

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	C.E.I.S. CZ s.r.o. Sídlo: Masarykovy sady 51/27, 737 01 Český Těšín Provozovna: Třanovice 1, 739 53 Třanovice www.ceis.cz info@ceis.cz 558 740 250	
Radim Hečko		Ing. Vladimír Baginský		
Investor	Střední škola gastronomie, oděvnictví a služeb, Frýdek-Místek		Formát	A4
Místo stavby	T.G.Masaryka 451, 738 01 Frýdek-Místek		Datum	16.11.2021
Akce	Rekonstrukce vytápění tělocvičny		Účel	DPS
			Č. zakázky	125/21
			Měřítko	-
Část	D.1.4.1 Zařízení vzduchotechniky a vytápění, chlazení		Číslo paré	Č. výkresu
Obsah výkresu	VÝKAZ VÝMĚR			

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Ba21018
Stavba: ÚT SOU F-M

KSO:
Místo: Frýdek-Místek

CC-CZ:
Datum: 13. 11. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Ba21018

Stavba: ÚT SOU F-M

Místo: Frýdek-Místek

Datum: 13. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
01	vytápění	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚT SOU F-M

Objekt:

01 - vytápění

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

CC-CZ:

Datum: 13. 11. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

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:

ÚT SOU F-M

Objekt:

01 - vytápění

Místo:

Frýdek-Místek

Datum:

13. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
713 - Izolace tepelné	0,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
N00 - Ostatní práce	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ÚT SOU F-M

Objekt:

01 - vytápění

Místo:

Frýdek-Místek

Datum:

13. 11. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00

1	K	612335221R	Začištění, zahrazení po Demontáži - Konzole po původním tělese	kpl	19,000		0,00
VV		19		19,000			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

2	K	985142111R	Sanace zdiva	m2	45,000		0,00
---	---	------------	--------------	----	--------	--	------

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 713 Izolace tepelné 0,00

3	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	224,000		0,00
VV		49+175		224,000			

4	M	63154531R	Izolace potrubí - 25mm pro potrubí 35x1,5mm - Potrubní izolační pouzdra s polepem PIPO ALS + páska	m	49,980		0,00
VV		49*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		49,980			

5	M	63154571R	Izolace potrubí - 25mm pro potrubí 42x1,5mm - Potrubní izolační pouzdra s polepem PIPO ALS + páska	m	178,500		0,00
VV		175		175,000			
VV		175*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		178,500			

6	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00
---	---	-----------	--	---	--	--	------

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 0,00

7	K	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	1,000		0,00
8	M	42611265R	Mokroběžné oběhové čerpadlo Smart se šroubením nebo přírubovým spojem, s EC motorem s integrovaným elektronickým přizpůsobováním výkonu. WILO STRATOS MAXO, 25/0,5-10/230V/1,2A, nastavení 5m	kus	1,000		0,00
VV		1		1,000			

9	K	998732201	Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00
---	---	-----------	--	---	--	--	------

10	K	R732001	Vytažení kabelů, zapojení čerpadla	kpl	1,000		0,00
----	---	---------	------------------------------------	-----	-------	--	------

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 0,00

11	K	733122202R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 15x1,2mm	m	63,000		0,00
12	K	733122203R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 18x1,2mm	m	42,000		0,00
13	K	733122204R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 22x1,5mm	m	28,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	733122205R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 28x1,5mm	m	75,000		0,00
15	K	733122206R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 35x1,5mm	m	49,000		0,00
16	K	733122207R	D+M Potrubí včetně tvarovek - Uhlíková ocel 42x1,5mm	m	175,000		0,00
17	K	733190217	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø do 51/2,6	m	432,000		0,00
VV		63+42+28+75+49+175			432,000		
18	K	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00
19	K	R733001	Demontáž potrubí - zaslepení vývodů, odpálení před kanálem, svářečské práce	hod	18,000		0,00
D		734	Ústřední vytápění - armatury				0,00
20	K	734209105R	Montáž termostatické hlavice	kus	19,000		0,00
21	M	55128134R	Termostatická hlavice DX s rozsahem 6-28°C, možností aretace teploty, skryté blokované teplot, kapalinová, přesnost 0,2K, hystereze 0,15K, RAL 9016	kus	19,000		0,00
22	K	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1/2 (DN 15)	kus	38,000		0,00
VV		"TRV					
VV		19			19,000		
VV		"PŠ					
VV		19			19,000		
VV		Součet			38,000		
23	M	55121231R	Termostatický ventil s automatickým nastavením průtoku ECLIPSE, rozsah 10-150 l/h, max.dp 15kPa, PN10, připojení hlavice M30x1,5, délka tělesa s maticí DN10: 59mm, DN15: 66mm - PŘÍMÝ	kus	19,000		0,00
24	M	55128376R	Připojovací šroubení uzavírací bez vypouštění pro otopná tělesa s bočním připojením HEIMEIER REGUTEC, Tlaková třída: PN 10, Maximální provozní teplota: 120°C - PŘÍMÉ	kus	19,000		0,00
25	K	734209115	Montáž závitových armatur se 2 závity G 1 (DN 25)	kus	3,000		0,00
VV		"VV					
VV		1			1,000		
VV		"RDT					
VV		1			1,000		
VV		"GK					
VV		1			1,000		
VV		Součet			3,000		
26	M	55128001R	Vyvažovací ventil STAD DN25 - 400l/h (otočený)	kus	1,000		0,00
27	M	55128002R	Regulátor diferenčního tlaku STAP DN25/10-60kPa/n=15kPa	kus	1,000		0,00
28	M	55118301R	Gumový kompenzátor DN25/Kompenzace 8mm + šroubení	kus	4,000		0,00
29	K	734209125R	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1 vč.DMT a zpětné montáže stávajícího pohonu	kus	1,000		0,00
30	M	55128812R	Trojcestný směšovací ventil ESBE VRG132, DN25/Kvs10, pohon zůstane stávající ARA651	kus	1,000		0,00
31	K	734211120R	D+M Automatický odvzdušňovací ventil DN15	kus	8,000		0,00
32	K	734242416R	D+M Zpětná klapka, DN 40, závitová pro vytápěcí systémy	kus	1,000		0,00
33	K	734291123R	D+M Vypouštěcí kohout DN15	kus	23,000		0,00
34	K	734291246R	D+M Filtr DN 40 s jemným sítkem	kus	4,000		0,00
35	K	734292713R	D+M Kohout kulový přímý G 1/2 k AOV	kus	8,000		0,00
36	K	734292714R	D+M Kulový kohout KK20, včetně šroubení a přechodu	kus	2,000		0,00
37	K	734292715R	D+M Kulový kohout KK25, včetně šroubení a přechodu	kus	5,000		0,00
38	K	734292716R	D+M Kulový kohout KK32, včetně šroubení a přechodu	kus	2,000		0,00
39	K	734292717R	D+M Kulový kohout KK40, včetně šroubení a přechodu	kus	4,000		0,00
40	M	S7340002	Drobné topenářské šroubení a pomocný materiál	soubor	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	998734201	Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00
D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa							0,00
42	K	735000912	Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládáním	kus	19,000		0,00
43	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	125,100		0,00
	VV		10*18*0,44		79,200		
	VV		9*20*0,255		45,900		
	VV		Součet		125,100		
44	K	735151676R	D+M Otopné těleso panelové třídeskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/900 mm	kus	9,000		0,00
45	K	735151697R	D+M Otopné těleso panelové třídeskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/1000 mm	kus	10,000		0,00
46	M	S735001	Radiátorové konzolové nožky výšky 1200mm	ks	18,000		0,00
47	K	735291800	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	114,000		0,00
	VV		19*6		114,000		
48	K	735890801	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m	t	3,063		0,00
49	K	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%			0,00
50	K	S735002	Rozřezání, vynesení a likvidace původních radiátorů	kpl	1,000		0,00
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							0,00
51	K	784221009R	Výmalba + penetrace - Práce	m2	120,000		0,00
52	M	S784001	Malta, Lepidlo, Perlinka, Penetrace	kpl	1,000		0,00
D N00 Ostatní práce							0,00
53	K	OP001	Odvoz sutí do kontejneru, uložení na skládce	kpl	1,000		0,00
54	K	OP002	Pronájem lešení, Montáž, Demontáž	kpl	1,000		0,00
55	K	OP003	Korunkové vrtání do železobetonu d160mm	ks	6,000		0,00
56	K	OP004	Ocelová chránička	ks	16,000		0,00
57	K	OP005	Zazdění konzolí pro radiátorové kryty	kpl	1,000		0,00
58	K	OP006	Úprava krytu - Zámečnická výpomoc	kpl	1,000		0,00
59	K	OP007	Úprava krytu - Stolařská výpomoc	kpl	1,000		0,00
60	M	SOP08	Materiál pro úpravy a montáže - Železo	kg	60,000		0,00
61	K	OP009	Chemické kotvy	kpl	1,000		0,00
62	K	OP010	Montáž dilatačních prvků	kpl	1,000		0,00
63	K	OP011	Ocelový kryt, konstrukce taženka	kpl	1,000		0,00
64	K	OP012	Konzole včetně těmenu a objímek	kpl	22,000		0,00
65	K	OP013	Zakrytí podlahy (parkety)	kpl	1,000		0,00
66	K	OP014	Demontáž krytu včetně vysekání konzolí	kpl	1,000		0,00
67	M	SOP15	Drobný instalační materiál	soubor	1,000		0,00
D OST Ostatní							0,00
68	K	OST001	Topná zkouška	hod	8,000		0,00
69	K	OST002	Vyregulování otopné soustavy	kpl	1,000		0,00
70	K	OST003	Práce ve výškách + úvazky	kpl	1,000		0,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00
71	K	VRN001	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00
72	K	VRN002	Režie	kpl	1,000		0,00
73	K	VRN003	Hrubý úklid	kpl	1,000		0,00

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	K	VRN004	Přesun hmot ostatní	kpl	1,000		0,00