

REKAPITULACE STAVBY

Kód: A2019384

Stavba: Ústřední vytápění dílen OV SO 10 - hala motorárna

KSO:

Místo: Frýdlant, Bělikova 1387

CC-CZ:

Datum: 11.11.2019

Zadavatel:

Střední škola hospodářská a lesnická, Frýdlant

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Pavel Hrdlička, V Úvoze 1451, 464 01 Frýdlant

IČ:

65069200

DIČ:

CZ6209180945

Projektant:

Ing. Roman Chládek - energetické projekty

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

191 080,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	191 080,00	40 126,80
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

231 206,80

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: A2019384

Stavba: Ústřední vytápění dílen OV SO 10 - hala motorárna

Místo: Frýdlant, Bělíkova 1387

Datum: 11.11.2019

Zadavatel: Střední škola hospodářská a lesnická, Frýdlant

Projektant: Ing. Roman Chládek - energetické projekty

Uchazeč: Pavel Hrdlička, V Úvoze 1451, 464 01 Frýdlant

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

191 080,00 231 206,80

D1.4.2. ústřední vytápění

191 080,00 231 206,80

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Ústřední vytápění dílen OV SO 10 - hala motorárna
Objekt:

D1.4.2. - ústřední vytápění

KSO:
Místo: Frýdlant, Bělíkova 1387

CC-CZ:
Datum: 11.11.2019

Zadavatel:
Střední škola hospodářská a lesnická, Frýdlant

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Pavel Hrdlička, V Úvoze 1451, 464 01 Frýdlant

IČ: 65069200
DIČ: CZ6209180945

Projektant:
Ing. Roman Chládek - energetické projekty

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Z zhotoviteli umožňují v souladu s §182, zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách použít i jiných kvalitativně a technicky obdobných zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použití, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a digitálně z výkresů. Nabídková cena musí zahrnovat nejen přípravu, dodávku, dopravu a montáž, ale i veškeré související náklady, spojené s realizací, od zadání po předání stavby do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudační řízení aj.

Cena bez DPH	191 080,00
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	191 080,00	21,00%	40 126,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	231 206,80
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Ústřední vytápění dílen OV SO 10 - hala motorárna

Objekt:

D1.4.2. - ústřední vytápění

Místo:

Frýdlant, Bělíkova 1387

Datum:

11.11.2019

Zadavatel:

Střední škola hospodářská a lesnická, Frýdlant

Projektant:

Ing. Roman Chládek -
energetické projekty

Uchazeč:

Pavel Hrdlička, V Úvoze 1451, 464 01 Frýdlant

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

191 080,00

PSV - Práce a dodávky PSV

179 080,00

732 - Ústřední vytápění - strojevny

132 660,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

37 920,00

734 - Ústřední vytápění - armatury

4 258,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

4 242,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

7 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

5 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

1 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

2 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ústřední vytápění dílen OV SO 10 - hala motorárna

Objekt:

D1.4.2. - ústřední vytápění

Místo:

Frýdlant, Bělíkova 1387

Datum:

11.11.2019

Zadavatel:

Střední škola hospodářská a lesnická, Frýdlant

Projektant:

Ing. Roman Chládek -
energetické projekty

Uchazeč:

Pavel Hrdlička, V Úvoze 1451, 464 01 Frýdlant

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

191 080,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

179 080,00

D 732

Ústřední vytápění - strojovny

132 660,00

1	K	732R00001	Teplovodní teplovzdušná vertikální jednotka s axiálním ventilátorem s výkonem 13,3 kW	kus	4,000	32 790,00	131 160,00	
			Teplovodní teplovzdušná vertikální jednotka s axiálním ventilátorem s výkonem 13,3 kW vč. konzole, přepínače otáček Prostorový termostat týdenní VP510, drátová verze referenční typ TecnoClima Typ1 AZN12					

PP

2	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	1,500	1 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PP

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

37 920,00

3	K	733223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	42,000	332,00	13 944,00	CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5 Poznámka k položce: včetně závěsů a uložení potrubí, objímky, třmeny, přídavný a spojovací materiál					

PP

P

4	K	733223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	42,000	418,00	17 556,00	CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 35/1,5 Poznámka k položce: včetně závěsů a uložení potrubí, objímky, třmeny, přídavný a spojovací materiál					

PP

P

5	K	733223207	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 42x1,5	m	6,000	635,00	3 810,00	CS ÚRS 2019 01
			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 42/1,5 Poznámka k položce: včetně závěsů a uložení potrubí, objímky, třmeny, přídavný a spojovací materiál					

PP

P

6	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	84,000	20,00	1 680,00	CS ÚRS 2019 01
			Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5					
7	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	6,000	30,00	180,00	CS ÚRS 2019 01
			Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0					

PP

8	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	1,500	500,00	750,00	CS ÚRS 2019 01
			Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

PP

D 734

Ústřední vytápění - armatury

4 258,00

9	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	4,000	285,00	1 140,00	CS ÚRS 2019 01
			Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 1/2					

PP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	6,000	168,00	1 008,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2					
11	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	245,00	1 960,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
12	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	1,500	100,00	150,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				4 242,00	
13	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	60,000	45,00	2 700,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
14	M	PKB.71101R	CYKY-C 3x1,5	km	0,060	1 500,00	90,00	
	PP		CYKY-C 3x1,5					
15	K	741320105	Montáž jistič jednopólový nn do 25 A ve skříní	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní					
16	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	2,000	76,00	152,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 10A					
17	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	1,500	200,00	300,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				7 000,00	
18	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	20,000	350,00	7 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomocí a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí, sekání drážek a prostupů, hrubé zapravení					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				5 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 000,00	
19	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				2 000,00	
20	K	043114R03	Zkoušky topné, zaregulování, uvedení do provozu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Zkoušky topné, zaregulování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, vypuštění, napuštění soustavy					
	D	VRN9	Ostatní náklady				2 000,00	
21	K	091003R01	Odvoz a likvidace odpadu	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Odvoz a likvidace odpadu					