibroušení mezi vrstvami laku	m2	363,980
775591931.1	Oprava podlah dřevěných - moření dřeva	m2	181,990
783998213.1	Příplatek k cenám lakovacího nátěru dřevěné podlahy za vodorovné značení	m2	181,990
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	238,180
b			42,780
	skladba B		0,000
b	21,87+20,91		42,780
Použití figury:			
771574260	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	56,190
631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,933
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,190
771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	56,190
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	56,190
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	238,180
965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	56,190
59761409.2	dlažba keramická slinutá protiskluzná 300x300mm R9	m2	47,058
c			13,410
	skladba C		0,000
c	3,78+3,04+1,89+3,97+0,73		13,410
Použití figury:			
771574260	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	56,190
631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,933
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	56,190
771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	13,410
771577114	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za spárování tmelem dvousložkovým	m2	56,190
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	13,410
949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	56,190
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	238,180
965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	56,190
59761409.1	dlažba keramická slinutá protiskluzná 300x300mm R10	m2	14,751
j			18,688
	výtah v.č.-100/23		0,000
	$((2,2+0,6)*(2,05+0,6)+(2,2+1,2)*(2,05+1,2))*0,5*(5,0-3,0-0,25)$		16,161
	$2,2*2,05*0,2$		0,902
	$(2,2+1,05)*1,0*(5,7-5,2)$		1,625
j	Součet		18,688
n			78,975
	pomocné schodiště na půdu v.č.-100/26		0,000
	1462,5*54*0,001		78,975

Kód	Popis	MJ	Výměra
n	Součet		78,975
n1			22,386
	plošina pro VZT jednotku		0,000
	202,1*54*0,001		10,913
	zárubně		0,000
	(0,7+1,97*2)*0,35*4		6,496
	(0,8+1,97*2)*0,35*3		4,977
n1	Mezisoučet		22,386
Použití figury:			
783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	44,772
783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	44,772
o			10,805
	odvoz přebytečné zeminy		0,000
o	j-z		10,805
ob			123,323
	renovace obkladu v tělocvičně		0,000
	(18,0+10,05)*2*2,24		125,664
	-1,35*2,15		-2,903
	-2,47*1,97		-4,866
	(1,35+2,15*2)*0,45		2,543
	(2,47+1,97*2)*0,45		2,885
ob	Součet		123,323
Použití figury:			
783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	123,323
783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	123,323
783101403	Oprášení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	123,323
783106807	Odstranění nátěrů z truhlářských konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	123,323
783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	123,323
7831221R1	Renovace dřev.obkladu - doplnění, tmelení apd.	m2	123,323
ob1			69,600
	m.č.1.03		0,000
	(0,5+0,1+1,0+0,1+0,9+0,5+0,74+0,9+0,15)*2*2,0-0,8*2,0-0,7*2,0		16,560
	m.č.1.04		0,000
	(0,58+0,15+0,9+0,5+0,9)*2*2,0-0,7*2,0*2		9,320
	(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280
	m.č.1.05		0,000
	(2,1+0,9)*2*2,0-0,8*2,0-0,7*2,0		9,000
	m.č.1.06		0,000
	(0,91+0,15+0,58+0,5+0,9+1,0)*2*2,0-0,7*2,0*2		13,360
	(1,27+0,9)*2*2,0-0,7*2,0		7,280
	m.č.1.07		0,000
	(0,5+1,6)*2*2,0-0,8*2,0		6,800
ob1	Součet		69,600
ob2			69,600
Použití figury:			
781474111	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 9 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	69,600
611331115	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních schodišťových konstrukcí nanášená ručně	m2	69,600
781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	69,600
781477115	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za lepením lepidlem dvousložkovým	m2	69,600
z			7,883
	j		18,688
	-(2,05+0,1)*(2,1+0,1)*(5,0-3,0-0,25)		-8,278
	-2,2*2,05*0,2		-0,902
	-(2,2+1,05)*1,0*(5,7-5,2)		-1,625
z	Součet		7,883

Rekapitulace

Zakázka: 20234-125
Stavebník: obec Hovězí
Objekt: Revitalizace ZŠ Hovězí - 3.část - Stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny
System: D.1.4 - Elektronické komunikace - Rekapitulace - III.etapa

Poř.	Název	MJ	Množství	Cena
1.	MR - Místní (školní) rozhlas	kpl	1,00	12 444,00
2.	JČ - Jednotný čas	kpl	1,00	8 942,00
3.	PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	kpl	1,00	24 031,00
4.	KT - Kabelové trasy výše uvedených souborů	kpl	1,00	29 678,00
5.	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	kpl	1,00	1 126,43
6.	Mimostaveništní doprava	kpl	1,00	750,95
7.	Přesun dodávek	kpl	1,00	375,48
8.	GZS	kpl	1,00	225,29
SLP celkem bez DPH				77 573,14 Kč
DPH 21%				16 290,36
SLP celkem vč. DPH				93 863,49 Kč

Poznámka: Jsou-li v zadávací dokumentaci, nebo jejich přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

ŠR

Zakázka: 20234-125

Stavebník: obec Hovězí

Objekt: Revitalizace ZŠ Hovězí - 3.část - Stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny

Systém: ŠR - Školní rozhlas

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Hardware ŠR						
1.1	Reentrantní reproduktor 30W/100V, 250-14kHz, 109db, vč. konzole	ks	1,00	1 118,00	280,00	1 398,00
1.2	antivandal mřížka reproduktoru - tělocvična (atypický zámečnický výrobek), povrchová úprava bílá	ks	1,00	2 062,00	280,00	2 342,00
1.3	Propojovací krabice vč svorkovnice, montáž pod omítku do KU68	ks	1,00	100,00	44,00	144,00
1.4	Drobný elektroinstalační a montážní materiál	set	1,00	960,00	960,00	1 920,00
Kabely						
2.1	Kabel CYKY-O 2x1,5	m	80,00	12,00	15,00	2 160,00
2.2	Kabelové kovové přichytky (přichytka +šroub), pro 2 kabely	ks	80,00	7,00	8,00	1 200,00
Ostatní						
3.1	Demontáž stávajících rozvodů a prvků ŠR a jejich ekologická likvidace	hod	1,00	0,00	280,00	280,00
3.2	Funkční zkouška rozhlasu	hod	2,00	0,00	280,00	560,00
3.3	HZS	hod	2,00	0,00	280,00	560,00
3.4	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	1,00	0,00	280,00	280,00
3.5	Oživení systému, revize	hod	4,00	0,00	400,00	1 600,00
Cena ŠR celkem bez DPH						12 444,00

JČ

Zakázka: 20234-125
Stavebník: obec Hovězí
Objekt: Revitalizace ZŠ Hovězí - 3.část - Stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny
System: JČ - Jednotný čas

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Hardware JČ						
1.1	Analogové hodiny s ciferníkem, průměr 40cm, řízené hlavními hodinami	ks	1,00	1 560,00	280,00	1 840,00
1.2	antivandal mřížka hodin - tělocvična (atypický zámečnický výrobek), povrchová úprava bílá	ks	1,00	2 062,00	280,00	2 342,00
1.3	kabel CYKY 2x1,5	m	80,00	8,00	15,00	1 840,00
1.4	pomocný materiál	ks	1,00	640,00	640,00	1 280,00
Ostatní						
2.1	Demontáž stávajících rozvodů a prvků JČ a školního zvonění a jejich ekologická likvidace	hod	1,00	0,00	280,00	280,00
2.2	HZS	hod	1,00	0,00	280,00	280,00
2.3	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	1,00	0,00	280,00	280,00
2.4	Oživení systému, revize	hod	2,00	0,00	400,00	800,00
Cena JČ celkem bez DPH						8 942,00

Pozn.: Kabelové trasy pro systém JČ jsou řešeny společně s trasami pro ostatní SLP systémy v části KT-Kabelové trasy

PZTS

Zakázka: 20234-125
Investor: obec Hovězí
Objekt: Revitalizace ZŠ Hovězí - 3.část - Stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny
Systém: PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Hardware PZTS - Stupeň 2						
1.1	LCD klávesnice s displejem 2x20znaků,	ks	1,00	2 648,00	240,00	2 888,00
1.2	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	1,00	2 572,00	360,00	2 932,00
1.3	PIR, nástěnné, stupeň 2, 15m	ks	3,00	712,00	240,00	2 856,00
1.4	antivandal mřížka PIR - tělocvična (atypický zámečnický výrobek), povrchová úprava bílá	ks	1,00	996,00	280,00	1 276,00
1.5	Plast. magnetický kontakt, povrchová montáž, stupeň 2	ks	2,00	240,00	206,00	892,00
1.6	Rozboč. krabice, 10 svorek, Tamper, Plastová, bílá	ks	1,00	208,00	140,00	348,00
1.7	drobný propojovací a instalační materiál	set	1,00	600,00	600,00	1 200,00
Kabely PZTS						
2.1	Sdělovací stíněný kabel FTP kat.5e	m	90,00	9,00	15,00	2 160,00
2.2	kabel CYKY 2x1,5	m	90,00	10,00	15,00	2 250,00
2.3	Sdělovací stíněný kabel 3x2x0,5	m	125,00	6,00	15,00	2 625,00
2.5	Jistič 1/6A	ks	1,00	108,00	96,00	204,00
Ostatní						
3.1	Demontáž stávajících rozvodů a prvků PZTS a jejich ekologická likvidace	hod	2,00	0,00	280,00	560,00
3.2	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	4,00	0,00	280,00	1 120,00
3.3	Oživení systému	hod	4,00	0,00	280,00	1 120,00
3.4	Revize, zaškolení obsluhy, odzkoušení systému	hod	4,00	0,00	400,00	1 600,00
Cena PZTS celkem bez DPH						24 031,00

Pozn.: Kabelové trasy pro systém PZTS jsou řešeny společně s trasami pro ostatní SLP systémy v části KT-Kabelové trasy

Zakázka: 20234-125
Stavebník: obec Hovězí
Objekt: Revitalizace ZŠ Hovězí - 3.část - Stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny
System: KT - Kabelové trasy

Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
Elektroinstalační materiál						
1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	44,00	4,00	12,00	704,00
1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	12,00	4,00	12,00	192,00
1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	26,00	6,00	12,00	468,00
1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	10,00	6,00	13,00	190,00
1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	30,00	8,00	14,00	660,00
1.6	Krabice přístrojová / odbočná s víčkem	ks	2,00	6,00	19,00	50,00
1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	2,00	22,00	20,00	84,00
1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,00	82,00	44,00	126,00
1.9	Parapetní kanál plastový 170x70	m	4,00	280,00	96,00	1 504,00
1.10	Víko parapetního kanálu 80mm	m	4,00	71,00	36,00	428,00
1.11	plastové stahovací pásy, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	2,00	70,00	256,00	652,00
1.12	Průraz D=6cm, cihla 15cm	ks	1,00	0,00	17,00	17,00
1.13	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	2,00	0,00	29,00	58,00
1.14	Průraz D=6cm, beton 30cm	ks	1,00	0,00	151,00	151,00
1.15	Průraz do 0,025m2, beton 45cm	ks	1,00	0,00	290,00	290,00
1.16	Průraz do 0,025m2, beton 60cm	ks	1,00	0,00	709,00	709,00
1.17	chránička průrazu vč. začištění	ks	6,00	0,00	64,00	384,00
1.18	Značení trasy trubkového vedení	m	122,00	0,00	4,00	488,00
1.19	Vývázání kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	7,00	0,00	35,00	245,00
1.20	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	2,00	0,00	18,00	36,00
1.21	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	3,00	0,00	37,00	111,00
1.22	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	12,30	0,00	76,00	934,80
1.23	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	57,40	0,00	30,00	1 722,00
1.24	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	40,00	0,00	20,00	800,00
1.25	Omitnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	109,70	0,00	29,00	3 181,30
1.26	Úklidové práce	hod	4,00	0,00	200,00	800,00
1.27	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	32,00	0,00	240,00	7 680,00
1.28	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00	0,00	2 000,00	2 000,00
1.29	Požární ucpávky	m2	0,20	3 664,00	3 664,00	1 465,60
1.30	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,30	0,00	752,00	225,60
1.31	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,30	0,00	611,00	183,30
1.32	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,30	0,00	1 128,00	338,40
1.33	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00	0,00	14,00	560,00
1.34	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	4,00	0,00	280,00	1 120,00
1.35	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	4,00	0,00	280,00	1 120,00
Cena KT celkem bez DPH						29 678,00

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	47 800,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	1 720,80	478,00
Montáž - materiál		240 797,00
Montáž - práce		99 195,00
Mezisoučet 1	49 520,80	340 470,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		20 399,52
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	49 520,80	360 869,52
Dodav. dokumentace 2,00% z mezisoučtu 2		8 207,81
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		418 598,13
Vedlejší náklady		
GZS 1,00% z pravé strany mezisoučtu 2		3 608,70
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		3 608,70
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		422 206,82
Základ a hodnota DPH 21%	422 206,82	88 663,43
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		510 870,25
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Rozvodnice RS1.4	36 439,00	11 714,00
Dodávky	47 800,00	0,00
Elektromontáže	228 985,00	99 195,00
Demontáže	0,00	8 400,00
Napájecí rozvody	7 000,00	2 546,00
Osvětlovací technika	153 040,00	12 642,00
kabely,nosný a spoj. materiál	68 945,00	62 807,00
Stavební výpomoci	11 812,00	0,00
Seznam výrobců	=PRODUCERS()	

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Soupis výkonů je neoddělitelnou součástí výkresové dokumentace. V ceně musí být zahrnuty veškeré materiály a výkony odpovídající textové a výkresové části dokumentace.							0,00	0,00
	Cena každé položky musí zahrnovat kompletní provedení tzn. celkovou dodávku a montáž vč. ostatních pomocných a doplňkových materiálů a prací, vč. přesunu hmot, vč. všech režii a nákladů zhotovitele souvisejících s realizovanou částí.							0,00	0,00
	Dodavatel je zodpovědný za své cenové nabídky, a je povinen si ověřit skutečné množství dodávaných prací, výrobků a jejich součástí.							0,00	0,00
	Požaduje se vyplnit jednotkové ceny jednotlivých položek (pro případné přípočty a odpočty za dodatečně požadované výkony nebo změny v rozsahu zadání).							0,00	0,00
	V rámci dílenské a výrobní dokumentace zpracuje dodavatel např. výrobní dokumentaci rozvaděčů							0,00	0,00
	Rozvodnice RS1.4								
	Instalační oceloplechový rozvaděč, zapuštěný							0,00	0,00
	Rozměr: 1000x600x247							0,00	0,00
	Krytí: IP 40/IP20							0,00	0,00
	Proudová soustava: 3 NPE AC 50 Hz 400V							0,00	0,00
	Druh sítě: TN-S							0,00	0,00
	Dle výkresu: 124/11							0,00	0,00
	Rozvodnice instalační oceloplechová, zapuštěná							0,00	0,00
1	Instalační, rozvodnice, pod omítku, rozměr 1000x600x247, krytí: IP 40/20, kompletní	ks	1,00	5 152,00	5 152,00	0,00	0,00	5 152,00	5 152,00
	zkratová odolnost jističích prvku 10kA							0,00	0,00
	Výpínač na DIN lištu							0,00	0,00
2	Páčkový výkonový spínač, 3 pólový, 40A	ks	1,00	555,00	555,00	937,00	937,00	1 492,00	1 492,00
	Prepětová ochrana modulová, třídy "C", typ 2							0,00	0,00
3	("C"), typ 2, TNS, 4 pólový, (8/20)	ks	1,00	2 800,00	2 800,00	720,00	720,00	3 520,00	3 520,00
	Jistič 1 pólový							0,00	0,00
4	10B/1 10A	ks	2,00	104,00	208,00	113,00	226,00	217,00	434,00
5	4B/1 4A	ks	2,00	145,00	290,00	86,00	172,00	231,00	462,00
6	6B/1 6A	ks	1,00	145,00	145,00	86,00	86,00	231,00	231,00
7	6C/1 6A	ks	1,00	145,00	145,00	86,00	86,00	231,00	231,00
	Jistič 3 pólový							0,00	0,00
8	16B/3 16A	ks	1,00	280,00	280,00	113,00	113,00	393,00	393,00

Police	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Dvupólový proudový chránič s nadproudovou ochranou, 10kA , typ A							0,00	0,00
9	10C /0,03 10A, 0,03A	ks	8,00	1 100,00	8 800,00	193,00	1 544,00	1 293,00	10 344,00
10	16B//0,03 16A, 0,03A	ks	11,00	1 100,00	12 100,00	193,00	2 123,00	1 293,00	14 223,00
	Impulzní pamětové relé							0,00	0,00
11	230V, AC, 16A, Ovládací obvod 230V, AC	ks	1,00	722,00	722,00	236,00	236,00	958,00	958,00
	Instalační stykač							0,00	0,00
	Cívka 230V, AC							0,00	0,00
12	20A, kont.2/0, 2P	ks	7,00	338,00	2 366,00	479,00	3 353,00	817,00	5 719,00
	Časové relé							0,00	0,00
13	Multifunkční relé, 0.05s - 30min, 100-240VAC//6A/230V, 1 přep.kontakty,	ks	1,00	880,00	880,00	118,00	118,00	998,00	998,00
								0,00	0,00
14	Přípojnice PE	ks	1,00	148,00	148,00	0,00	0,00	148,00	148,00
15	Přípojnice N	ks	1,00	148,00	148,00	0,00	0,00	148,00	148,00
16	Nespecifikovaný nosný a spojovací materiál	ks	1,00	1 700,00	1 700,00	2 000,00	2 000,00	3 700,00	3 700,00
								0,00	0,00
	Rozvodnice RS1.4- celkem				36 439,00		11 714,00		48 153,00
								0,00	0,00
	Dodávky								
17	Rozvodnice RS1.4	ks	1,00	47 800,00	47 800,00	0,00	0,00	47 800,00	47 800,00
	Dodávky - celkem				47 800,00		0,00		47 800,00
								0,00	0,00
	Elektromontáže								
	Demontáže								
18	HZS-Demontáž stáv. elektroinstalace	hod	35,00	0,00	0,00	240,00	8 400,00	240,00	8 400,00
	Demontáže - celkem				0,00		8 400,00		8 400,00
	Napájecí rozvody								
	MONTÁŽ ROZVODNIC								
19	Rozvodnice do 50 kg	ks	1,00	0,00	0,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
	KABEL SILOVÝ, bezhalogenový cu							0,00	0,00
20	B2cas1d1 5x16 mm2	m	35,00	200,00	7 000,00	30,00	1 050,00	230,00	8 050,00
	UKONČENÍ KABELŮ SZ							0,00	0,00
21	Do 5x16 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	68,00	136,00	68,00	136,00
	Zapojení vodičů do svorky							0,00	0,00
22	Do 16 mm2	ks	10,00	0,00	0,00	16,00	160,00	16,00	160,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	napájecí rozvody - celkem				7 000,00		2 546,00		9 546,00
	Osvětlovací technika								
	kompletní dodávka , včetně příslušenství, zapojení a zprovoznění, viz. výpočet osvětlení a kniha svítidel použitých pro výpočet umělého osvětlení , nouzové svítidla a vestavné inventory budou v provedení pto napojení na centrální monitoring							0,00	0,00
23	"D"-LED přisazené svítidlo, 31W, 230V, IP 20 Montáž: na strop Těleso: lakovaný ocelový plech , barva RAL 9003 Mřížka: leštěná parabolická 65st Zdroj: LED, 4000K, svět. tok svítidla 4000lm Předřadník: LED driver , cos fi = 0,95	ks	3,00	3 600,00	10 800,00	244,00	732,00	3 844,00	11 532,00
24	"G"-LED přisazené svítidlo pro osvětlovací sportoviště, 100W, 230V, IP 66 Montáž: na strop Těleso: lity hliník, barva RAL 7040 , šedá Kryt: tvrzený 3mm polykarbonát s pevností zamezující rozbití světelného zdroje nárazem míče. Zdroj: LED, 4000K, svět. tok . svítidla 13300lm Předřadník: Led driver, cos fi = 0,95	ks	10,00	6 360,00	63 600,00	404,00	4 040,00	6 764,00	67 640,00
25	"GN"-LED přisazené svítidlo pro osvětlovací sportoviště, 100W, 230V, IP 66 S nouzovým modulem - 1hod , životnost baterie min. 10let , centrální monitoring Montáž: na strop Těleso: lity hliník, barva RAL 7040 , šedá Kryt: tvrzený 3mm polykarbonát s pevností zamezující rozbití světelného zdroje nárazem míče. Zdroj: LED, 4000K, svět. tok . svítidla 13300lm Předřadník: Led driver, cos fi = 0,95	ks	4,00	9 200,00	36 800,00	404,00	1 616,00	9 604,00	38 416,00
26	"H1"-LED kruhové svítidlo vestavné do podhledu , 15W, 230V, IP 44 Montáž: do podhledu Těleso: hliník s bílým rámečkem , pr. 16 cm Difúzor: opálový polykarbonát Zdroj: LED, 4000K, svět. tok. svítidla 1350lm	ks	6,00	800,00	4 800,00	220,00	1 320,00	1 020,00	6 120,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
27	"H2"-LED kruhové svítidlo vestavěné do podhledu ,25W,230V, IP 44 Montáž: do podhledu Těleso:hliník s bílým rámečkem , pr. 21,5 cm Difuzor: opálový polykarbonát Zdroj: LED, 4000K, svět. tok. svítidla 2250lm	ks	2,00	1 000,00	2 000,00	220,00	440,00	1 220,00	2 440,00
28	"K1"- LED přisazené svítidlo,1x39W,230V, IP 65 Montáž: na strop Těleso: polykarbonát se samozhášivými vlastnostmi Reflektor: bílá reflexní ocel, mikrostrukt. polykarbonát Zdroj: LED, 4000K, světelný tok svítidla 5500lm Předřadník: LED driver, cos FI = 0,98	ks	14,00	1 280,00	17 920,00	244,00	3 416,00	1 524,00	21 336,00
29	"M"-LED přisazené svítidlo,59W,230V, IP 65 Montáž: na strop Těleso: polykarbonát se samozhášivými vlastnostmi Reflektor: bílá reflexní ocel, mikrostrukt. polykarbonát Zdroj: LED, 4000K, světelný tok svítidla 8000lm Předřadník: LED driver, cos FI = 0,98	ks	2,00	1 440,00	2 880,00	244,00	488,00	1 684,00	3 368,00
30	"N" Nouzové svítidlo pro netrvalé svícení, LED , 7,5W, AT-CT, leštěná optika 1,0 hod, piktoqram exit, včetně zdroje, životnost baterie 10let Komponenty: Ochrana akumulátorů před vybitím zkusební tlačítko, kontrolní LED piktoqram: EXIT centrální monitoring	ks	5,00	2 848,00	14 240,00	118,00	590,00	2 966,00	14 830,00
	Osvětlovací technika - celkem				153 040,00		12 642,00		165 682,00
31	kabely,nosný a spoj. materiál CYKY-J 3x1.5 mm2	m	600,00	12,00	7 200,00	18,00	10 800,00	30,00	18 000,00
32	CYKY-O 3x1.5 mm2	m	63,00	12,00	756,00	18,00	1 134,00	30,00	1 890,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
33	CYKY-J 5x1.5 mm2	m	250,00	20,00	5 000,00	18,00	4 500,00	38,00	9 500,00
34	CYKY-J 5x2.5 mm2	m	55,00	32,00	1 760,00	18,00	990,00	50,00	2 750,00
35	CYKY-J 3x2.5 mm2	m	500,00	19,00	9 500,00	18,00	9 000,00	37,00	18 500,00
	UKONČENÍ KABELŮ SZ							0,00	0,00
36	Do 5x2.5 mm2	ks	7,00	0,00	0,00	98,00	686,00	98,00	686,00
37	DO 3x4 mm2	ks	14,00	0,00	0,00	98,00	1 372,00	98,00	1 372,00
	Zapojení vodičů do svorky							0,00	0,00
38	Do 2,5 mm2	ks	80,00	0,00	0,00	15,00	1 200,00	15,00	1 200,00
								0,00	0,00
	SPÍNAČ KOLÉBKOVÝ VELKOPLOŠNÝ, krytí IP40, kompletní , pro zapuštěnou montáž							0,00	0,00
39	-01 vypínač	ks	6,00	128,00	768,00	64,00	384,00	192,00	1 152,00
40	-06 střídavý přepínač	ks	2,00	128,00	256,00	64,00	128,00	192,00	384,00
41	-05 sériový přepínač	ks	2,00	144,00	288,00	64,00	128,00	208,00	416,00
								0,00	0,00
	SPÍNAČ KOLÉBKOVÝ VELKOPLOŠNÝ, krytí IP44, kompletní , pro zapuštěnou montáž							0,00	0,00
42	-01 vypínač	ks	1,00	160,00	160,00	64,00	64,00	224,00	224,00
								0,00	0,00
	SPÍNAČ NA POVRCH IP 44							0,00	0,00
43	-01-pól.vypínač, IP44	ks	1,00	145,00	145,00	50,00	50,00	195,00	195,00
								0,00	0,00
	ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, kompletní , IP40							0,00	0,00
44	2p+z,velkopl.oblý tvar	ks	14,00	122,00	1 708,00	52,00	728,00	174,00	2 436,00
								0,00	0,00
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44							0,00	0,00
45	2p+Z.jednoduchá, IP44	ks	2,00	152,00	304,00	68,00	136,00	220,00	440,00
								0,00	0,00
46	SPÍNAČ AUTOMATICKÝ SNÍMAČEM POHYBU, otočný	ks	2,00	840,00	1 680,00	96,00	192,00	936,00	1 872,00
	Spínač automatický se snímače pohybu -VZT							0,00	0,00
	Spínací prvek-1x relé, 230V, 10A							0,00	0,00
	Úhel pokrytí: 180°							0,00	0,00
	Zpoždění vypnutí: 5s-10 min							0,00	0,00
								0,00	0,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
47	SPÍNAČ AUTOMATICKÝ SNÍMAČEM POHYBU, otočný	ks	1,00	400,00	400,00	96,00	96,00	496,00	496,00
	Spínač automatický se snímače pohybu -spínání osvětlení							0,00	0,00
	Spínací prvek-1x relé, 230V, 10A							0,00	0,00
	Úhel pokrytí: 180°							0,00	0,00
	Zpoždění vypnutí: 5s-10 min							0,00	0,00
48	prostorový termostat s vestavěným teplotním čidlem , na povrch , 230V, IP44, nastavitelný 0-40st, 10A přepínací kontakt , pro spínání ventilátoru na půdě	ks	1,00	560,00	560,00	96,00	96,00	656,00	656,00
49	prostorový termostat s vestavěným teplotním čidlem , na povrch , 230V, IP44, nastavitelný 0-40st, 10A přepínací kontakt , pro spínání samoregulačního kabelu pro ohřev potrubí odvodu kondenzátu s vzt jednotky na půdě	ks	1,00	560,00	560,00	96,00	96,00	656,00	656,00
50	samoregulační kabel 10W/m, IP65, délky 15m , max. povrchová teplota 60°C, kompletní včetně krabic, přípojovací sady , pásky na uchycení , pro temperaci kondenzační potrubí od vzt jednotky na půdě	ks	1,00	4 000,00	4 000,00	1 200,00	1 200,00	5 200,00	5 200,00
51	servisní vypínač na povrch , IP44, 400V, 16A , pro napojení ventilátorů ,	ks	2,00	640,00	1 280,00	120,00	240,00	760,00	1 520,00
	KRABICE							0,00	0,00
52	KP KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	23,00	12,00	276,00	21,00	483,00	33,00	759,00
53	KR 68 KRABICE ROZVODNÁ, VČETNĚ SVORKOVNICE	ks	36,00	50,00	1 800,00	98,00	3 528,00	148,00	5 328,00
54	KR 97 KRABICE ROZVODNÁ, VČETNĚ SVORKOVNICE	ks	15,00	50,00	750,00	98,00	1 470,00	148,00	2 220,00
55	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ, VČETNĚ SVORKOVNICE	ks	5,00	70,00	350,00	0,00	0,00	70,00	350,00
56	KO 125 KRABICE ODBOČNÁ, VČETNĚ SVORKOVNICE	ks	2,00	82,00	164,00	0,00	0,00	82,00	164,00
57	KRABICE IP 54, VČETNĚ SVORKOVNICE	ks	12,00	122,00	1 464,00	65,00	780,00	187,00	2 244,00
	TRUBKY, LIŠTY							0,00	0,00
58	Pe 23 TRUBKA OHEBNÁ (střední mechanická odolnost)	m	50,00	20,00	1 000,00	19,00	950,00	39,00	1 950,00
59	Pe 16 TRUBKA OHEBNÁ (střední mechanická odolnost)	m	15,00	17,00	255,00	19,00	285,00	36,00	540,00
60	23 TRUBKA OHEBNÁ (nízká mechanická odolnost)	m	1,00	13,00	13,00	19,00	19,00	32,00	32,00
61	Pe 20 TRUBKA TUHÁ, 320N, včetně kolen spojen a vývodek drátěný kabelový žlab , včetně	m	26,00	48,00	1 248,00	22,00	572,00	70,00	1 820,00
	DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ							0,00	0,00
	žárové zinkovaný , s podpěry co 2m , kompletní							0,00	0,00
62	62 / 50	m	150,00	107,00	16 050,00	105,00	15 750,00	212,00	31 800,00
63	100/50	m	45,00	200,00	9 000,00	120,00	5 400,00	320,00	14 400,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							0,00	0,00
64	CY 4 mm ² , ŽZ, pevně	m	25,00	10,00	250,00	14,00	350,00	24,00	600,00
	kabely, nosný a spoj. materiál - celkem				68 945,00		62 807,00		131 752,00
65	pomocná plošina pro montáž hlavního osvětlení v tělocvičně , výšky 5m	ks	1,00	0,00	0,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00
	SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI							0,00	0,00
66	zapojování a zkouškách	hod	6,00	0,00	0,00	200,00	1 200,00	200,00	1 200,00
	KOORDINACE POSTUPU PRACI							0,00	0,00
67	S ostatními profesemi	hod	8,00	0,00	0,00	200,00	1 600,00	200,00	1 600,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSSEK							0,00	0,00
	DLE CSN 331500							0,00	0,00
68	Revizní technik	hod	15,00	0,00	0,00	360,00	5 400,00	360,00	5 400,00
69	Spolupráce s reviz. technikem	hod	5,00	0,00	0,00	280,00	1 400,00	280,00	1 400,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
	Elektromontáže - celkem				228 985,00		99 195,00		328 180,00
	Stavební výpomoci								
	VYSEKÁNÍ NIK VE STĚNĚ CIHELNÉ							0,00	0,00
70	Pro rozvodnice RS do 50 kg hl. do 250mm	ks	1,00	1 252,00	1 252,00	0,00	0,00	1 252,00	1 252,00
	VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU							0,00	0,00
	CIHELNEM PRO KRABICE							0,00	0,00
71	HZS-vysekání kapes	hod	6,00	240,00	1 440,00	0,00	0,00	240,00	1 440,00
	VYSEKÁNÍ DRÁŽEK PRO KABELY A VODIČE							0,00	0,00
72	HZS- sekání drážek	hod	16,00	240,00	3 840,00	0,00	0,00	240,00	3 840,00
	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PRŮRAZU VE ZDIVU							0,00	0,00
73	HZS-bourání průrazů	hod	4,00	240,00	960,00	0,00	0,00	240,00	960,00
74	HZS-Demontáž montáž obložení	hod	18,00	240,00	4 320,00	0,00	0,00	240,00	4 320,00
	Stavební výpomoci - celkem				11 812,00		0,00		11 812,00
								0,00	0,00
	Dále dodavatel v rámci realizace provede tyto činnosti							0,00	0,00
	Projekt skutečného vyhotovení stavby ve 2 písemných vyhotoveních a 1x v na CD							0,00	0,00
	ROM v originální podobě , pokud smlouva mezi dodavatelem a investorem							0,00	0,00
	nestanoví jinak							0,00	0,00
	Návody na obsluhu a údržbu zařízení a systémů							0,00	0,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Popisový systém - značení zařízení a kabelových tras							0,00	0,00
	Nutnou dílenskou a montážní dokumentaci pro svou potřebu koordinaci , inženýrská činnost							0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	Revitalizace ZŠ Hovězí 3. část - stavební úpravy hlavní budovy a tělocvičny	
Projekt	D.1.4 Silnoproudá elektroinstalace	
Investor	Obec Hovězí	
Z. č.	20234-124	
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	Ing. Dufka Petr	
Kontroloval	Ing. Dufka Petr	
Datum		
Zpracovatel	BP projekt s.r.o.	
CÚ	2020	
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	2,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	1,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	

ROZPOČET ZTI

Cenová úroveň položek je vlastní. Přesuny hmot jsou součástí jednotlivých položek.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

VYPRACOVAL: Lukáš Fröml CEN. ÚR.: V.21
STAVBA: REVITALIZACE ZŠ HOVĚZÍ 3.ČÁST - ST. ÚPRAVY HL. BUDOVY A TĚLOCVIČNY DATUM: 31.V.21
OBEJKT: Kanalizace dešťová PLATNOST:
INVESTOR: Obec Hovězí PŘÍLOHA:
MÍSTO STAVBY: STUPEŇ:
ZAKÁZKA:

CVP CZCPA popis

měr. jed. počet

dodávka

dodávka cel.

REKAPITULACE STAVEBNÍHO ROZPOČTU HSV A PSV

CVP	CZCPA	popis	měr. jed.	počet	dodávka	dodávka cel.
11		HSV PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE				98 819,00 Kč
13		HSV HLOUBENÉ VYKOPÁVKY				635 163,39 Kč
15		HSV ROUBENÍ				893 101,44 Kč
16		HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI				483 568,31 Kč
17		HSV KONSTRUKCE ZE ZEMIN/ULOŽENÍ SUTI				465 748,59 Kč
45		HSV PODKLADNÍ A VEDLEJŠÍ KONSTRUKCE				70 822,00 Kč
56		HSV PODKLADNÍ VRSTVY KOMUNIKACÍ				33 898,67 Kč
59		HSV KRYTY KOMUNIKACÍ DLÁŽDĚNÝCH				9 968,00 Kč
83		HSV POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH				8 000,00 Kč
87		HSV POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH				582 084,00 Kč
89		HSV DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ				321 712,00 Kč
		MEZISOUČET PRACÍ HSV				3 602 885,40 Kč
		MEZISOUČET PRACÍ HSV A PSV				3 602 885,40 Kč
		VZDÁLENOST SKLÁDKY	km	25		
		PŘEDÁNÍ STAVBY (HODINY)	HODINA	8	500,00 Kč	4 000,00 Kč
						0

GEOMETRICKÉ ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ		1	20 000,00 Kč
DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ		1	20 000,00 Kč
CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY			44 000,00 Kč
MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA A DOPRAVA ZAMĚŠTANCŮ		1	60 000,00 Kč
ZÁŘIZENÍ STAVENIŠTĚ		1	2 000,00 Kč
CELKEM VRN			62 000,00 Kč
CELKEM STAVEBNÍ PRÁCE HSV, PSV, VRN a HZS BEZ DPH			3 708 885,40 Kč

<i>položka</i>	<i>CZCPA</i>	<i>popis</i>	<i>měr. jed.</i>	<i>dodávka</i>	<i>dodávka cel.</i>
11		HSV PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE		11	
11-01	43.22.11	ROZEBRÁNÍ KOMUNIKACÍ PRO PĚŠÍ Z DLAŽBY	M2	56,00	205,00
11-02	43.22.11	ROZEBRÁNÍ PODKLADŮ KOMUNIKACÍ DO 150 MM Z KAMENIVA	M2	56,00	1013,00
11-03	43.22.11	ROZEBRÁNÍ PODKLADŮ KOMUNIKACÍ DO 150 MM Z ŽIVICE	M2	23,00	411,00
11-04	43.22.11	VYTRHÁNÍ OBRUB	METR	40,00	146,00
11-05	43.22.11	ŘEZÁNÍ KRYTU DO 150 MM	METR	46,00	333,00
		CELKEM PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE	A01	11	988 19,00
13		HSV HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY		13	
13-01	43.22.11	PŘÍPL ZA ZTÍŽENÍ VÝKOPÁVEK V BLÍZ VEDENÍ	M3	333,38	360,00
13-02	43.22.11	HLOUB RÝH A ŠACHET V HOR 1-4 NAD 100 M3	M3	1111,28	337,00
13-03	43.22.11	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST	M3	333,38	26,00
13-04	43.22.11	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONU VE VÝKOPU	M3	22,25	5932,00
		CELKEM HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY	A01	13	635163,39
15		HSV ROUBENÍ		15	
15252124-č	43.22.11	ZŘÍZENÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ	M2	1933,12	247,00
15252124-č	43.22.11	ODSTRANĚNÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ	M2	1933,12	55,00
15252124-č	43.22.11	ZŘÍZENÍ ROZEPŘENÍ	M2	1933,12	72,00
15252124-č	43.22.11	ODSTRANĚNÍ ROZEPŘENÍ	M2	1933,12	88,00
		CELKEM ROUBENÍ	A01	15	893101,44
16		HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI		16	
16-01	43.22.11	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 2 M	M3	1111,28	176,00
16-02	43.22.11	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU	TUNA	584,22	387,00
16-03	43.22.11	NAKLÁDÁNÍ SUTI	TUNA	79,03	387,00
16-04	43.22.11	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI	TUNA	79,03	320,00
16-05	43.22.11	NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU HOR 1-4	M3	354,07	17,00
		CELKEM PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI	A01	16	483568,31

17		HSV KONSTRUKCE ZE ZEMIN/ULOŽENÍ SUTI		17	
17-01	43.22.11	ZÁSYP A ZHUTNĚNÍ JAM RÝH ŠACHET	M3	757,21	157,00
17-02	43.22.11	ZÁSYP ŠTĚRKOPÍSEK DO 32 mm	M3	302,07	769,00
17-03	43.22.11	ULOŽENÍ SUTI Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	44,50	17,00
17-04	43.22.11	ULOŽENÍ SUTI Z VOZOVEK NA SKLÁDKU	TUNA	34,53	17,00
17-05	43.22.11	ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU	M3	354,07	17,00
17-06	43.22.11	POPLATEK ZA ULOŽENÍ SUTI Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	44,50	520,00
17-07	43.22.11	POPLATEK ZA ULOŽENÍ SUTI Z VOZOVEK NA SKLÁDKU	TUNA	34,53	384,00
17-08	43.22.11	POPLATEK ZA ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU	M3	354,07	200,00
45		CELKEM KONSTRUKCE ZE ZEMIN	A01	17	465748,59
45-01	43.22.11	LOŽE POD POTRUBÍ A OBJEKTY Z PÍSKU 0-8	M3	52,00	520,00
45-02	43.22.11	OSAZENÍ BET OBRUBNÍKU	METR	40,00	436,00
45-03	43.22.11	OBRUBNÍK BETONOVÝ	KUS	20,00	144,00
45-04	43.22.11	OSAZ PRSTENCŮ, RÁMŮ POD POKLOPY DO 100 MM	KUS	14,00	158,00
45-05	43.22.11	PREF PRSTENEC POD POKLOP 63/6	KUS	7,00	172,00
45-06	43.22.11	PREF PRSTENEC POD POKLOP 63/8	KUS	6,00	196,00
45-07	43.22.11	PREF PRSTENEC POD POKLOP 63/10	KUS	1,00	216,00
45-08	43.22.11	PODKLADNÍ KONSTR Z ARMOVANÉHO BETONU	M3	6,90	2252,00
45-09	43.22.11	PODKLADNÍ KONSTR DESKY - BEDNĚNÍ	M2	5,90	528,00
56		CELKEM PODKLADNÍ A VEDLEJŠÍ KONSTR	A01	45	70822,00
56-01	43.22.11	PODKLAD ZE ŠP TL 200 MM	M2	56,00	132,00
56-02	43.22.11	VYSRAVENÍ PODKLADU PO PŘEKOPECH KAMENIVEM HRUBÝM	TUNA	8,46	348,00
56-03	43.22.11	VYSRAVENÍ PODKLADU PO PŘEKOPECH KAMENIVEM OBALOVANÝM	TUNA	6,07	1350,00
56-04	43.22.11	VYSRAVENÍ KRYTU PO PŘEKOPECH AB	M2	46,00	334,00
59		CELKEM KRYTY KOMUNIKACÍ ŽIVIČNÝCH	A01	56	33898,67
59-01	43.22.11	KLADENÍ DL Z BET DLAŽDIC NA LOŽE Z KAMEN	M2	56,0	118,00
59-02	43.22.11	DLAŽBA ZÁMKOVÁ	M2	14,0	240,00
83		CELKEM KRYTY KOMUNIKACÍ DLÁŽDĚNÝCH	A01	59	9968,00
83-01	43.22.11	PROPOJENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ DO DN300	KUS	2,00	4000,00
87		CELKEM POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH	A01	83	8000,00
87-01	43.22.11	MTZ POTRUBÍ Z TRUB PVC DO DN 150	METR	130,00	53,00
87-02	43.22.11	MTZ POTRUBÍ Z TRUB PVC DN 300	METR	390,00	168,00

87-03	43.22.11	TRUBKA PVC KG SN 8 DN150	METR	130,00	280,00	36400,00
87-04	43.22.11	TRUBKA PVC KG SN 8 DN300	METR	390,00	1127,00	439530,00
87-05	43.22.11	MTZ TVAROVEK JEDNOOSÝCH DO DN 150	KUS	12,00	144,00	1728,00
87-06	43.22.11	LAPAČ SPLAVENIN LITINA DN 150	KUS	12,00	2668,00	32016,00
		CELKEM POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH	A01	87		582084,00
89		HSV DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ		89		
89-01	43.22.11	ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ	METR	520,00	27,00	14040,00
89-02	43.22.11	OPRAVA MONOLITICKÉHO ŠACHETNÍHO DNA, NAPOJENÍ	KUS	1,00	15047,00	15047,00
89-03	43.22.11	ŠACHTA KRUHOVÁ Z DÍLCŮ DO DN 300	KUS	12,00	9423,00	113076,00
89-04	43.22.11	ŠACHETNÍ KONUS 1000/625/120	KUS	12,00	1804,00	21648,00
89-05	43.22.11	SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/250/120	KUS	4,00	945,00	3780,00
89-06	43.22.11	SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/500/120	KUS	6,00	1387,00	8322,00
89-07	43.22.11	SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/1000/120	KUS	7,00	2424,00	16968,00
89-08	43.22.11	ŠACHETNÍ DNO VÝŠKY 720 (VIZ PD)	KUS	12,00	7785,00	93420,00
89-09	43.22.11	ELASTOMEROVÉ TĚSNĚNÍ DN 1000	KUS	41,00	163,00	6683,00
89-10	43.22.11	OSAZENÍ POKLOPŮ LITINOVÝCH DO 150 KG	KUS	12,00	634,00	7608,00
89-11	43.22.11	POKLOP LITINOVÝ D40 D 60 CM OVĚTRANÝ	KUS	12,00	1760,00	21120,00
		CELKEM DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ	A01	89		321712,00

ROZPOČET ZTI

Cenová úroveň položek je vlastní. Přesuny hmot jsou součástí jednotlivých položek.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

VYPRACOVAL: Lukáš Fröml CEN. ÚR.: V.21
STAVBA: REVITALIZACE ZŠ HOVĚZÍ 3.ČÁST - ST. ÚPRAVY HL. BUDOVY A TĚLOCVIČNY DATUM: 31.V.21
OBEJKT: Kanalizace splašková PLATNOST:
INVESTOR: Obec Hovězí PŘÍLOHA:
MÍSTO STAVBY: STUPEŇ:
ZAKÁZKA:

CVP CZCPA popis

měr. jed. počet dodávka dodávka cel.

REKAPITULACE STAVEBNÍHO ROZPOČTU HSV A PSV

				CELKEM
11	HSV PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE			31 536,00 Kč
13	HSV HLOUBENÉ VYKOPÁVKY			335 776,76 Kč
15	HSV ROUBENÍ			446 790,96 Kč
16	HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI			205 266,46 Kč
17	HSV KONSTRUKCE ZE ZEMIN/ULOŽENÍ SUTI			194 416,23 Kč
45	HSV PODKLADNÍ A VEDLEJŠÍ KONSTRUKCE			26 410,00 Kč
56	HSV PODKLADNÍ VRSTVY KOMUNIKACÍ			6 589,86 Kč
59	HSV KRYTY KOMUNIKACÍ DLÁŽDĚNÝCH			3 560,00 Kč
87	HSV POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH			228 827,00 Kč
89	HSV DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ			168 722,00 Kč
	MEZISOUČET PRACÍ HSV			1 647 895,26 Kč
	MEZISOUČET PRACÍ HSV A PSV			1 647 895,26 Kč

VZDÁLENOST SKLÁDKY

km 25

PŘEDÁNÍ STAVBY (HODINY)

HODINA 8 300,00 Kč

0

GEOMETRICKÉ ZAMĚŘENÍ A VYTYČENÍ

KUS 1

10 000,00 Kč

DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY

KUS 1 5 000,00 Kč

17 400,00 Kč

MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA A DOPRAVA ZAMĚSTNANCŮ

KUS 1 30 000,00 Kč

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

KUS 1 5 000,00 Kč

CELKEM VRN

35 000,00 Kč

CELKEM STAVEBNÍ PRÁCE HSV, PSV, VRN a HZS BEZ DPH

1 700 295,26 Kč

položka	CZCPA	popis	měr. jed.	dodávka	dodávka cel.
11		HSV PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE		11	
11-01	43.22.11	ROZEBRÁNÍ KOMUNIKACÍ PRO PĚŠÍ Z DLAŽBY	M2	20,00	205,00
11-02	43.22.11	ROZEBRÁNÍ KOMUNIKACÍ Z ŽIVICE	M2	4,00	352,00
11-03	43.22.11	ROZEBRÁNÍ PODKLADŮ KOMUNIKACÍ DO 150 MM Z KAMENIVA	M2	20,00	1013,00
11-04	43.22.11	ROZEBRÁNÍ PODKLADŮ KOMUNIKACÍ DO 150 MM Z ŽIVICE	M2	4,00	411,00
11-05	43.22.11	VYTRHÁNÍ OBRUB	METR	10,00	146,00
11-06	43.22.11	ŘEZÁNÍ KRYTU DO 150 MM	METR	8,00	333,00
		CELKEM PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE	A01	11	31536,00
13		HSV HLOUBENÉ VYKOPÁVKY		13	
13-01	43.22.11	PŘÍPL ZA ZTÍŽENÍ VYKOPÁVEK V BLÍZ VEDENÍ	M3	149,34	360,00
13-02	43.22.11	HLOUB RÝH A ŠACHET V HOR 1-4 NAD 100 M3	M3	498,00	337,00
13-03	43.22.11	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST	M3	498,00	26,00
13-04	43.22.11	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONU VE VÝKOPU	M3	17,07	5932,00
		CELKEM HLOUBENÉ VYKOPÁVKY	A01	13	335776,76
15		HSV ROUBENÍ		15	
15-01	43.22.11	ZŘÍZENÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ	M2	967,08	247,00
15-02	43.22.11	ODSTRANĚNÍ PŘÍLOŽNÉHO PAŽENÍ	M2	967,08	55,00
15-03	43.22.11	ZŘÍZENÍ ROZEPŘENÍ	M2	967,08	72,00
15-04	43.22.11	ODSTRANĚNÍ ROZEPŘENÍ	M2	967,08	88,00
		CELKEM ROUBENÍ	A01	15	446790,96
16		HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI		16	
16-01	43.22.11	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 2 M	M3	498,00	176,00
16-02	43.22.11	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU	TUNA	214,42	387,00
16-03	43.22.11	NAKLÁDÁNÍ SUTI	TUNA	45,87	387,00
16-04	43.22.11	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI	TUNA	45,87	320,00
16-05	43.22.11	NAKLÁDÁNÍ VÝKOPKU HOR 1-4	M3	129,95	17,00
		CELKEM PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI	A01	16	205266,46


89	HSV DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ		89		
89-01	43.22.11 ZKOUŠKA TĚSNOSTI KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ	METR	189,00	27,00	5103,00
89-02	43.22.11 OPRAVA MONOLITICKÉHO ŠACHETNÍHO DNA, NAPOJENÍ	KUS	1,00	15047,00	15047,00
89-03	43.22.11 ŠACHTA KRUHOVÁ Z DÍLCŮ DO DN 300	KUS	6,00	9423,00	56538,00
89-04	43.22.11 ŠACHETNÍ KONUS 1000/625/120	KUS	6,00	1804,00	10824,00
89-05	43.22.11 SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/250/120	KUS	1,00	945,00	945,00
89-06	43.22.11 SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/500/120	KUS	1,00	1387,00	1387,00
89-07	43.22.11 SKRUŽ ŠACHTOVÁ 1000/1000/120	KUS	6,00	2424,00	14544,00
89-08	43.22.11 ŠACHETNÍ DNO VÝŠKY 720 V 30	KUS	6,00	7785,00	46710,00
89-09	43.22.11 ELASTOMEROVÉ TĚSNĚNÍ DN 1000	KUS	20,00	163,00	3260,00
89-10	43.22.11 OSAZENÍ POKLOPŮ LITINOVÝCH DO 150 KG	KUS	6,00	634,00	3804,00
89-11	43.22.11 POKLOP LITINOVÝ D40 D 60 CM BEZ ODVĚTRÁNÍ + TĚSNĚNÍ	KUS	6,00	1760,00	10560,00
	CELKEM DROBNÉ OBJEKTY A ZAŘÍZENÍ	A01	89		168722,00

VÝKAZ VÝMĚR

Akce:	REVITALIZACE ZS HOVEZI 3.CAST - STAVEBNI ÚPRAVY HLAVNÍ BUDOVY A TĚLOCVIČNY				
Investor:	Tělocvična - 3. etapa Obec Hovězí				
Zpracovatel profese:	JAN BOSÁK, IČ: 05368588, TELEVIZNÍ 2618 ROŽNOV POD RADHOŠTĚM				
	Vypracoval:				Ing. Jan Bosák
	Zodpovědný projektant:				Ing. Jan Bosák
Označení ve výkrese	Měrná jednotka	Množství	Cena materiál	Cena montáž	Cena Celkem Poznámka
Zařízení č.6 – větrání hygienických zázemí tělocvičny					
VZT	kpl	1	20 750 Kč	8 128 Kč	28 878 Kč
Celkem					28 878 Kč
Zařízení č.7 – větrání tělocvičny					
VZT	kpl	1	428 825 Kč	126 811 Kč	555 636 Kč
Celkem					555 636 Kč
Zařízení č.8 – větrání podkrovní					
VZT	kpl	1	20 309 Kč	3 936 Kč	24 245 Kč
Celkem					24 245 Kč
Společné položky					
VZT	kpl	1	19 692 Kč	32 528 Kč	52 220 Kč
Celkem					52 220 Kč
Cena celkem bez DPH					
660 979 Kč					
DPH 21 %					
138 806 Kč					
Cena celkem s DPH					
799 784 Kč					



VÝKAZ VÝMĚR

Akce:	REVITALIZACE ZS HOVĚZÍ 3.ČÁST - STAVEBNÍ ÚPRAVY HLAVNÍ BUDOVY A TĚLOCVIČNY Tělocvična - 3. etapa	 Projekční a inženýrská činnost v oboru VZT						
Investor:	Obec Hovězí							
Zpracovatel profese:	JAN BOSÁK, IČ: 05368588, TELEVIZNÍ 2618 ROŽNOV POD RADHOŠTĚM							
		Vypracoval:			Ing. Jan Bosák			
		Zodpovědný projektant:			Ing. Jan Bosák			
Označení ve výkrese	Položka	Měrná jednotka	Množství	Cena jednotková materiál	Cena celkem materiál	Cena jednotková montáž	Cena celkem montáž	Poznámka
Zařízení č.6 – větrání hygienických zázemí tělocvičny								
6.1	Potrubní, diagonální, ultratichý ventilátor, jednootáčkový s časovým doběhem, dvěma spojovacími manžetami a závěsnou sadou. V= 240 m3/h při dPext= 170 Pa. P=59W, U=1x230VAC. Připojení d=160mm, m=6,0kg. Tepelná pojistka proti přetížení, IP44, kulíčková ložiska.	ks	1	7 200 Kč	7 200 Kč	570 Kč	570 Kč	
6.2	Zpětná klapka, těsná do potrubí ø 160 mm. Materiál pozink.	ks	1	260 Kč	260 Kč	90 Kč	90 Kč	
6.3	Protidešťová žaluzie se sítím proti hmyzu, do potrubí d= 160 mm. Materiál pozink. RAL dle požadavku investora.	ks	1	470 Kč	470 Kč	154 Kč	154 Kč	
6.4	Talířový ventil odvodní, kovový, d=125mm vč. montážního kroužku	ks	2	100 Kč	200 Kč	88 Kč	176 Kč	
6.5	Talířový ventil odvodní, kovový, d=100mm vč. montážního kroužku	ks	4	75 Kč	300 Kč	88 Kč	352 Kč	
6.6	Dveřní mřížka s upevňovacím rámečkem. Rozměr 200x100mm. Rozteč lamel cca 12,5mm. Materiál Al.	ks	8	400 Kč	3 200 Kč	198 Kč	1 584 Kč	
6.7	Revizní otvor do potrubí ø160mm. Materiál pozink.	ks	1	570 Kč	570 Kč	190 Kč	190 Kč	
	Spirálně vinutá roura - Spiro potrubí a tvarovky vč. těsnění v třídě těsnosti C.							
	Spiro potrubí pozinkované ø 125 mm, vč. 20 % tvarovek	bm	6,4	250 Kč	1 600 Kč	160 Kč	1 024 Kč	
	Spiro potrubí pozinkované ø 160 mm, vč. 30 % tvarovek	bm	8	310 Kč	2 480 Kč	170 Kč	1 360 Kč	
	Spiro potrubí pozinkované ø 100 mm, vč. 20 % tvarovek	bm	6,4	200 Kč	1 280 Kč	132 Kč	845 Kč	
	Ohebná Al hadice s hlučkovou izolací tl. 25 mm, ø 125 mm	bm	3	110 Kč	330 Kč	88 Kč	264 Kč	
	Ohebná Al hadice s hlučkovou izolací tl. 25 mm, ø 100 mm	bm	6	90 Kč	540 Kč	88 Kč	528 Kč	
	Tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku tloušťky 25 mm. S Al polepem, vč. izolační pásky. Orientační hodnota součinitel tepelné vodivosti 0,04 W/m*K.	m ²	1	500 Kč	500 Kč	198 Kč	198 Kč	
	Spojovací/těsnící, montážní, závěsný a podpěrný materiál	kg	13	140 Kč	1 820 Kč	61 Kč	793 Kč	
Cena zařízení č.6 bez DPH					20 750 Kč	8 128 Kč		
Zařízení č.7 – větrání tělocvičny								
7.1	Skládaná větrací jednotka s rotačním výměníkem, vzduchovým výkonem Vp= 3000 m3/h při dPext= 250 Pa, Vo= 3000 m3/h při dPext= 250 Pa, radiálními ventilátory s EC motory, vodním ohřevačem o výkonu Q= 7,3 kW (vč. směšovací sady), filtry třídy filtrace F7 (přívod) a M5 (odvod), vnitřní provedení (plášť -nevytápěný půdní prostor), 2x uzavírací klapka, 4x pružná manžeta, podstavný rám, komponenty MaR (vč. čidla CO2 do potrubí), autonomní regulace s možností připojení do BMS vč. rozvaděče a ovladače. VZT ve stojatém/horizontálním provedení. Rozměry 1205x2410x1350mm(šxdxv), cca m=558kg. Včetně uvedení do provozu a koordinace prokabelování mezi rozvaděčem a částmi jednotky s profesí El. slaboproud. Požadované výkonové a provozní parametry viz. technická zprava, specifikace zařízení a výkresová část. Pozn. Rozebíratelné provedení, montáž jednotky na stavbě - transport po částech.	kpl	1	257 000 Kč	257 000 Kč	50 000 Kč	50 000 Kč	
7.2	Tlumič hluku jádrový (buňkový) v provedení 1 x JTH 500/500/1000 do potrubí o rozměru 500x500 mm a délky 1000mm. Materiál pozink. plech.	kpl	1	2 726 Kč	2 726 Kč	650 Kč	650 Kč	
7.3	Tlumič hluku jádrový (buňkový) v provedení 3 x JTH 200/500/1000 do potrubí o rozměru 500x600 mm a délky 1000mm. Materiál pozink. plech.	kpl	3	4 273 Kč	12 819 Kč	1 070 Kč	3 210 Kč	
7.4	Protidešťová žaluzie se sítím proti hmyzu, pozink do potrubí o rozměrech 500x800 mm. Sef = 0,2650 m2. RAL dle požadavku investora.	ks	2	2 162 Kč	4 324 Kč	760 Kč	1 520 Kč	

7.5	Obdelníková výústka dvouřadá 825x125 mm do kruhového potrubí s regulací R1 a nastavitelnými lamely, vč. upevňovacího rámu. Materiál Hliník.	ks	8	1 150 Kč	9 200 Kč	284 Kč	2 272 Kč
7.6	Obdelníková výústka jednořadá 625x125 mm do kruhového potrubí s regulací R1 a nastavitelnými lamely, vč. upevňovacího rámu. Materiál Hliník.	ks	8	781 Kč	6 248 Kč	194 Kč	1 552 Kč
7.7	Revizní otvor do potrubí \varnothing 500 mm. Materiál pozink.	ks	4	580 Kč	2 320 Kč	132 Kč	528 Kč
	Čtyřhranné potrubí pozink. vč. tvarovek sk I, třídy těsnosti B-C.						
	do obvodu 2630 mm	m ²	14,4	500 Kč	7 200 Kč	173 Kč	2 491 Kč
	do obvodu 1500 mm	m ²	2,4	500 Kč	1 200 Kč	173 Kč	415 Kč
	Spirálně vinutá roura - Spiro potrubí a tvarovky vč. těsnění v třídě těsnosti C.						
	Spiro potrubí pozinkované \varnothing 500 mm, vč. 30 % tvarovek	bm	58,5	715 Kč	41 828 Kč	321 Kč	18 779 Kč
	Spiro potrubí pozinkované \varnothing 400 mm, vč. 20 % tvarovek	bm	22,4	580 Kč	12 992 Kč	260 Kč	5 824 Kč
	Tepelná izolace tloušťky 60 mm s Al polepem. Vč. izolační pásky. Orientační hodnota součinitel tepelné vodivosti 0,046 W/m*K.	m ²	124,8	385 Kč	48 048 Kč	198 Kč	24 710 Kč
	Spojovací/těsnící, montážní, závěsný a podpěrný materiál	kg	260	82 Kč	21 320 Kč	36 Kč	9 360 Kč
	Demontáž a likvidace (vč. odvozu) kruhového potrubí, pozink.	hod	1	0 Kč	0 Kč	275 Kč	275 Kč
	Demontáž a likvidace (vč. odvozu) stávajících VZT zařízení a komponent (nástěnný ventilátor v tělocvičně)	hod	3	0 Kč	0 Kč	275 Kč	825 Kč
	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m ²	200	4 Kč	800 Kč	11 Kč	2 200 Kč
	Fólie pro malířské potřeby zakrývají tl 7 μ 4x5m	m ²	200	4 Kč	800 Kč	11 Kč	2 200 Kč
Cena zařízení č.7 bez DPH					428 825 Kč	126 811 Kč	
Zařízení č.8 – větrání podkroví							
8.1	Potrubní, radiální ventilátor s dvěma spojovacími manžetami. V= 1600 m ³ /h při dPext= 100 Pa. P= 300 W, U=1x230VAC. Připojení d= 315 mm, m= 5,8 kg. Tepelná pojistka proti přetížení, IP44, kulčiková ložiska.	ks	1	10 700 Kč	10 700 Kč	0 Kč	0 Kč
8.2	Zpětná klapka, do potrubí \varnothing 315 mm. Materiál pozink.	ks	1	488 Kč	488 Kč	170 Kč	170 Kč
8.3	Sací kus se sítím d= 315 mm. Třídy těsnosti potrubí C.	ks	1	572 Kč	572 Kč	170 Kč	170 Kč
8.4	Výfuková hlavice typu cagi. Materiál pozink. Do potrubí d= 315 mm.	ks	1	1 127 Kč	1 127 Kč	337 Kč	337 Kč
	Spirálně vinutá roura - Spiro potrubí a tvarovky vč. těsnění v třídě těsnosti C.						
	Spiro potrubí pozinkované \varnothing 315 mm, vč. 40 % tvarovek	bm	4,5	451 Kč	2 030 Kč	225 Kč	1 013 Kč
	Tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku tloušťky 25 mm. S Al polepem, vč. izolační pásky. Orientační hodnota součinitel tepelné vodivosti 0,04 W/m*K.	m ²	2,4	495 Kč	1 188 Kč	198 Kč	475 Kč
	Tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku tloušťky 25 mm. S pozink. oplechováním. Orientační hodnota součinitel tepelné vodivosti 0,04 W/m*K.	m ²	2,7	935 Kč	2 525 Kč	385 Kč	1 040 Kč
	Spojovací/těsnící, montážní, závěsný a podpěrný materiál	kg	12	140 Kč	1 680 Kč	61 Kč	732 Kč
Cena zařízení č.8 bez DPH					20 309 Kč	3 936 Kč	
Společné položky							
	Doprava	kpl	1	0 Kč	0 Kč	8 400 Kč	8 400 Kč
	Štítky pro označení směru proudění	ks	4	33 Kč	132 Kč	52 Kč	208 Kč
	Vnitrostaveništní přesun hmot (horizontální + vertikální)	kpl	1	0 Kč	0 Kč	5 040 Kč	5 040 Kč
	Výškové práce (práce na střeše objektu)	kpl	1	0 Kč	0 Kč	1 440 Kč	1 440 Kč
	Lešení do výšky 7 m	kpl	1	10 640 Kč	10 640 Kč	0 Kč	0 Kč
	Uvedení do provozu, zkouška zařízení, zaškolení obsluhy, vystavení předávacího protokolu	kpl	1	0 Kč	0 Kč	4 920 Kč	4 920 Kč
	Vypracování a předání provozního řádu	kpl	1	0 Kč	0 Kč	1 760 Kč	1 760 Kč
	Zaregulování systému a měření akustického tlaku (neautorizované)	kpl	1	0 Kč	0 Kč	6 400 Kč	6 400 Kč
	Technická a koordinační činnost na stavbě	kpl	1	0 Kč	0 Kč	1 000 Kč	1 000 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady	kpl	1	0 Kč	0 Kč	3 360 Kč	3 360 Kč
	Díleňské/výrobní dokumentace zhotovitele	kpl	1	2 200 Kč	2 200 Kč	0 Kč	0 Kč
	Projektová dokumentace skutečného stavu	kpl	1	6 720 Kč	6 720 Kč	0 Kč	0 Kč
Pozn.	Všechny uvedené položky jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních nezbytných úkonů spojených s instalací systému						

ROZPOČET ZTI

Cenová úroveň položek je vlastní. Přesuny hmot jsou součástí jednotlivých položek.

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

VYPRACOVAL:

Lukáš Fröml

STAVBA:

REVITALIZACE ZŠ HOVĚZÍ 3.ČÁST - ST. ÚPRAVY HL. BUDOVY A TĚLOCVIČNÝ

OBEJKT:

Tělocvička - 3. etapa

INVESTOR:

Obec Hovězí

MÍSTO STAVBY:

ZAKÁZKA:

CEN. ÚR.: V.21

DATUM: 31.V.21

PLATNOST:

PŘÍLOHA:

STUPEŇ:

CVP CZCPA popis

měr. jed. počet

dodávka

dodávka cel.

REKAPITULACE STAVEBNÍHO ROZPOČTU HSV A PSV

CVP	CZCPA	popis	měr. jed.	počet	dodávka	dodávka cel.
13		HSV HLOUBENÉ VYKOPÁVKY				458,00 Kč
16		HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI				881,14 Kč
17		HSV KONSTRUKCE ZE ZEMIN/ULOŽENÍ SUTI				700,23 Kč
1		DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ				21 086,14 Kč
		MEZISOUČET PRACÍ HSV				23 125,51 Kč
713		PSV TEPELNÉ IZOLACE				3 907,00 Kč
721		PSV KANALIZACE				24 242,50 Kč
722		PSV VODOVOD				9 281,00 Kč
725		PSV ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY				48 934,00 Kč
767		PSV KOVOVÉ KONSTRUKCE				13 573,00 Kč
		MEZISOUČET PRACÍ PSV				99 937,50 Kč
		MEZISOUČET PRACÍ HSV A PSV				123 063,01 Kč
		VZDÁLENOST SKLÁDKY	km	25		
		PŘEDÁNÍ STAVBY (HODINY)	HODINA	8	350,00 Kč	2 800,00 Kč
		ROZBOR VODY	KUS	1		3 000,00 Kč
				0		
		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KUS	1		5 000,00 Kč

CELKEM OSTATNÍ NÁKLADY

10 800,00 Kč

MIMOSTAVENIŠTNÍ DOPRAVA A DOPRAVA ZAMĚSTNANCŮ

20 000,00 Kč

ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ

5 000,00 Kč

CELKEM VRN

25 000,00 Kč

CELKEM STAVEBNÍ PRÁCE HSV, PSV, VRN a HZS BEZ DPH

158 863,01 Kč

položka	CZCPA	popis	měr. jed.	dodávka	dodávka cel.
1		DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ		1	
1-01	43.22.11	DEMONTÁŽ LITINOVÉHO ODPADNÍHO POTRUBÍ DO DN 100	METR	6,00	1758,00
1-02	43.22.11	DEMONTÁŽ LITINOVÉHO ODPADNÍHO POTRUBÍ DO DN 250	METR	6,00	2466,00
1-03	43.22.11	DEMONTÁŽ NOVODUROVÝCH TRUB	METR	8,00	168,00
1-04	43.22.11	DEMONTÁŽ VPUSTÍ A VTKŮ	KUS	1,00	243,00
1-05	43.22.11	DEMONTÁŽ OCELOVÝCH TRUBEK DO DN 32 VČETNĚ ZAVĚŠENÍ	METR	18,00	2520,00
1-06	43.22.11	DEMONTÁŽ PP TRUBEK	METR	9,00	1044,00
1-07	43.22.11	DEMONTÁŽ ARMATUR	KUS	3,00	116,00
1-08	43.22.11	DEMONTÁŽ KLOZETŮ	KUS	1,00	234,00
1-09	43.22.11	DEMONTÁŽ PISOÁRŮ	KUS	2,00	205,00
1-10	43.22.11	DEMONTÁŽ UMYVADEL	KUS	2,00	223,00
1-11	43.22.11	DEMONTÁŽ VÝLEVEK	KUS	1,00	322,00
1-12	43.22.11	DEMONTÁŽ BATERII	KUS	3,00	116,00
1-13	43.22.11	DEMONTÁŽ ZÁPACHOVÝCH UZÁVĚREK	KUS	4,00	35,00
1-14	43.22.11	VYBOURÁNÍ OTV VE ZDIVU CIHELNĚM DO 0,025 M2 DO 450 MM	KUS	1,00	381,00
1-15	43.22.11	VYBOURÁNÍ OTV V BETONU DO 0,1 M2 DO 600 MM	KUS	2,00	880,00
1-16	43.22.11	VYBOURÁNÍ OTV VE STROPU 0,05 M2 DO 300 MM	KUS	2,00	557,00
1-17	43.22.11	VYBOURÁNÍ RÝH 70x50 MM	METR	12,00	176,00
1-18	43.22.11	VYBOURÁNÍ RÝH 70x70 MM	METR	11,00	176,00
1-19	43.22.11	VYBOURÁNÍ RÝH 100x100 MM	METR	8,00	234,00
1-20	43.22.11	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI A HMOT DO VÝŠKY 3,5 M	TUNA	1,0	1468,00
13		CELKEM DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ	C01	1	21086,14
		HSV HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY		13	
13-01	43.22.11	RUČNÍ VÝKOP RÝH, JAM A ŠACHET V HORNINĚ TŘÍDY 3	M3	1,00	432,00
13-02	43.22.11	PŘÍPLATEK ZA LEPIVOST	M3	1,00	26,00
16		CELKEM HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY	A01	13	458,00
		HSV PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKUSUTI		16	
16-01	43.22.11	SVISLÉ PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU DO 2 M	M3	1,00	176,00
16-02	43.22.11	NAKLÁDÁNÍ SUTI	TUNA	1,00	387,00

16-03	43.22.11	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ SUTI	TUNA	1,00	320,00	319,16
		CELKEM PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU/SUTI	A01	16		881,14
17		HSV KONSTRUKCE ZE ZEMIN/ULOŽENÍ SUTI		17		
17-01	43.22.11	ZÁSYP A ZHUTNĚNÍ JAM RÝH ŠACHET	M3	1,00	157,00	157,00
17-02	43.22.11	ULOŽENÍ SUTI Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	0,98	17,00	16,66
17-03	43.22.11	ULOŽENÍ PVC Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	0,02	17,00	0,30
17-04	43.22.11	POPLATEK ZA ULOŽENÍ SUTI Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	0,98	520,00	509,61
17-05	43.22.11	POPLATEK ZA ULOŽENÍ PVC Z REKONSTRUKCÍ NA SKLÁDKU	TUNA	0,02	960,00	16,67
		CELKEM KONSTRUKCE ZE ZEMIN	A01	17		700,23
713		PSV TEPELNÉ IZOLACE		713		
713-01	43.22.11	MONTÁŽ IZOLACE Z LEHČENÝCH HMOT DO D 25 MM	METR	37,00	28,00	1036,00
713-02	43.22.11	MONTÁŽ IZOLACE Z LEHČENÝCH HMOT DO D 63 MM	METR	18,00	36,00	648,00
713-03	43.22.11	MONTÁŽ IZOLACE KANALIZACE Z LEHČENÝCH HMOT DO D 120 MM	METR	2,00	50,00	100,00
713-04	43.22.11	SILIKONOVÁNÍ SPAR ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ	METR	3,90	53,00	206,70
713-05	43.22.11	SILIKONOVÝ TMEL S PROTIPLÍŠŇOVOU ÚPRAVOU, BARVA DLE ZP	KUS	1,00	120,00	120,00
713-06	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 22/9 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	14,00	10,00	140,00
713-07	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 25/9 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	4,00	11,00	44,00
713-08	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 32/9 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	3,00	12,00	36,00
713-09	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 22/20 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	16,00	28,00	448,00
713-10	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 25/20 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	3,00	29,00	87,00
713-11	43.22.11	IZOLACE TRUBEK DN/T 32/20 Z PĚNĚNÉHO PE	METR	15,00	35,00	525,00
713-12	43.22.11	PE NÁVLEKY PRO KANALIZACI TL 5 mm AR 70	METR	2,00	32,00	64,00
713-13	43.22.11	LEPIDLO 1 L	LITR	0,56	280,00	156,80
713-14	43.22.11	LEPIDLO NA PĚNĚNÝ POLYETYLEN 80G	KUS	1,00	20,00	20,00
713-15	43.22.11	PÁSKA SAMOLEPÍČÍ AL (50 M)	KUS	1,00	171,00	171,00
713-16	43.22.11	SPONKA PLASTOVÁ K IZOLACI TRUBEK	KUS	183,33	0,57	104,50
		CELKEM TEPELNÉ IZOLACE	OBOR:	713		3907,00
721		PSV KANALIZACE		721		
721-01	43.22.11	POTRUBÍ KAMENINOVÉ PROPOJENÍ DO DN 300	KUS	1,00	1041,00	1041,00
721-02	43.22.11	MONTÁŽ POTRUBÍ Z PLASTOVÝCH HRDLOVÝCH TRUB DO D 75	METR	10,00	60,00	600,00
721-03	43.22.11	MONTÁŽ POTRUBÍ Z PLASTOVÝCH HRDLOVÝCH TRUB DO D 150	METR	3,00	78,00	234,00
721-04	43.22.11	POTRUBÍ PPS HRDLOVÉ ODPADNÍ D 75 - HT VČ TVAROVEK	METR	10,00	83,00	830,00
721-05	43.22.11	POTRUBÍ PPS HRDLOVÉ ODPADNÍ D 110 - HT VČ TVAROVEK	METR	3,00	116,00	348,00
721-06	43.22.11	MONTÁŽ POTRUBÍ Z PLASTOVÝCH HRDLOVÝCH TRUB DO D 250	METR	17,00	112,00	1904,00
721-07	43.22.11	POTRUBÍ PVC SN4 HRDLOVÉ D 110 VČ TVAROVEK	METR	5,00	96,00	480,00
721-08	43.22.11	POTRUBÍ PVC SN4 HRDLOVÉ D 125 VČ TVAROVEK	METR	6,00	125,00	750,00
721-09	43.22.11	POTRUBÍ PVC SN4 HRDLOVÉ D 160 VČ TVAROVEK	METR	6,00	174,00	1044,00

725-07	43.22.11	NÁSTĚNNÝ SPALCHOVAČ PISOÁRU INFRA BATERIOVÝ 9V	KUS	1,00	5296,00	5296,00
725-08	43.22.11	MONTÁŽ KLOZETOVÝCH MÍS NORMÁLNÍCH/NÁSTĚNNÝCH	KUS	2,00	430,00	860,00
725-09	43.22.11	KLOZET ZÁVĚSNÝ 360x520 BÍLÝ S HLUBOKÝM SPLACHOVÁNÍM	KUS	2,00	1300,00	2600,00
725-10	43.22.11	TLUMÍCÍ PODLOŽKA POD ZÁVĚSNÝ KLOZET/BIDET	KUS	2,00	208,00	416,00
725-11	43.22.11	SEDÁTKO DURAPLAST KOVOVÉ KLOUBY	KUS	2,00	650,00	1300,00
725-12	43.22.11	PP PŘIPOJOVACÍ KOLENO WC DN 100	KUS	1,00	171,00	171,00
725-13	43.22.11	PRUŽNÁ ROZETA ELASTIK DN 100	KUS	1,00	84,00	84,00
725-14	43.22.11	MONTÁŽ PISOÁROVÝCH ZÁCHODKŮ	KUS	1,00	387,00	387,00
725-15	43.22.11	PISOÁROVÝ ZÁCHODEK S OTVOREM PRO VENTIL	KUS	1,00	2305,00	2305,00
725-16	43.22.11	PISOÁROVÝ SIFON	KUS	1,00	520,00	520,00
725-17	43.22.11	MONTÁŽ UMYVADEL SE SIFONEM NA KOTEV ŠROUBY	KUS	2,00	551,00	1102,00
725-18	43.22.11	MONTÁŽ SLOUPU/POLOSLOUPU K UMYVADLU	KUS	2,00	212,00	424,00
725-19	43.22.11	POLOSLOUP K UMYVADLU	KUS	2,00	650,00	1300,00
725-20	43.22.11	UMYVADLO BÍLÉ S OTVOREM PRO BATERII 550	KUS	2,00	656,00	1312,00
725-21	43.22.11	PP SIFON UMYVADLOVÝ DN 40	KUS	2,00	228,00	456,00
725-22	43.22.11	MONTÁŽ VÝLEVEK	KUS	1,00	430,00	430,00
725-23	43.22.11	VÝLEVKA KERAMICKÁ S MŘÍŽKOU	KUS	1,00	3437,00	3437,00
725-24	43.22.11	MONTÁŽ VENTILŮ ROHOVÝCH G 1/2"	KUS	4,00	128,00	512,00
725-25	43.22.11	VENTIL ROHOVÝ G 1/2"	KUS	4,00	72,00	288,00
725-26	43.22.11	PRODLOUŽENÍ T 216 x G 1/2x100	KUS	2,00	76,00	152,00
725-27	43.22.11	MONTÁŽ BATERIÍ NÁSTĚNNÝCH	KUS	1,00	277,00	277,00
725-28	43.22.11	MONTÁŽ BATERIÍ STOJÁNKOVÝCH/DÁVKOVAČŮ STOJÁNKOVÝCH	KUS	2,00	256,00	512,00
725-29	43.22.11	BATERIE UMYVADLOVÁ STOJÁNKOVÁ CHROM S KERAM KARTUŠÍ 35 MM A PRŮTOKEM 5,7 L/MIN	KUS	2,00	1900,00	3800,00
725-30	43.22.11	BATERIE DŘEZOVÁ NÁSTĚNNÁ CHROM S KERAM KARTUŠÍ 35 MM	KUS	1,00	3572,00	3572,00
725-31	43.22.11	MONTÁŽ ZÁPACHOVÝCH UZÁVĚREK A ODP PRVKŮ	KUS	1,00	197,00	197,00
725-32	43.22.11	PP SIFON PRO ODVOD KONDENZÁTU DN32 PODOMÍTKOVÝ	KUS	1,00	648,00	648,00
		CELKEM ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	OBOR:	725		48934,00
		PSV KOVOVÉ KONSTRUKCE		767		
767-01	43.22.11	MONTÁŽ ATYP KOV KČÍ DO 5 KG	KG	75,00	106,00	7950,00
767-02	43.22.11	UCHYCENÍ POTRUBÍ SYSTÉMOVÉ PROFILY	METR	15,00	136,00	2040,00
767-03	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 1/2" M8 20-23	KUS	30,00	11,00	330,00
767-04	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 3/4" M8 25-30	KUS	7,00	12,00	84,00
767-05	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 1" M8 31-38	KUS	53,00	13,00	689,00
767-06	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 5/4" M8 40-46	KUS	4,00	15,00	60,00
767-07	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 6/4" M8 48-53	KUS	2,00	16,00	32,00
767-08	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 21/2" M8 72-78	KUS	10,00	27,00	270,00
767-09	43.22.11	OBJÍMKA S PRYŽÍ 4" M8 102-116	KUS	8,00	36,00	288,00

767-10 43.22.11 OBJÍMKA S PRYŽÍ 125 M8 124-130
767-11 43.22.11 OBJÍMKA S PRYŽÍ 159 M8 159-168
767-12 43.22.11 ZÁVITOVÁ TYČ
CELKEM KOVOVÉ KONSTRUKCE

KUS	6,00	44,00	264,00
KUS	6,00	51,00	306,00
KUS	126,00	10,00	1260,00
OBOR:	767		13573,00