REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024
Stavba: **SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN**

KSO: CC-CZ:
Místo: U Hřiště 527,382 32 Velešín Datum: 10. 5. 2024

Zadavatel: IČ: 00583855
SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín DIČ:

Uchazeč: IČ: 608 23 020
Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice DIČ: CZ6908271249

Projektant: IČ: 29045746
Ing. arcg. Marcela Ehrlichová DIČ:

Zpracovatel: IČ: 88267792
Bc. Martin Ficek DIČ:

Poznámka:

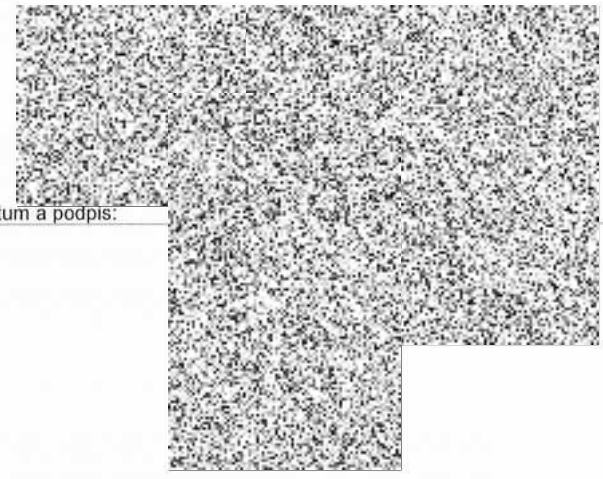
Cena bez DPH			**7 868 000,00**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**7 868 000,00**	**1 652 280,00**
snížená	12,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	v	**CZK**	**9 520 280,00**

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis:



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2024

Stavba: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Bc. Martin Ficek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**7 868 000,00**	**9 520 280,00**
01	Stavební část	2 087 737,17	2 526 161,98
02	D.1.4 - Vytápění (VZT jednotka)	124 910,40	151 141,58
03	D.1.4- Zdravotně technická instalace	840 294,84	1 016 756,76
04	D.1.4- Vytápění (výměna otopných těles)	71 606,50	86 643,87
05	D.1.4 Měření a regulace	746 097,90	902 778,46
06	D.1.4 ELEKTROINSTALACE + SLP	1 095 471,55	1 325 520,58
07	VZT- nové řešení	2 714 773,32	3 284 875,72
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	187 108,32	226 401,07

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:
01 - Stavební část

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:		IČ:	00583855
	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	608 23 020
	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	DIČ:	CZ6908271249
Projektant:		IČ:	29045746
	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	88267792
	Bc. Martin Ficek	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **2 087 737,17**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 087 737,17	21,00%	438 424,81
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **2 526 161,98**

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:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

01 - Stavební část

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Bc. Martin Ficek

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 087 737,17**
HSV - Práce a dodávky HSV	797 060,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	24 132,42
4 - Vodorovné konstrukce	83 925,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	281 782,65
61 - Úprava povrchů vnitřních	25 906,45
62 - Úprava povrchů vnějších	10 991,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	368 882,76
94 - Lešení a stavební výtahy	23 555,80
997 - Přesun sutě	143 664,24
998 - Přesun hmot	28 816,86
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	38 337,67
PSV - Práce a dodávky PSV	1 224 463,10
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	58 138,56
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	31 001,93
763 - Konstrukce suché výstavby	59 387,51
766 - Konstrukce truhlářské	51 412,10
767 - Konstrukce zámečnické	147 097,35
771 - Podlahy z dlaždic	516 842,42
775 - Podlahy skládané	661,81
781 - Dokončovací práce - obklady	335 816,21
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	24 105,21
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	7 248,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	58 965,09
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	12 400,00
VRN7 - Provozní vlivy	46 565,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

01 - Stavební část

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Bc. Martin Ficek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 087 737,17**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				797 060,98	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				24 132,42	
145	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2			24 132,42	CS ÚRS 2024 01
	VV		17,6*3,255					
	VV		"OKNA,DVEŘE"-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)					
	VV		Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce				83 925,48	
1	K	411121221	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 900 mm	kus			5 434,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		38					
2	M	*59341208*	*deska stropní plná PZD 590x290x65mm*	*kus*			*12 169,50*	*CS ÚRS 2024 01*
3	K	411121232	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl přes 900 do 1800 mm	kus			12 410,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		68					
4	M	*59341215*	*deska stropní plná PZD 1190x290x65mm*	*kus*			*32 791,98*	*CS ÚRS 2024 01*
5	K	R/766601	Úprava topných kanálů	soubor			21 120,00	
	VV		cena obsahuje pomocné stavební práce:					
	VV		-drobné bourací práce					
	VV		-drobné zednické práce					
	VV		-začištění					
	VV		-potřebný materiál					
	VV		1					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				281 782,65	
6	K	611131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený strojně	m2			4 507,76	CS ÚRS 2024 01
	VV		vyspravená omítka penetrace na 100% omítky					
	VV		Výměra viz. tabulka místností					
	VV		157,89					
7	K	612131321	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený strojně	m2			1 731,98	CS ÚRS 2024 01
	VV		v místě malby					
	VV		"stěny bez oken, dveří, mříží"					
	VV		88,5*3,255+(7,1+2,6)*1,5					
	VV		"Obklady"					
	VV		-(88,5*2,2+(7,1+2,6)*1,5)					
	VV		Součet					
129	K	611321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená strojně	m2			76 031,93	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.12					
	VV		"strop"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
128	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2			26 968,21	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.12					
	VV		"stěny"17,84*1,58+9,27*1,155+4,15*1,255+7,875*1,255					
8	K	619996117	Ochrana podlahy obedněním z OSB desek	m2			4 100,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		předpoklad 50m					
	VV		50					
9	K	619996127	Ochrana stěn nebo svislých ploch obedněním z OSB desek	m2			1 380,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		předpoklad					
	VV		15					
10	K	631311116	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3			73 070,03	CS ÚRS 2024 01
	VV		"Roznášecí vrstva- spádování ke vpusti"					
	VV		"SKLADBA S1"(10,14+97,02+27,5)*0,08					
11	K	631311126	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3			17 435,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		"Roznášecí vrstva- spádování ke vpusti"					
	VV		"SKLADBA S2"(12,15+11,08)*0,12					
124	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t			33 244,75	CS ÚRS 2024 01
	VV		výztuž mazaniny					
	VV		2x kari síť 100/100/6 (3,14 kg/m2)					
	VV		"SKLADBA S1"(10,14+97,02+27,5)*1,3*3,14*0,001*2					
	VV		"SKLADBA S2"(12,15+11,08)**1,3*3,14*0,001*2					
	VV		Součet					
12	K	632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2			2 873,60	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
13	M	*69311080*	*geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2*	*m2*			*3 541,47*	*CS ÚRS 2024 01*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	61	Úprava povrchů vnitřních				25 906,45	
142	K	612131321.1	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený strojně	m2			1 283,05	CS ÚRS 2024 01
	VV		17,6*1,055*2					
	VV		Součet					
143	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2			9 016,62	CS ÚRS 2024 01
	VV		37,136					
144	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2			15 606,78	CS ÚRS 2024 01
	VV		37,136					
	D	62	Úprava povrchů vnějších				10 991,15	
16	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2			2 727,15	CS ÚRS 2024 01
	VV		"okna, dveře"2,2*(3,6+6,6+6,8)+1,1*2,0+0,9*2,0+0,8*2,0					
	VV		"roletová mříž"(2,075*2+2,475*2+1,8)*1,4					
	VV		Součet					
17	K	R/62214300	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	soubor			3 144,00	
	VV		1					
18	*M*	*R/590000*	*Omítkové plastové profily*	*soubor*			*5 120,00*	
	VV		cena obsahuje:					
	VV		Profily rohové					
	VV		Profily začišťovací s okapnicí					
	VV		Profily začišťovací ostění, nadpraží					
	VV		Profily ukončovací					
	VV		Profili okenní zakončovací					
	VV		a veškeré další omítkové profili potřebné dle charakteru stavby					
	VV		1					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				368 882,76	
19	K	767641800	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy do 2,5 m2	kus			2 078,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.2- včetně demontáže dveří" 3					
140	K	962031133	Bourání příček nebo přizdívek z cihel pálených tl přes 100 do 150 mm	m2			3 251,61	CS ÚRS 2024 01
	VV		17,6*3,255					
	VV		"OKNA,DVEŘE"-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)					
	VV		Součet					
20	K	963012510	Bourání stropů z ŽB desek š do 300 mm tl do 140 mm	m3			8 437,52	CS ÚRS 2024 01
	VV		tl. stropního panelu 80mm, osazen 100mm					
	VV		"ozn.10"11,4*1,3*0,08+7,28*0,7*0,08+8,02*1,35*0,08+3,85*0,65*0,08					
21	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3			20 236,96	CS ÚRS 2024 01
	VV		betonový podklad pod stávající bouranou keramickou dlažbou (v místnostech s novou nášlapnou vrstvou, výměra viz. TABULKA MÍSTNOSTÍ) TL.50mm					
	VV		"ozn.3"(10,14+12,15+11,08+97,02+27,5)*0,05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))*0,05					
	VV		Součet					
22	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 50 do 100 %	m2			19 365,21	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.12					
	VV		"strop"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
23	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2			5 214,47	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.12					
	VV		"stěny"17,84*1,58+9,27*1,155+4,15*1,255+7,875*1,255					
24	K	R/766661	Začištění detailů	soubor			8 560,00	
	VV		cena obsahuje pomocné stavební práce pro instalace:					
	VV		-drobné bourací práce					
	VV		-drobné zednické práce					
	VV		-začištění					
	VV		-potřebný materiál					
	VV		1					
25	K	R/766662	Zednické začištění dveřních a okenních otvorů včetně drobných zednických prací	soubor			19 932,00	
	VV		Cena obsahuje i ochranu proti poškození nebo zašpinění v průběhu stavby					
	VV		"STÁVAJÍCÍ DVEŘNÍ OTVORY PŘED OSAZENÍM NOVÝCH DVEŘÍ"					
	VV		3					
26	K	R/96500000	Odstranění plentování- včetně omítky	soubor			2 240,00	
	VV		ozn.9					
	VV		1					
27	K	R/965049113	Příplatek k bourání betonových mazanin- ruční bourání	m3			12 302,64	
	VV		příplatek za zvýšenou opatrnost při prováděníbouracích prací stávající mazaniny pod podlahami					
	VV		9,764					
130	K	R/965049114	Příplatek k bourání betonových mazanin- odstranění KARI Sítí	m3			6 659,05	
	VV		příplatek za zvýšenou opatrnost při prováděníbouracích prací stávající mazaniny pod podlahami					
	VV		9,764					
28	K	R/9680014	Vystěhování stávajícího nábytku včetně uskladnění	soubor			18 720,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"vystěhování veškerého nábytku zprostorů dotčených stavbou včetně uskladnění"					
VV			1					
133	K	R/900000	Bourací práce- příplatek	soubor			4 952,00	
VV			bourací práce:					
VV			- příplatek za stížené pracovní prostředí					
VV			- za drobné přesné bourací práce					
VV			- práce v časové tísni					
VV			- odborné bourací práce					
VV			- jiné drobné vícepráce odsouhlasené investorem					
VV			1					
134	K	R/900002	Demonáž prvků na omítce	soubor			14 880,00	
VV			cena obsahuje:					
VV			-odbornou demontáž prvků a technologie					
VV			-nářadí, lešení či zdvihací techniku					
VV			-začištění					
VV			1					
136	K	R/9751200	Zajištění stávajících konstrukcí	soubor			8 952,00	
VV			1					
138	K	R/9751201	Ochranné konstrukce	soubor			12 464,00	
VV			1					
139	K	R/9751203	Podpěrné konstrukce	soubor			4 600,00	
VV			1					
	D	94	Lešení a stavební výtahy				23 555,80	
29	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m	kus			764,00	CS ÚRS 2024 01
VV			2					
30	K	946111212	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m za každý den použití	kus			14 448,00	CS ÚRS 2024 01
VV			28 dní					
VV			28*2					
31	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m	kus			556,00	CS ÚRS 2024 01
VV			2					
32	K	949111111	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v do 1,2 m	sada			1 262,00	CS ÚRS 2024 01
VV			Lešení pro práce v interiéru					
VV			2					
33	K	949111211	Příplatek k lešení lehkému kozovému trubkovému v do 1,2 m za každý den použití	sada	1		5 958,40	CS ÚRS 2024 01
VV			8 týdny					
VV			8*7*2					
34	K	949121811	Demontáž lešení lehkého kozového dílcového v do 1,2 m	sada			567,40	CS ÚRS 2024 01
	D	997	Přesun sutě				143 664,24	
35	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t			63 167,39	CS ÚRS 2024 01
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t			15 441,68	CS ÚRS 2024 01
37	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 2		15 577,04	CS ÚRS 2024 01
VV			celkem 20km					
VV			19*65,067		1			
38	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t			8 860,91	CS ÚRS 2024 01
VV			"mazanina"21,481					
VV			Součet					
39	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t			15 864,24	CS ÚRS 2024 01
VV			5,586					
141	K	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t			2 636,29	CS ÚRS 2024 01
VV			6,391					
40	K	997013607	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu keramického kód odpadu 17 01 03	t			10 463,38	CS ÚRS 2024 01
VV			"dlažba, obklad"13,132+4,424					
VV			Součet					
41	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t			10 100,40	CS ÚRS 2024 01
VV			0,039+1,579+0,54+0,005+0,037+1,3+0,3					
42	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t			606,72	CS ÚRS 2024 01
43	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t			504,11	CS ÚRS 2024 01
VV			"truhlářské kce"0,627					
44	K	997013812	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 17 08 02	t			442,08	CS ÚRS 2024 01
VV			0,614					
	D	998	Přesun hmot				28 816,86	
45	K	998011008	Přesun hmot pro budovy zděné s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t			16 872,45	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	998011018	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun do 5000 m	t			1 579,26	CS ÚRS 2024 01
47	K	998011019	Příplatek k přesunu hmot pro budovy zděné za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t			10 365,15	CS ÚRS 2024 01
	VV		20km					
	VV		3*46,95					
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				38 337,67	
48	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2			27 506,29	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"okolí stavby"100					
	VV		Součet					
49	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	2		10 831,38	CS ÚRS 2024 01
	VV		"úklid v průběhu stavby 10x"					
	VV		257,89*10					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 224 463,10	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				58 138,56	
50	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou	m2			3 495,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
51	*M*	*11163346*	*suspenze hydroizolační asfaltová*	*t*			*23 759,77*	*CS ÚRS 2024 01*
	P		*Poznámka k položce:* *Spotřeba: 0,75 kg/m2*					
	VV		346,876007069597*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství					
52	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2			7 437,99	CS ÚRS 2024 01
	VV		BOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ KERAMICKÉ DLAŽBY					
	VV		VÝKAZ VÝMĚR VIZ TABULKA MÍSTNOSTÍ					
	VV		"ozn.3"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
53	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2			4 935,06	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
54	*M*	*62852010*	*pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné rohože se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu tl 2,5mm*	*m2*			*17 506,72*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		157,89*1,221 'Přepočtené koeficientem množství					
55	K	998711111	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			1 003,62	CS ÚRS 2024 01
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				31 001,93	
56	K	R/7250000	Nerezový odkládací stůl s dolní policí 2,0 x 0,68	kus			19 182,00	
	VV		1					
57	K	R/7250001	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou vč. sifonu	soubor			11 808,00	
58	K	998725111	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			11,93	CS ÚRS 2024 01
	D	763	Konstrukce suché výstavby				59 387,51	
59	K	763111311	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 s izolací EI 30 Rw do 45 dB	m2			19 702,37	CS ÚRS 2024 01
	VV		DOČASNÝ PŘEDĚL PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ					
	VV		"v chodbě 1.01"2,0*3,255					
	VV		"v místě oken 1.26"(1,9+2,575+2,575+2,175+2,175)*1,125					
	VV		Součet					
60	K	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2			2 323,29	CS ÚRS 2024 01
	VV		DOČASNÝ PŘEDĚL DO CHODBY PŘI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ					
	VV		19,335					
61	K	763164665	SDK obklad kcí tvaru U š přes 1,2 m desky 1xDFH2 12,5	m2			34 160,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.6"2*8*1,75					
62	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2			1 512,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		28					
63	*M*	*28329274*	*fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 110g/m2*	*m2*			*753,73*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		28*1,1235 'Přepočtené koeficientem množství					
64	K	998763321	Přesun hmot tonážní pro konstrukce montované z desek s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			936,12	CS ÚRS 2024 01
	D	766	Konstrukce truhlářské				51 412,10	
65	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2			1 571,94	CS ÚRS 2024 01
	VV		VÝDEJNÍ STĚNA					
	VV		"ozn.1- konstrukce pro posuvný systém desky na bázi dřeva, lamina"					
	VV		0,88*1,8+0,88*2,475*2+0,88*2,075*2+0,2*1,875*6+0,25*1,875*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus			660,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Dveře ozn.11					
	VV		1					
67	M	61160052	*dveře jednokřídlé dřevěné bez povrchové úpravy plné 800x1970mm*	*kus*			*5 160,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		1					
68	M	55331437	*zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm*	*kus*			*2 873,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	P		*Poznámka k položce:* *DZUP*					
	VV		1					
69	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus			1 320,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"dveře do 1.13"1					
	VV		"ozn.12"1					
	VV		Součet					
70	M	61160053	*dveře jednokřídlé dřevěné bez povrchové úpravy plné 900x1970mm*	*kus*			*5 980,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		1					
71	M	61160054	*dveře jednokřídlé dřevěné bez povrchové úpravy plné 1100x1970mm*	*kus*			*6 360,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		"ozn.12"1					
72	M	55331438	*zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm*	*kus*			*2 983,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	P		*Poznámka k položce:* *DZUP*					
	VV		1					
73	M	55331439	*zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 1100/1970, 2100mm*	*kus*			*3 282,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	P		*Poznámka k položce:* *DZUP*					
74	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus			1 158,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		3					
75	M	54914123	*kování rozetové klika/klika*	*kus*			*2 040,00*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		3					
76	K	766691811	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m			841,50	CS ÚRS 2024 01
	VV		Stávající parapety v místě stávajících oken					
	VV		6,8+3,6+6,6					
77	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m			3 989,70	CS ÚRS 2024 01
	VV		Nové parapety u výdejních okének					
	VV		1,8+2,475*2+2,075*2					
	VV		Nové parapety v místě stávajících oken					
	VV		6,8+3,6+6,6					
	VV		Součet					
78	M	61144401	*parapet plastový vnitřní š 250mm*	*m*			*11 369,25*	*CS ÚRS 2024 01*
79	K	782612812	Demontáž obkladů parapetů z kamene do suti z měkkých kamenů kladených do lepidla	m2			442,10	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.1"					
	VV		(1,8+2,475*2+2,075*2)*0,2					
80	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus			101,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		"vyvěšení bouraných dveří"3					
	VV		"zavěšení nových dveřních křídel"3					
	VV		Součet					
81	K	766691931	Seřízení dřevěného okenního nebo dveřního otvíracího a sklápěcího křídla	kus			1 146,30	CS ÚRS 2024 01
	VV		3					
82	K	998766111	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			133,91	CS ÚRS 2024 01
	D	767	Konstrukce zámečnické				147 097,35	
83	K	767662310	Montáž mříží rolovacích plochy do 6 m2	m2			4 835,03	CS ÚRS 2024 01
	VV		Specifikace viz. projektová dokumentace					
	VV		MONTÁŽ MŘÍŽÍ A MATERIÁL VČETNĚ OVLADAČŮ					
	VV		"ozn1.návrh"(1,9+2,575+2,575+2,175+2,175)*1,125					
	VV		Součet					
84	M	55341032	*mříž rolovací z plné jednostěnné lamely galvanizované včetně vodicí lišty*	*m2*			*85 275,99*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		"ozn1.návrh"(1,9+2,575+2,575+2,175+2,175)*1,125					
	VV		Součet					
85	K	767662322	Montáž krytu balu rolovací mříže	m2			3 180,60	CS ÚRS 2024 01
86	M	55391003	*kryt balu rolovací mříže pozinkovaný*	*m2*			*31 882,95*	*CS ÚRS 2024 01*
87	K	767662323	Zapojení motoru rolovací mříže	kus			1 910,00	CS ÚRS 2024 01
88	M	55341035	*motor k rolovací mříži, 450 W*	*kus*			*19 545,00*	*CS ÚRS 2024 01*
89	K	998767111	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			467,78	CS ÚRS 2024 01
	D	771	Podlahy z dlaždic				516 842,42	
90	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2			1 288,81	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
91	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2			6 746,72	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
92	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2			85 246,86	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
93	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2			17 301,28	CS ÚRS 2024 01
	VV		bouraná keramická dlažba (v místnostech s novou nášlapnou vrstvou, výměra viz. TABULKA MÍSTNOSTÍ)					
	VV		"ozn.3"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
94	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2			175 121,72	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
95	*M*	*59761172*	*dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R12/B povrch reliéfní/hladký tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2*	*m2*			*90 216,42*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		specifikace viz. projektová dokumentace					
	VV		OTĚRUVZDORNOST TŘÍDY 5					
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
	VV		195,274*1,1 'Přepočtené koeficientem množství					
96	K	771577112	Příplatek k montáži podlah keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za omezený prostor	m2			8 357,73	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
97	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2			83 682,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		četně těsnících pásků kolem žlabů/vpustí + vytažení soklu					
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		"sokl"(88,5+(7,1+2,6))*0,15					
	VV		Součet					
98	K	771591116	Podlahy spárování epoxidem	m			38 195,59	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05*6					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))*6					
	VV		Součet					
99	K	771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2			3 632,10	CS ÚRS 2024 01
	VV		F05					
	VV		"1.02,1.07,1.08"((2,6*1,8)+(4,7*3,02)+(8,0*1,8+0,9*0,9+0,6*1,0+1,0*2,7))					
	VV		Součet					
100	K	R/7711510	Napojení stávajici dlažby s novou dlažbou	soubor			1 680,00	
	VV		1					
101	K	998771111	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			5 372,80	CS ÚRS 2024 01
	D	775	Podlahy skládané				661,81	
102	K	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové připevněné vruty	m			231,28	CS ÚRS 2024 01
	VV		do každých nových dveří 3ks					
	VV		0,9+1,1+0,8					
103	*M*	*55343110*	*profil přechodový Al narážecí 30mm stříbro*	*m*			*429,41*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		2,8*1,08 'Přepočtené koeficientem množství					
104	K	998775111	Přesun hmot tonážní pro podlahy skládané s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			1,12	CS ÚRS 2024 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady				335 816,21	
105	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2			567,37	
	VV		"ozn.7"88,5*2,2+(7,1+2,6)*1,5					
	VV		"okna, dveře, rolety"					
	VV		"1.11"-1,0*2,0					
	VV		"1.12"-1,0*2,0					
	VV		"1.13"-1,0*2,1					
	VV		"1.14"-(1,2*2,0+1,0*2,0*3+1,2*(2,75+2,75+2,475+2,475)+0,9*2,0+1,0*1,5+6,6*2,2)+17,6*2,2-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)					
	VV		"1.15"-(1,0*1,5+1,2*1,8+6,8*2,2)					
	VV		"1.26"(17,6*2,2)-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)					
	VV	F06	Součet					
106	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2			5 445,22	
	VV		F06					
107	K	781131207	Montáž izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2			62 802,04	
	VV		F06					
108	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2			23 254,47	CS ÚRS 2024 01
	VV		F06					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	781473111	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým standardním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2			145 326,65	CS ÚRS 2024 01
	VV		F06					
110	*M*	*59761729*	*obklad keramický nemrazuvzdorný povrch reliéfní/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2*	*m2*			*50 433,28*	*CS ÚRS 2024 01*
111	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2			19 946,66	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.4"+ 10% ostění nadpraží					
	VV		"1.11"4,0*1,05+4,0*2,0+2,52*2*2,0-1,0*2,0					
	VV		"1.12"(4,0+3,0)*2*2,0-1,0*2,0					
	VV		"1.13"(4,0+2,75)*2*2,1-1,0*2,1					
	VV		"1.14"5,27*2,1+3,35*2,0+0,9*2,0+1,22*2,0+0,15*6*2,0+7,05*1,05+13,84*2,0+7,05*1,5-(1,2*2,0+1,0*2,0*3+1,2*(2,75+2,75+2,475+2,475)+0,9*2,0+1,0*1,5)					
	VV		"1.15"3,85*2,1+7,05*1,5+3,85*2,0+7,05*1,05-(1,0*1,5+1,2*1,8)					
	VV		Součet					
	VV		147,858*1,1 'Přepočtené koeficientem množství					
112	K	781492111	Montáž profilů rohových kladených do malty	m			4 502,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		46*2,2+4*1,5					
113	*M*	*19416012*	*lišta ukončovací nerezová 10mm*	*m*			*8 747,52*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		107,2					
114	K	781492151	Montáž profilů ukončovacích kladených do malty	m			4 124,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		"ozn.7"88,5+(7,1+2,6)					
115	*M*	*R/28342003*	*lišta ukončovací nerez/hliník*	*m*			*6 475,31*	
	VV		98,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
116	K	998781111	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické s omezením mechanizace v objektech v do 6 m	t			4 190,89	CS ÚRS 2024 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				24 105,21	
117	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2			3 099,82	CS ÚRS 2024 01
	VV		"stěny bez oken, dveří, mříží"					
	VV		88,5*3,255+(7,1+2,6)*1,5					
	VV		"Obklady"					
	VV		-(88,5*2,2+(7,1+2,6)*1,5)					
	VV		Součet					
118	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2			1 008,92	CS ÚRS 2024 01
	VV		zakrytí při malířských pracích					
	VV		"strop"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
119	*M*	*58124842*	*fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 7µ 4x5m*	*m2*			*1 142,26*	*CS ÚRS 2024 01*
	VV		157,89*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
120	K	784191001	Čištění vnitřních ploch oken nebo balkonových dveří jednoduchých po provedení malířských prací	m2			3 199,39	CS ÚRS 2024 01
	VV		"okna, dveře, rolety"					
	VV		"1.11"1,0*2,0					
	VV		"1.12"1,0*2,0					
	VV		"1.13"1,0*2,1					
	VV		"1.14"(1,2*2,0+1,0*2,0*3+1,2*(2,75+2,75+2,475+2,475)+0,9*2,0+1,0*1,5+6,6*2,2)					
	VV		"1.15"(1,0*1,5+1,2*1,8+6,8*2,2)					
	VV		Součet					
121	K	784211021	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra středně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2			8 857,63	CS ÚRS 2024 01
	VV		"strop"10,14+12,15+11,08+97,02+27,5					
122	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2			6 797,19	CS ÚRS 2024 01
	VV		"stěny bez oken, dveří, mříží"					
	VV		88,5*3,255+(7,1+2,6)*1,5					
	VV		"Obklady"					
	VV		-(88,5*2,2+(7,1+2,6)*1,5)					
	VV		Součet					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				7 248,00	
123	K	HZS1302	Hodinová zúčtovací sazba zedník specialista	hod			7 248,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"S1,S2- vyspravenípodkladu pro hydroizolaci"					
	VV		8					
	VV		"oprava, začištění, topných kanálů před zastropenim PZD desek"					
	VV		16					
	VV		Součet					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				58 965,09	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				12 400,00	
131	K	013002000	Projektové práce	soubor			12 400,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		dokumentace skutečného provedení u stavební části					
	VV		1					
	D	VRN7	Provozní vlivy				46 565,09	
132	K	070001000	Provozní vlivy	soubor			46 565,09	CS ÚRS 2024 01
	VV		Ztížené provozní podmínky v areálu školy. Práce budou probíhat v době výuky					
	VV		1					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

02 - D.1.4 - Vytápění (VZT jednotka)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:		IČ:	00583855
	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	608 23 020
	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	DIČ:	CZ6908271249
Projektant:		IČ:	29045746
	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	41904885
	Marie Vaněčková	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **124 910,40**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 910,40	21,00%	26 231,18
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v **CZK** **151 141,58**

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:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

02 - D.1.4 - Vytápění (VZT jednotka)

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Marie Vaněčková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**124 910,40**
PSV - Práce a dodávky PSV	124 910,40
713 - Izolace tepelné	9 636,44
732 - Ústřední vytápění - strojovny	22 613,58
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	53 051,19
734 - Ústřední vytápění - armatury	39 609,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

02 - D.1.4 - Vytápění (VZT jednotka)

Misto:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Marie Vaněčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**124 910,40**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				124 910,40	
	D	713	Izolace tepelné				9 636,44	
1	K	713410831VD	Odstranění tepelné izolace s povrch. úpravou do DN 50	m			597,96	
2	K	713463211VD	Montáž tepelné izolace na potrubí DN 50	m			2 395,80	
3	K	61313202VD	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 20/22 mm	m			162,92	
4	K	61313207VD	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 30/35 mm	m			1 188,56	
5	K	61313208VD	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 30/42 mm	m			1 894,32	
6	K	61313209VD	Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 50/54 mm	m			2 707,76	
7	K	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%			185,24	
8	K	979999001VD	Poplatek za uložení na skládku (izolace potrubí)	t			503,88	
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				22 613,58	
9	K	732199100RM1	Montáž orientačního štítku (včetně dodávky štítku)	soubor			927,00	
10	K	732420811R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 25	kus			197,00	
11	K	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 40	soubor			730,00	
12	K	4261097521VD	Elektronické oběhové čerpadlo typ 30/0,5-7, 230 V, DN 32	kus			17 472,00	
13	K	42610986VD	Tepelně izolační kryt k čerpadlu	kus			1 128,00	
14	K	3195103218VD	Mosazné šroubení k čerpadlu 5/4" x 2"	kus			1 448,00	
15	K	998732201R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%			711,58	
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				53 051,19	
16	K	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m			936,87	
17	K	733190801R00	Odřezání potrubních objímek dvojitých do DN 50	kus			18,24	
18	K	733890801R00	Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H do 6 m	t			154,00	
19	*M*	*733163104R00*	*Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm*	*m*			*1 375,00*	
20	*M*	*733163106R00*	*Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm*	*m*			*8 992,08*	
21	*M*	*733163107R00*	*Potrubí z měděných trubek vytápění D 42 x 1,5 mm*	*m*			*16 128,12*	
22	*M*	*733163108R00*	*Potrubí z měděných trubek vytápění D 54 x 2,0 mm*	*m*			*21 824,11*	
23	K	733161905R00	Propojení měděného potrubí vytápění D 28 mm	kus			386,00	
24	K	733161908R00	Propojení měděného potrubí vytápění D 54 mm	kus			521,00	
25	K	733161964R00	Zaslepení měděného potrubí vč. víčka D 22 mm	kus			438,98	
26	K	733190306R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 35	m			108,00	
27	K	733190307R00	Tlaková zkouška Cu potrubí do D 64	m			474,03	
28	K	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%			1 694,76	
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				39 609,19	
29	K	734200812R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1	kus			187,20	
30	K	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus			360,00	
31	K	734410821R00	Demontáž teploměrů dvojkovových	kus			272,00	
32	K	734890801R00	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t			10,61	
33	K	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus			160,14	
34	K	734209114R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 3/4	kus			211,00	
35	K	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus			421,50	
36	K	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus			553,50	
37	K	734209118R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 2	kus			1 142,50	
38	K	734209126R00	Montáž armatur závitových,se 3závity, G 5/4	kus			180,50	
39	*M*	*734215133R00*	*Ventil odvzdušňovací automatický DN 15*	*kus*			*479,00*	
40	*M*	*734235222R00*	*Kohout kulový plnoprůtokový s pákou DN 20*	*kus*			*793,02*	
41	*M*	*734235225R00*	*Kohout kulový plnoprůtokový s pákou DN 40*	*kus*			*3 654,03*	
42	*M*	*734235226R00*	*Kohout kulový plnoprůtokový s pákou DN 50*	*kus*			*5 196,00*	
43	*M*	*734261225R00*	*Šroubení Ve 4300 přímé, G 1*	*kus*			*462,00*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	734295214R00	Filtr pro zachycení mechanických nečistot DN 32	kus			1 226,00	
45	M	734245425R00	Klapka zpětná DN 40, mosaz	kus			1 050,01	
46	M	734245426R00	Klapka zpětná DN 50, mosaz	kus			1 441,00	
47	M	734295321R00	Kohout kulový vypouštěcí,komplet, DN 15	kus			960,00	
48	K	734419111R00	Montáž teploměru s pouzdrem nebo stonkem a jímkou	kus			966,04	
49	M	734411152VD	Termomanometr D80 vč. zpětné klapky 1/4" x 1/2", 0-6 bar	kus			4 212,00	
50	M	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus			1 188,06	
51	M	55123512VD	Smyčkový regulační ventil DN 32	kus			4 643,00	
52	M	55123400VD	Dvoucestný kulový kohout se servopohonem pro ovládání kulových kohoutů	kus			4 218,00	
53	K	7990001VD	Tlaková zkouška	hod			2 280,00	
54	K	7990007VD	Dokumentace skutečného provedení	soubor			3 200,00	
55	K	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%			142,08	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:
03 - D.1.4- Zdravotně technická instalace

KSO:
Místo: U Hřiště 527,382 32 Velešín
CC-CZ:
Datum: 10. 5. 2024

Zadavatel:
SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín
IČ: 00583855
DIČ:

Uchazeč:
Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice
IČ: 608 23 020
DIČ: CZ6908271249

Projektant:
Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
IČ: 29045746
DIČ:

Zpracovatel:
Marie Vaněčková
IČ: 41904885
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **840 294,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	840 294,84	21,00%	176 461,92
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **1 016 756,76**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

03 - D.1.4- Zdravotně technická instalace

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Marie Vaněčková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**840 294,84**
HSV - Práce a dodávky HSV	118 441,94
1 - Zemní práce	110 518,32
4 - Vodorovné konstrukce	7 923,62
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	7 923,62
PSV - Práce a dodávky PSV	721 852,90
713 - Izolace tepelné	19 181,69
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	226 694,61
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	245 845,72
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	144 506,45
309 - Ochrana proti azbestu	7 636,90
S - Přesun sutě	18 814,97
79 - Ostatní konstrukce a práce PSV	59 172,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

03 - D.1.4- Zdravotně technická instalace

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Marie Vaněčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**840 294,84**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				118 441,94	
	D	1	Zemní práce				110 518,32	
1	K	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4	m3			43 943,75	
2	K	161101501R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3			10 046,43	
3	K	162201203R00	Vodorovné přemist.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3			3 759,53	
4	K	162201210R00	Příplatek za další.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4	m3			7 983,86	
5	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3			3 987,53	
6	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3			4 017,76	
7	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3			247,60	
8	K	171201211VD	Skládková zemina	t			11 051,17	
9	K	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3			11 778,20	
10	K	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny (s dodáním štěrkopísku)	m3			13 167,48	
11	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2			535,01	
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 923,62	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního s				7 923,62	
12	K	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3			5 994,00	
13	K	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3			999,00	
14	K	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2			930,62	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				721 852,90	
	D	713	Izolace tepelné				19 181,69	
15	K	713410831VD	Odstranění tepelné izolace s povrch. úpravou do DN 50	m			1 775,76	
16	K	713463211VD	Montáž tepelné izolace na potrubí DN 50	m			5 026,80	
17	*M*	*61313202VD.1*	*Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 20/22 mm*	*m*			*651,68*	
18	*M*	*61313203VD*	*Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 20/28 mm*	*m*			*1 991,80*	
19	*M*	*61313204VD*	*Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 25/35 mm*	*m*			*3 946,40*	
20	*M*	*61313205VD*	*Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 25/42 mm*	*m*			*3 543,54*	
21	*M*	*61313206VD*	*Izolace tepelná na potrubí návleková z minerální vlny s hliník. úpravou tl. 25/54 mm*	*m*			*1 876,98*	
22	K	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%			368,73	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				226 694,61	
23	K	721110802R00	Demontáž potrubí z kameninových trub do DN 100 mm	m			3 382,50	
24	K	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub do DN 200 mm	m			4 162,50	
25	K	721140802R00	Demontáž potrubí litinového do DN 100 mm	m			2 067,13	
26	K	721140806R00	Demontáž potrubí litinového do DN 200 mm	m			3 765,33	
27	K	721160802R00	Demontáž potrubí vláknocementového do DN 100 mm	m			1 215,50	
28	K	721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m			249,90	
29	K	721220802R00	Demontáž podlahové vpusti DN 100 mm	kus			1 026,00	
30	K	721290821R00	Přesun vybouraných hmot, vnitřní kanalizace, v objektech výšky do 6 m	t			3 604,51	
31	K	721110916R00	Oprava vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 125 mm	kus			1 398,00	
32	K	721110917R00	Oprava vnitřní kanalizace, potrubí kameninové, propojení dosavadního potrubí, DN 150 mm	kus			772,00	
33	K	721140915R00	Oprava vnitřní kanalizace, potrubí litinové, propojení dosavadního potrubí, DN 100 mm	kus			2 046,00	
34	K	721140916R00	Oprava vnitřní kanalizace, potrubí litinové, propojení dosavadního potrubí, DN 125 mm	kus			882,00	
35	K	721140935R00	Oprava vnitřní kanalizace, potrubí litinové, přechod z plastových trub na litinu,DN 100 mm	kus			1 944,03	
36	*M*	*721176102R00*	*Potrubí HT připojovací, D 40 x 1,8 mm*	*m*			*1 073,25*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	721176103R00	Potrubí HT připojovací, D 50 x 1,8 mm	m			1 312,50	
38	M	721176113R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 50 x 1,8 mm	m			1 281,00	
39	M	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 75 x 1,9 mm	m			3 338,50	
40	M	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	1		10 528,00	
41	M	721176146R00	Potrubí HT dešťové (svislé), D 125 x 3,1 mm	m			2 236,50	
42	M	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 110 x 3,2 mm	m	3		24 443,64	
43	M	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 125 x 3,2 mm	m	3		27 403,66	
44	M	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm	m			2 346,00	
45	M	28651857.A	Přechod kamenina-PVC kanalizační KGUS 125 PVC	kus			509,00	
46	M	28651858.A	Přechod kamenina-PVC kanalizační KGUS 160 PVC	kus			563,00	
47	M	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 40 x 1,8 mm	kus			231,30	
48	M	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 50 x 1,8 mm	kus	1		940,50	
49	M	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 75 x 1,9 mm	kus			310,47	
50	M	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek, D 110 x 2,3 mm	kus			1 020,00	
51	K	721223901VD	Montáž podlahové vpusti	kus			460,00	
52	K	721219114VD	Montáž podlahové vpusti s roštem 400 x 400 mm	kus			5 227,20	
53	K	721219115VD	Montáž podlahové vpusti s roštem 1250 x 400 mm	kus			2 980,00	
54	M	592272340VD	VP1: Nerezová vana 400 x 400 mm s roštem, 1-dílná, vodorovná vpusť DN 100 (hrana pro dlažbu) + montáž	kus			9 720,00	
55	M	902074	vpusť DN 100 pro krabicový žlab, vodorovný odtok	kus			14 000,00	
56	M	902364	koš vodorovný pro vpusť DN 100	kus			6 400,00	
57	M	902384	sifon vodorovný pro vpusť DN 100, bez těsnícího kroužku	kus			2 000,00	
58	M	972014	vana nerez 400 x 400 x 80 mm, včetně příslušenství	kus			6 240,00	
59	M	973114	mřížkový rošt 350 x 350 mm, 30/2 mm, 23x23 mm, protiskluz pro vanu 400 x 400 mm	kus			8 000,00	
60	M	990001	úprava žlabu pro dlažbu (obě strany žlabu)	m			1 792,00	
61	M	592272342VD	VP2: Nerezový krabicový žlab 1250 x 400 mm s roštem, 1-dílná, vodorovná vpusť DN 100 (hrana pro dlažbu) + montáž	kus			7 114,00	
62	M	902074	vpusť DN 100 pro krabicový žlab, vodorovný odtok	kus			7 000,00	
63	M	902364	koš vodorovný pro vpusť DN 100	kus			3 200,00	
64	M	902384	sifon vodorovný pro vpusť DN 100, bez těsnícího kroužku	kus			1 000,00	
65	M	902034	nerezový krabicový žlab š. 400 mm	m			5 500,00	
66	M	933064	mřížkový rošt š. 350 mm, 30/2 mm, 23x23 mm, protiskluz	m			6 950,00	
67	K	990001.1	úprava žlabu pro dlažbu (obě strany žlabu)	m			1 848,00	
68	M	592272341VD	VP3: nerezová, 1-dílná vpusť s rámečkem 266x266 mm, mřížkový rošt, vodorovný odtok DN 100 (hrana pro dlažbu), + montáž	kus			4 060,00	
69	M	902064	samostatná vpusť DN 100 s rámečkem pro rošt, vodorovný odtok	kus			7 000,00	
70	M	902364	koš vodorovný pro vpusť DN 100	kus			3 200,00	
71	M	902384	sifon vodorovný pro vpusť DN 100, bez těsnícího kroužku	kus			1 000,00	
72	M	902464	mřížka na vpusť DN 100, 23 x 23 mm, 30/2 mm, protiskluz, 223 x 223 mm	kus			5 600,00	
73	M	990001	úprava žlabu pro dlažbu (obě strany žlabu)	m			672,00	
74	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 160 mm	m			94,83	
75	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125 mm	m	1		2 516,80	
76	K	721300922R00	Pročištění potrubí kamenina DN 125 do lapáku tuků	m			2 085,00	
77	K	722181118R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy DN 100 mm (potrubí svislé ve zdi)	m			2 182,59	
78	K	722181119R00	Ochrana potrubí plstěnými pásy do DN 200 mm (svislé ve zdi, dešťové)	m			1 032,00	
79	K	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%			3 767,47	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				245 845,72	
80	K	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 25 mm	m	1		9 683,86	
81	K	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 40 mm	m			3 512,32	
82	K	722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 50 mm	m			1 249,70	
83	K	722130831R00	Demontáž nástěnky	kus			744,60	
84	K	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50 mm	m	1		2 780,47	
85	K	722220861R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 3/4"	kus			380,80	
86	K	722220862R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 5/4"	kus			166,26	
87	K	722220863R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 6/4"	kus			79,22	
88	K	722220864R00	Demontáž armatur s dvěma závity G 2"	kus			43,80	
89	K	722290821R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H do 6 m	t			1 370,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	722130913R00	Provedení opravy závitového potrubí, přeřezání ocelové trubky do DN 25 mm	kus	0		256,50	
91	K	722130916R00	Provedení opravy závitového potrubí, přeřezání ocelové trubky do DN 50 mm	kus	9		172,76	
92	K	722131932R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 20 mm	kus	0		1 158,00	
93	K	722131933R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 25 mm	kus	0		2 658,00	
94	K	722131934R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 32 mm	kus	0		539,00	
95	K	722131935R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 40 mm	kus	0		1 296,00	
96	K	722131936R00	Oprava a propojení dosavadního závitového potrubí DN 50 mm	kus	0		853,00	
97	K	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	0		729,90	
98	*M*	*722151214R00*	*Potrubí nerezové pro pitnou vodu tř. 1.4521, D 22 x 1,2 mm*	*m*	7		*5 948,71*	
99	*M*	*722151216R00*	*Potrubí nerezové pro pitnou vodu tř. 1.4521, D 35 x 1,5 mm*	*m*	7		*24 832,27*	
100	*M*	*722151217R00*	*Potrubí nerezové pro pitnou vodu tř. 1.4521, D 42 x 1,5 mm*	*m*	0		*33 517,00*	
101	K	722135661VD	Montáž nerezového potrubí D 22x1,2 mm, pitná voda, lisováním	m	0		2 588,00	
102	K	722135663VD	Montáž nerezového potrubí D 35x1,5 mm, pitná voda, lisováním	m	0		10 416,00	
103	K	722135665VD	Montáž nerezového potrubí D 42x1,5 mm, pitná voda, lisováním	m	0		13 926,00	
104	K	722155300VD	Upevňovací technika potrubí	soubor	0		6 730,00	
105	*M*	*722178711R00*	*Potrubí vícevrstvé vodovodní, PP-RCT s čedičovým vláknem, D 20 x 2,8 mm*	*m*			*3 856,00*	
106	*M*	*722178712R00*	*Potrubí vícevrstvé vodovodní, PP-RCT s čedičovým vláknem, D 25 x 3,5 mm*	*m*			*29 223,00*	
107	*M*	*722178713R00*	*Potrubí vícevrstvé vodovodní, PP-RCT s čedičovým vláknem, D 32 x 4,4 mm*	*m*			*17 507,03*	
108	*M*	*722178714R00*	*Potrubí vícevrstvé vodovodní, PP-RCT s čedičovým vláknem, D 40 x 5,5 mm*	*m*			*6 127,00*	
109	*M*	*722178715R00*	*Potrubí vícevrstvé vodovodní, PP-RCT s čedičovým vláknem, D 50 x 6,9 mm*	*m*			*9 576,00*	
110	*M*	*722181212RT7*	*Izolace návleková termoizolační trubice (PE pěna) tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm*	*m*			*964,80*	
111	*M*	*722181212RT9*	*Izolace návleková termoizolační trubice (PE pěna) tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 28 mm*	*m*			*2 976,00*	
112	*M*	*722181212RU2*	*Izolace návleková termoizolační trubice (PE pěna) tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 35 mm*	*m*			*2 004,80*	
113	*M*	*722181214RT9*	*Izolace návleková termoizolační trubice (PE pěna) tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 28 mm (v podlaze)*	*m*			*2 712,50*	
114	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15 mm	kus			3 791,00	
115	K	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20 mm	kus			3 345,00	
116	K	722190403R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25 mm	kus			892,00	
117	K	722190405R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 50 mm	kus			587,00	
118	*M*	*722220111R00*	*Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2"*	*kus*			*449,00*	
119	*M*	*722220121R00*	*Nástěnka pro baterii G 1/2"*	*pár*			*2 712,00*	
120	*M*	*722235333R00*	*Kohout kulový nerez DN 25 mm*	*kus*			*1 290,00*	
121	*M*	*722235334R00*	*Kohout kulový nerez DN 32 mm*	*kus*			*1 920,00*	
122	*M*	*722237122R00*	*Kohout vodovodní, kulový, R250D, DN 20 mm*	*kus*			*4 015,11*	
123	*M*	*722237123R00*	*Kohout vodovodní, kulový, R250D, DN 25 mm*	*kus*			*1 575,00*	
124	K	722254110R00	Demontáž hydrantových skříní	soubor			224,50	
125	K	722259991R00	Tlaková zkouška požárního hydrantu	kus			224,50	
126	K	722259994R00	Revize nástěnného požárního hydrantu	kus			102,00	
127	*M*	*722254201RT3*	*Požární hydrant VPO D 25/30, průměr 25/30 mm, stálotvará hadice dl. 30 m*	*kus*			*9 460,00*	
128	K	722259995R00	Vystavení revizní zprávy - nástěnný požární hydrant	kus			204,50	
129	K	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32 mm	m			2 813,00	
130	K	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40 mm	m			511,50	
131	K	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50 mm	m			294,00	
132	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m			7 736,10	
133	*M*	*423916622*	*Žlab pro plastové potrubí PPR 25 mm, L = 2 m*	*kus*			*258,40*	
134	*M*	*423916624*	*Žlab pro plastové potrubí PPR 40 mm, L = 2 m*	*kus*			*85,60*	
135	K	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%			2 776,17	
	D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				144 506,45	
136	K	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor			294,00	
137	K	725310821R00	Demontáž dřezů jednodílných na konzolách	soubor			416,97	
138	K	725310823R00	Demontáž dřezů 1dílných v kuchyňské sestavě	soubor			178,99	
139	K	725320821R00	Demontáž dřezů dvojitých na konzolách	soubor			453,03	
140	K	725330820R00	Demontáž výlevky	soubor			438,00	
141	K	725810811R00	Demontáž ventilu výtokového nástěnného	kus			262,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	K	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4"	soubor			750,60	
143	K	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1 otvoru	soubor			170,80	
144	K	725850800R00	Demontáž ventilu odpadního	kus			242,00	
145	K	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus			87,60	
146	K	725860812R00	Demontáž uzávěrek zápachových dvojitých	kus			55,50	
147	K	725991811R00	Demontáž konzol jednoduchých	kus			258,40	
148	K	725590811R00	Přesun vybouranou hmot, zařizovací předměty H 6 m	t			486,42	
149	K	725219201R00	Montáž umyvadel na konzoly	soubor			2 030,02	
150	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor			833,00	
151	K	725319201R00	Montáž ostatních typů dřezů velkokuchyňských	soubor			1 530,00	
152	K	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus			910,99	
153	K	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2"	soubor			258,00	
154	K	725819402R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2"	soubor			1 110,00	
155	K	725829202R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné	kus			1 036,47	
156	K	725829301R00	Montáž baterie umyvadlové a dřezové stojánkové	kus			898,00	
157	K	725859101R00	Montáž ventilu odpadního do D 32 mm	kus			364,50	
158	K	725859102R00	Montáž ventilu odpadního do D 50 mm	kus			725,00	
159	K	725869101R00	Montáž uzávěrek zápachových umyvadlových, D 32 mm	kus			457,50	
160	K	725869204R00	Montáž uzávěrek zápachových dřezových jednoduchých, D 40 mm	kus			152,00	
161	K	725869214R00	Montáž uzávěrek zápachových dřezových dvojitých D 40 mm	kus			501,00	
162	*M*	*725980121R00*	*Dvířka z plastu, 150 x 200 mm (čistící kus)*	*kus*			*441,00*	
163	*M*	*725980122R00*	*Dvířka z plastu, 300 x 300 mm*	*kus*			*197,50*	
164	K	725989101R00	Montáž dvířek kovových i z PH	kus			528,00	
165	*M*	*55141107VD*	*Pračkový ventil 1/2" x 3/4" se zpětnou klapkou, leštěný chrom*	*kus*			*588,00*	
166	*M*	*55141108VD*	*Rohový ventil s filtrem 1/2" x 3/8", chrom*	*kus*			*2 830,00*	
167	*M*	*55141109VD*	*Kombinovaný ventil 1/2" x 3/8" x 3/4"*	*kus*			*768,00*	
168	*M*	*55141116VD*	*Umyvadlová baterie stojánková bez automat. výpusti, v=170 mm, výtok 130 mm*	*kus*			*990,00*	
169	*M*	*55161203VD*	*Umyvadlová výpusť click - clack*	*kus*			*413,00*	
170	*M*	*55141226VD*	*Umyvadlový sifon 5/4" - 32 mm, chrom (umyvadla)*	*kus*			*419,00*	
171	*M*	*55141125VD*	*Automatická umyvadlová baterie s elektronikou, 2 vody, 24 V DC*	*kus*			*15 702,00*	
172	*M*	*55141127VD*	*Napájecí zdroj pro 1 senzorovou baterii, 24 V DC*	*kus*			*4 782,00*	
173	*M*	*55141129VD*	*Dálkové ovládání pro nastavení parametrů infračervených čidel*	*kus*			*1 602,00*	
174	*M*	*55141216VD*	*Kuchyňská nástěnná sprcha s otoč. kohoutem, 2 směšovací ventily 1/2" x 150 mm*	*kus*			*7 668,00*	
175	*M*	*55141217VD*	*Nástěnná dřezová baterie 1/2" x 150 mm, flexibilní ramínko se sprchou*	*kus*			*1 810,00*	
176	*M*	*64214230VD*	*Umyvadlo keramické 500 x 420 mm s otvorem pro baterii uprostřed a přepadem*	*kus*			*1 294,00*	
177	*M*	*64214218VD*	*Instalační sada pro umyvadla*	*kus*			*35,00*	
178	*M*	*64214232VD*	*Nerezové závěsné umyvadlo 550 x 420 x 170 mm s otvorem pro baterii uprostřed a přepadem, vč. sifonu*	*kus*			*57 426,60*	
179	*M*	*64238808VD*	*Nerezová kombinovaná výlevka 1196 x 690 x 500 mm s umyvadlem, odpad DN 50, vč. automatické baterie 24 V DC*	*kus*			*30 486,50*	
180	*M*	*725850145R00*	*Sifon kondenzační, DN 40 mm, vodorovný odtok*	*kus*			*634,00*	
181	K	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%			990,26	
	D	309	Ochrana proti azbestu				7 636,90	
182	*M*	*3092006001VD*	*Ochranný overal kat. III, typ 5,6*	*kus*			*519,00*	
183	*M*	*3092006002VD*	*Respirátor 3M Aura FFP3*	*kus*			*398,40*	
184	*M*	*3092006003VD*	*Zipwall - dveřní systém*	*kus*			*338,00*	
185	*M*	*3092006004VD*	*Vložka do kontejneru pro převoz AZC odpadu*	*kus*			*2 417,00*	
186	*M*	*3092006005VD*	*Zvlhčující prostředek pro fixaci volných AZC vláken, 25 litrů*	*kus*			*1 742,00*	
187	*M*	*3092006006VD*	*Výstražná páska "Azbest" 80 mm x 60 m*	*kus*			*302,50*	
188	*M*	*3092006007VD*	*Manipulační obal pro AZC odpad*	*kus*			*720,00*	
189	*M*	*3092006008VD*	*Technické prostředky pro hygienu pracoviště*	*soubor*			*1 200,00*	
	D	S	Přesun sutě				18 814,97	
190	K	979081111R00.1	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t			763,88	
191	K	979081121R00.1	Příplatek k odvozu za každý další 1 km (do15 km)	t			879,41	
192	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t			1 074,87	
193	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m (do 50 m)	t			956,51	
194	K	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t			2 237,56	
195	K	979990111R00	Poplatek za uložení suti - zařizovací předměty	t			984,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
196	K	97999001VD	Poplatek za uložení na skládku (potrubí + izolace)	t			11 521,80	
197	K	979990201R00	Poplatek za uložení suti - azbestocementové výrobky, skupina odpadu 170605	t			396,88	
	D	79	Ostatní konstrukce a práce PSV				59 172,56	
198	K	7990004VD	Výpomocné práce pro ZTI, vybourání stávajícího potrubí, vysekání drážek atd.	soubor			54 972,56	
199	K	7990007VD.1	Dokumentace skutečného provedení	soubor			4 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:
04 - D.1.4- Vytápění (výměna otopných těles)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:		IČ:	00583855
	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	608 23 020
	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	DIČ:	CZ6908271249
Projektant:		IČ:	29045746
	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	41904885
	Marie Vaněčková	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **71 606,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	71 606,50	21,00%	15 037,37
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **86 643,87**

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:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

04 - D.1.4- Vytápění (výměna otopných těles)

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Marie Vaněčková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**71 606,50**
PSV - Práce a dodávky PSV	70 166,50
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	1 203,45
734 - Ústřední vytápění - armatury	8 063,33
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	60 398,80
S - Přesun sutě	500,92
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 440,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:
04 - D.1.4- Vytápění (výměna otopných těles)

Místo: U Hřiště 527,382 32 Velešín
Datum: 10. 5. 2024

Zadavatel: SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín
Projektant: Ing. arcg. Marcela Ehrlichová

Uchazeč: Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice
Zpracovatel: Marie Vaněčková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**71 606,50**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				70 166,50	
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				1 203,45	
1	K	733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus			1 165,00	
2	K	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%			38,45	
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				8 063,33	
3	K	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus			956,90	
4	K	734890801R00.1	Přemístění demontovaných hmot - armatur, H do 6 m	t			10,61	
5	K	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus			422,00	
6	M	*734226212RT2*	*Termostatický radiátorový ventil přímý DN 15 s přednastavením 1-8, vč. termostatické hlavice*	*kus*			*4 764,95*	
7	M	*734266222R00*	*Šroubení regulační uzavírací přímé DN 15*	*kus*			*1 879,95*	
8	K	998734201R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%			28,92	
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				60 398,80	
9	K	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2			1 599,49	
10	K	735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus			397,30	
11	K	735494811R00	Vypuštění vody z otopných těles	m2			656,13	
12	K	735890801R00	Přemístění demont. hmot - otop. těles, H do 6 m	t			868,01	
13	K	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2			241,27	
14	K	735000912R00	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus			657,50	
15	K	735191905R00	Oprava - odvzdušnění otopných těles	kus			139,00	
16	M	*735156693VD*	*Deskové otopné těleso Klasik - R 22/554/1200 (pro rekonstrukce)*	*kus*			*19 380,00*	
17	M	*735156694VD*	*Deskové otopné těleso Klasik - R 22/554/1400 (pro rekonstrukce)*	*kus*			*30 840,00*	
18	K	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles dvouřadých	kus			1 397,50	
19	K	735159220R00	Montáž panelových těles dvouřadých do délky 1500 mm	kus			2 577,50	
20	K	998735201R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%			1 645,10	
	D	S	Přesun sutě				500,92	
21	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t			158,20	
22	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km (do 15 km)	t			181,72	
23	K	979990191R00	Poplatek za uložení suti - potrubí, otopná tělesa	t			161,00	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				1 440,00	
24	K	909 R00	Hzs-nezměřitelné stavebni práce (nátěr přípojek, oprava po demontáži)	h			1 440,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

05 - D.1.4 Měření a regulace

KSO:
Místo: U Hřiště 527,382 32 Velešín

CC-CZ:
Datum: 10. 5. 2024

Zadavatel:
SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín
IČ: 00583855
DIČ:

Uchazeč:
Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice
IČ: 608 23 020
DIČ: CZ6908271249

Projektant:
Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
IČ: 29045746
DIČ:

Zpracovatel:
Daniel Volman - ČKAIT 0102468
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **746 097,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	746 097,90	21,00%	156 680,56
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **902 778,46**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

05 - D.1.4 Měření a regulace

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**746 097,90**
HSV - HSV	746 097,90
R - Rozvaděče	130 038,70
K - Kabelové trasy (kabely, nosné konstrukce a chráničky)	212 114,10
P - Periferie MaR	81 909,30
Ri - Řídící systém MaR	160 597,80
SW - SW aplikační + oživení a zkoušky	136 400,00
O - Ostatní technologie - zapojení	25 038,00
N - Ostatní náklady	21 980,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

05 - D.1.4 Měření a regulace

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**746 097,90**	
	D	HSV	HSV				746 097,90	
	D	R	Rozvaděče				130 038,70	
2	K	K001	Rv MaR DT5 , ocelopechový skříňový 2000/800/400, Un 230/400V, In 40A, IP 55/20	kpl			98 028,70	
1	M	M001	*Rv MaR DT5 , ocelopechový skříňový 2000/800/400, Un 230/400V, In 40A, IP 55/20*	*kpl*			*32 010,00*	
	D	K	Kabelové trasy (kabely, nosné konstrukce a chráničky)				212 114,10	
3	K	K002	kabel CYA 6 zel./žlutý vč. svorek ZS16	bm			1 540,00	
16	M	M002	*kabel CYA 6 zel./žlutý vč. svorek ZS16*	*bm*			*2 117,50*	
4	K	K003	kabel CYKY-J 3 x 1,5	bm			1 155,00	
17	M	M003	*kabel CYKY-J 3 x 1,5*	*bm*			*2 145,00*	
5	K	K004	kabel CYKY-J 5 x 1,5	bm			3 300,00	
18	M	M004	*kabel CYKY-J 5 x 1,5*	*bm*			*4 510,00*	
6	K	K005	kabel CYKY-J 5 x 6	bm			6 237,00	
19	M	M005	*kabel CYKY-J 5 x 6*	*bm*			*5 082,00*	
7	K	K006	kabel FTP cat5e - belden 5x2x0,8	bm			4 092,00	
20	M	M006	*kabel FTP cat5e - belden 5x2x0,8*	*bm*			*6 820,00*	
8	K	K007	kabel JYTY 2 x 1	bm			5 775,00	
21	M	M007	*kabel JYTY 2 x 1*	*bm*			*15 400,00*	
9	K	K008	kabel JYTY 4 x 1	bm			33 616,00	
22	M	M008	*kabel JYTY 4 x 1*	*bm*			*45 171,50*	
10	K	K009	kabel JYTY 7 x 1	bm			7 623,00	
23	M	M009	*kabel JYTY 7 x 1*	*bm*			*10 395,00*	
11	K	K010	krabice Abox 025	ks			1 574,10	
24	M	M010	*krabice Abox 025*	*ks*			*1 980,00*	
12	K	K011	trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 16 vč. příslušenství	bm			3 206,50	
25	M	M011	*trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 16 vč. příslušenství*	*bm*			*3 872,00*	
13	K	K012	trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 20 vč. příslušenství	bm			1 232,00	
26	M	M012	*trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 20 vč. příslušenství*	*bm*			*2 733,50*	
14	K	K013	žlab MARS 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm			5 390,00	
27	M	M013	*žlab MARS 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství*	*bm*			*8 734,00*	
15	K	K014	žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm			14 223,00	
28	M	M014	*žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství*	*bm*			*14 190,00*	
	D	P	Periferie MaR				81 909,30	
29	K	K015	servopohon 18 Nm, 24V, 0-10V, s havarijní funkcí, např. Siemens GCA321.1E	ks			10 381,80	
41	M	M027	*servopohon 18 Nm, 24V, 0-10V, s havarijní funkcí, např. Siemens GCA321.1E*	*ks*			*946,00*	
30	K	K016	servopohon 20Nm, 24V 0-10V, např. Siemens GEB161.1E	ks			4 621,10	
42	M	M028	*servopohon 20Nm, 24V 0-10V, např. Siemens GEB161.1E*	*ks*			*473,00*	
31	K	K017	snímač kvality vzduchu CO2,teploty a relativní vlhkosti - prostorový (24V, 23x 0-10V), např. QPA2062D	ks			10 028,70	
43	M	M029	*snímač kvality vzduchu CO2,teploty a relativní vlhkosti - prostorový (24V, 23x 0-10V), např. QPA2062D*	*ks*			*848,10*	
32	K	K018	snímač teploty do VZT (Ni1000), např. Siemens QAM2120.040	ks			3 758,70	
44	M	M030	*snímač teploty do VZT (Ni1000), např. Siemens QAM2120.040*	*ks*			*1 580,70*	
33	K	K019	snímač teploty příložný (Ni1000), např. Siemens QAD22	ks			756,80	
45	M	M031	*snímač teploty příložný (Ni1000), např. Siemens QAD22*	*ks*			*460,90*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	K020	snímač vlhkosti prostorový (24V, 0-10V), např. Siemens QFA3160	ks			11 913,00	
46	*M*	*M032*	*snímač vlhkosti prostorový (24V, 0-10V), např. Siemens QFA3160*	*ks*			*1 471,80*	
35	K	K021	spínač diferenční (0-300Pa), např. Siemens-QBM81.3	ks			2 378,20	
47	*M*	*M033*	*spínač diferenční (0-300Pa), např. Siemens-QBM81.3*	*ks*			*968,00*	
36	K	K022	spínač diferenční (0-500Pa), např. Siemens-QBM81.5	ks			3 600,30	
48	*M*	*M034*	*spínač diferenční (0-500Pa), např. Siemens-QBM81.5*	*ks*			*1 452,00*	
37	K	K023	svorkovnice ekvipotenciální EKV 16	ks			1 111,00	
49	*M*	*M035*	*svorkovnice ekvipotenciální EKV 16*	*ks*			*880,00*	
38	K	K024	termostat protizámrazový 3 m, např. Siemens QAF81.3	ks			3 202,10	
50	*M*	*M036*	*termostat protizámrazový 3 m, např. Siemens QAF81.3*	*ks*			*1 111,00*	
39	K	K025	Ventil VXG44.32-16 + pohon SAS61.03 (Siemens)	ks			9 519,40	
51	*M*	*M037*	*Ventil VXG44.32-16 + pohon SAS61.03 (Siemens)*	*ks*			*473,00*	
40	K	K026	ovladač pro dálkové ovládání (PVC přisazení, IP55 viz. PD)	ks			6 728,70	
52	*M*	*M038*	*ovladač pro dálkové ovládání (PVC přisazení, IP55 viz. PD)*	*ks*			*3 245,00*	
	D	Ri	Řídící systém MaR				160 597,80	
53	K	K027	modul rozšiřující protokol BTL 6xDO, např. Siemens TXM1.6R	ks			8 138,90	
58	*M*	*M039*	*modul rozšiřující protokol BTL 6xDO, např. Siemens TXM1.6R*	*ks*			*550,00*	
54	K	K028	modul rozšiřující protokol BTL 8xUI,AO, např. Siemens TXM1.8U	ks			11 122,10	
59	*M*	*M040*	*modul rozšiřující protokol BTL 8xUI,AO, např. Siemens TXM1.8U*	*ks*			*550,00*	
55	K	K029	panel ovládací LCD, vestavěný BACnet IP client a webový server, 10", např. Siemens PXM40.E	ks			51 830,90	
60	*M*	*M041*	*panel ovládací LCD, vestavěný BACnet IP client a webový server, 10", např. Siemens PXM40.E*	*ks*			*1 925,00*	
56	K	K030	podstanice volnoprogramovatelná s komunikačním protokolem BACnet přes Ethernet/IP 55 db I/O, s napájecím modulem a komunikačním rozšiřujícím modulem, např. Siemens PXC36.1.ED+TXS1.12F+TXS1.EF10	ks			73 830,90	
61	*M*	*M042*	*podstanice volnoprogramovatelná s komunikačním protokolem BACnet přes Ethernet/IP 55 db I/O, s napájecím modulem a komunikačním rozšiřujícím modulem, např. Siemens PXC36.1.ED+TXS1.12F+TXS1.EF10*	*ks*			*1 650,00*	
57	K	K031	router oddělovací vč. duplitního zdroje 24DC	ks			7 700,00	
62	*M*	*M043*	*router oddělovací vč. duplitního zdroje 24DC*	*ks*			*3 300,00*	
	D	SW	SW aplikační + oživení a zkoušky				136 400,00	
63	K	K032	SW aplikační vč. oživení a zkoušek, zaškolení obsluhy	db			24 750,00	
67	*M*	*M044*	*SW aplikační vč. oživení a zkoušek, zaškolení obsluhy*	*db*			*27 500,00*	
64	K	K033	SW vizualizační	db			19 250,00	
68	*M*	*M045*	*SW vizualizační*	*db*			*22 000,00*	
65	K	K034	zkoušky systému 1:1, zkušební provoz	kpl			34 100,00	
66	K	K035	zkušební provoz	h			8 800,00	
	D	O	Ostatní technologie - zapojení				25 038,00	
71	K	K036	čerpadlo - dodávka ÚT	ks			462,00	
72	K	K037	ventilátor VZT - dodávka VZT	ks			836,00	
73	K	K038	regulátor průtoku vzduchu - dodávka VZT	ks			1 760,00	
	D	N	Ostatní náklady				21 980,00	
83	*M*	*M051*	*koordinace na stavbě*	*kpl*			*3 680,00*	
84	*M*	*M052*	*montážní materiál*	*kpl*			*1 280,00*	
85	*M*	*M053*	*ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla*	*kpl*			*2 500,00*	
86	*M*	*M054*	*projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení*	*kpl*			*4 200,00*	
87	*M*	*M055*	*revize elektro, ostatní dokumentace pro předání stavby*	*kpl*			*4 200,00*	
88	*M*	*M056*	*vedlejší náklady (IČ, dopravy, lešení, likvidace atd.)*	*kpl*			*6 120,00*	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

06 - D.1.4 ELEKTROINSTALACE + SLP

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:		IČ:	00583855
	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	608 23 020
	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	DIČ:	CZ6908271249
Projektant:		IČ:	29045746
	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
	Daniel Volman - ČKAIT 0102468	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 095 471,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 095 471,55	21,00%	230 049,03
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v **CZK** **1 325 520,58**

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:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

06 - D.1.4 ELEKTROINSTALACE + SLP

Misto:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 095 471,55**
PSV - PSV	1 095 471,55
R - Rozvaděče	1 095 471,55
K - Kabelové trasy (kabely, nosné konstrukce a chráničky)	645 033,96
P - Přístroje elektro	112 642,75
S - Svítidla	81 328,50
N - Ostatní náklady	38 392,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

06 - D.1.4 ELEKTROINSTALACE + SLP

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 095 471,55**	
	D	PSV	PSV				1 095 471,55	
	D	R	Rozvaděče				1 095 471,55	
1	K	K044	rozvaděč Rv RH viz. PD	kpl			180 400,00	
5	*M*	*M057*	*rozvaděč Rv RH viz. PD*	*kpl*			*6 600,00*	
2	K	K045	rozvaděč datový RACK 19" 4U + data patch panel UTP 12 + optická vana 1U 12SC (600x450x280 mm)	kpl			7 465,70	
6	*M*	*M058*	*rozvaděč datový RACK 19" 4U + data patch panel UTP 12 + optická vana 1U 12SC (600x450x280 mm)*	*kpl*			*4 015,00*	
3	K	K046	konektor SC9/125 SM (ukončení optického vlákna)	kpl			224,40	
7	*M*	*M059*	*konektor SC9/125 SM (ukončení optického vlákna)*	*kpl*			*2 464,00*	
4	K	K047	switch 24x Gbit LAN 2x SFP+ port, 400W PoE++ (například UniFi Switch 24 PoE++)	kpl			15 512,64	
8	*M*	*M060*	*switch 24x Gbit LAN 2x SFP+ port, 400W PoE++ (například UniFi Switch 24 PoE++)*	*kpl*			*1 392,60*	
	D	K	Kabelové trasy (kabely, nosné konstrukce a chráničky)				645 033,96	
9	K	K048	kabel CYA 4 zel./žlutý vč. svorek ZS16	bm			561,00	
39	*M*	*M078*	*kabel CYA 4 zel./žlutý vč. svorek ZS16*	*bm*			*907,50*	
10	K	K049	kabel CYA 6 zel./žlutý vč. svorek ZS16	bm			756,25	
40	*M*	*M079*	*kabel CYA 6 zel./žlutý vč. svorek ZS16*	*bm*			*756,25*	
11	K	K050	kabel CYA 10 zel./žlutý	bm			3 003,00	
41	*M*	*M080*	*kabel CYA 10 zel./žlutý*	*bm*			*1 966,25*	
12	K	K051	kabel CYA 16 zel./žlutý	bm			3 811,50	
42	*M*	*M081*	*kabel CYA 16 zel./žlutý*	*bm*			*2 268,75*	
13	K	K052	kabel CYA 25 zel./žlutý	bm			17 391,00	
43	*M*	*M082*	*kabel CYA 25 zel./žlutý*	*bm*			*4 688,75*	
14	K	K053	kabel CYKY-J 3 x 1,5	bm			13 959,00	
44	*M*	*M083*	*kabel CYKY-J 3 x 1,5*	*bm*			*21 326,25*	
15	K	K054	kabel CYKY-J 3 x 2,5	bm			26 862,00	
45	*M*	*M084*	*kabel CYKY-J 3 x 2,5*	*bm*			*22 385,00*	
16	K	K055	kabel CYKY-J 5 x 1,5	bm			6 806,25	
46	*M*	*M085*	*kabel CYKY-J 5 x 1,5*	*bm*			*6 806,25*	
17	K	K056	kabel CYKY-J 5 x 2,5	bm			9 438,00	
47	*M*	*M086*	*kabel CYKY-J 5 x 2,5*	*bm*			*5 898,75*	
18	K	K057	kabel CYKY-J 5 x 6	bm			7 392,00	
48	*M*	*M087*	*kabel CYKY-J 5 x 6*	*bm*			*2 117,50*	
19	K	K058	kabel CYKY-J 5 x 10	bm			4 180,00	
49	*M*	*M088*	*kabel CYKY-J 5 x 10*	*bm*			*907,50*	
20	K	K059	kabel CYKY-J 5 x 16	bm			25 811,50	
50	*M*	*M089*	*kabel CYKY-J 5 x 16*	*bm*			*3 657,50*	
21	K	K060	kabel CYKY-J 5 x 25	bm			18 672,50	
51	*M*	*M090*	*kabel CYKY-J 5 x 25*	*bm*			*1 694,00*	
22	K	K061	kabel CYA 1x120 /HO7V-K/	bm			201 168,00	
52	*M*	*M091*	*kabel CYA 1x120 /HO7V-K/*	*bm*			*17 424,00*	
23	K	K062	Kopoflex 50	bm			1 089,00	
53	*M*	*M092*	*Kopoflex 50*	*bm*			*1 361,25*	
24	K	K063	Kopoflex 75	bm			1 237,50	
54	*M*	*M093*	*Kopoflex 75*	*bm*			*756,25*	
25	K	K064	kabel CGSG 5x2,5	bm			1 870,00	
55	*M*	*M094*	*kabel CGSG 5x2,5*	*bm*			*756,25*	
26	K	K065	kabel CGSG 5x6	bm			3 344,00	
56	*M*	*M095*	*kabel CGSG 5x6*	*bm*			*605,00*	
27	K	K066	kabel CGSG 5x10	bm			2 915,00	
57	*M*	*M096*	*kabel CGSG 5x10*	*bm*			*363,00*	
28	K	K067	kabel CGSG 5x16	bm			13 763,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	*M*	*M097*	*kabel CGSG 5x16*	*bm*			*1 548,80*	
29	K	K068	kabel CGSG 5x25	bm			4 689,30	
59	*M*	*M098*	*kabel CGSG 5x25*	*bm*			*346,50*	
30	K	K069	krabice Abox 025	bm			4 719,00	
60	*M*	*M099*	*krabice Abox 025*	*bm*			*4 719,00*	
31	K	K070	lišta LV PVC 40 x 20	bm			857,78	
61	*M*	*M100*	*lišta LV PVC 40 x 20*	*bm*			*990,00*	
32	K	K071	trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 16 vč. příslušenství	bm			1 108,80	
62	*M*	*M101*	*trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 16 vč. příslušenství*	*bm*			*4 125,00*	
33	K	K072	trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 20 vč. příslušenství	bm			1 043,96	
63	*M*	*M102*	*trubka PVC (pevná + ohebná), typ VRM 20 vč. příslušenství*	*bm*			*2 873,75*	
34	K	K073	žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství	bm			5 313,00	
64	*M*	*M103*	*žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství*	*bm*			*2 420,00*	
35	K	K074	žlab MARS 250 / 150 vč. víka a nosného příslušenství	bm			19 140,00	
65	*M*	*M104*	*žlab MARS 250 / 150 vč. víka a nosného příslušenství*	*bm*			*6 050,00*	
36	K	K075	kabel FTP cat5e - belden 5x2x0,8	bm	2		38 942,75	
66	*M*	*M105*	*kabel FTP cat5e - belden 5x2x0,8*	*bm*	*2*		*51 205,00*	
37	K	K076	kabel optický 8vl SXKO-CLT-8-OS	bm			6 877,75	
67	*M*	*M106*	*kabel optický 8vl SXKO-CLT-8-OS*	*bm*			*9 226,25*	
38	K	K077	chránička MFXE3 průměr 11	bm			8 934,37	
68	*M*	*M107*	*chránička MFXE3 průměr 11*	*bm*			*9 226,25*	
	D	P	Přístroje elektro				112 642,75	
69	K	K078	krabice pod ovladač PVC KU68/2	ks			726,00	
80	*M*	*M108*	*krabice pod ovladač PVC KU68/2*	*ks*			*2 268,75*	
70	K	K079	vypínač č.1 IP 20 do krabice KU68 vč. krytky a rámečku	ks			3 630,00	
81	*M*	*M109*	*vypínač č.1 IP 20 do krabice KU68 vč. krytky a rámečku*	*ks*			*907,50*	
71	K	K080	vypínač - tlačítko č.8 IP 20 do krabice KU68 vč. krytky a rámečku	ks			1 210,00	
82	*M*	*M110*	*vypínač - tlačítko č.8 IP 20 do krabice KU68 vč. krytky a rámečku*	*ks*			*302,50*	
72	K	K081	zásuvka 230V, IP20 do krabice KU68 vč. rámečku	ks			10 659,00	
83	*M*	*M111*	*zásuvka 230V, IP20 do krabice KU68 vč. rámečku*	*ks*			*4 207,50*	
73	K	K082	zásuvka datová nástěnná DATACOM UTP 2xRJ45 cat.5e IP44	ks			14 498,00	
84	*M*	*M112*	*zásuvka datová nástěnná DATACOM UTP 2xRJ45 cat.5e IP44*	*ks*			*5 280,00*	
74	K	K083	zásuvka 400V 16A přisazená IP44	ks			858,00	
85	*M*	*M113*	*zásuvka 400V 16A přisazená IP44*	*ks*			*726,00*	
75	K	K084	vypínač povrchový 400V 32A IP44	ks			7 260,00	
86	*M*	*M114*	*vypínač povrchový 400V 32A IP44*	*ks*			*1 925,00*	
76	K	K085	vypínač povrchový 400V 63A IP44	ks			9 900,00	
87	*M*	*M115*	*vypínač povrchový 400V 63A IP44*	*ks*			*2 420,00*	
77	K	K086	vypínač povrchový 400V 125A IP44	ks			6 820,00	
88	*M*	*M116*	*vypínač povrchový 400V 125A IP44*	*ks*			*1 210,00*	
78	K	K087	WiFi router TP, 3,4 a 5 GHz	ks			32 956,00	
89	*M*	*M117*	*WiFi router TP, 3,4 a 5 GHz*	*ks*			*2 024,00*	
79	K	K023	svorkovnice ekvipotenciální EKV 16	ks			495,00	
90	*M*	*M035*	*svorkovnice ekvipotenciální EKV 16*	*ks*			*242,00*	
91	K	K088	montáž a zapojení ovladače žaluzie	ks			302,50	
92	K	K089	zapojení motoru rolety	ks			1 815,00	
	D	S	Svítidla				81 328,50	
93	K	K090	svítidlo stropního systému "A" - dodávka VZT	ks			2 772,00	
94	K	K091	svítidlo stropního systému "B" - dodávka VZT	ks			924,00	
96	K	K093	svítidlo LED DAMP 32W 4000K IP65	ks			56 320,00	
101	*M*	*M121*	*svítidlo LED DAMP 32W 4000K IP65*	*ks*			*12 320,00*	
97	K	K094	svítidlo nouzové do podhledu 3W 30 minut	ks			6 875,00	
102	*M*	*M122*	*svítidlo nouzové do podhledu 3W 30 minut*	*ks*			*2 117,50*	
	D	N	Ostatní náklady				38 392,00	
103	K	K095	demontážní práce	kpl			7 062,00	
110	*M*	*M124*	*montážní materiál*	*kpl*			*7 760,00*	
111	*M*	*M125*	*ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla*	*kpl*			*2 500,00*	
112	*M*	*M126*	*projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení*	*kpl*			*4 850,00*	
113	*M*	*M127*	*revize elektro, ostatní dokumentace pro předání stavby*	*kpl*			*5 820,00*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	*M*	*M128*	*vedlejší náklady (IČ, dopravy, lešení, likvidace atd.)*	*kpl*	*1*	[illegible]	*10 400,00*	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:
07 - VZT- nové řešení

KSO:
Místo: U Hřiště 527,382 32 Velešín

CC-CZ:
Datum: 10. 5. 2024

Zadavatel:
SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín
IČ: 00583855
DIČ:

Uchazeč:
Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice
IČ: 608 23 020
DIČ: CZ6908271249

Projektant:
Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
IČ: 29045746
DIČ:

Zpracovatel:
Daniel Volman - ČKAIT 0102468
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 714 773,32**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 714 773,32	21,00%	570 102,40
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **3 284 875,72**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

07 - VZT- nové řešení

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**2 714 773,32**
PSV - Práce a dodávky PSV	2 714 773,32
751 - Vzduchotechnika	2 714 773,32
Č1 - Zařízení č.1 - Větrání kuchyně ve 1.NP	2 611 423,32
Č2 - Zařízení č.2-Demontáže stávajících VZT	97 600,00
Č3 - Společný materiál	5 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

07 - VZT- nové řešení

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 714 773,32**	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 714 773,32	
	D	751	Vzduchotechnika				2 714 773,32	
	D	Č1	Zařízení č.1 - Větrání kuchyně ve 1.NP				2 611 423,32	
1	K	K001	VZT jednotka (Standart FläktGroup eQ Prime 023) ve složení :	kpl			562 120,00	
	VV		pružné vložky, klapky uzavírací - příprava na servo, filtr M5 - přívod,					
	VV		filtr M5 - odvod, ZZT - deskový, teplovodní ohřívač,					
	VV		ventilátory - EC motor, 3x400 V, P=3,5 kW					
	VV		Qvpř=9.000 m3/h, Qvod=9.000 m3/h, Qt=56,2 kW, voda 80/60 C, p=400/400 Pa					
	VV		Frekvenční měniče					
	VV		Směšovací uzel pro VZT vč.ventilu, serva					
	VV		1					
2	M	M002	*Podkladní materiál SYLOMER pod VZT jed.*	*ks*			*1 725,00*	
3	K	K003	Větrací a klimatizační strop TPV vč.montáže ve složení:	kpl			1 618 050,00	
	VV		Přívodní vzduchovody - nerez, odvodní vzduchovody - nerez,					
	VV		sběrné vzduchovody - nerez, kazetové filtry a vložky 500x175-nerez,					
	VV		transparent.makrolonové výplně, uzavřený systém					
	VV		část elektro : osvětlení - led zářivky s reflektorem - intenzita 500 lx,					
	VV		doprava zboží a montérů, finální vyčištění					
	VV		1					
4	K	K004	Nasávací a výfuková žaluzie 1000x400 - stávající	ks			1 000,00	
	VV		Požární klapka PKTM.90 800x400 - stávající					
	VV		Regulátor průtoku TROX TVJ Easy 800x400					
	VV		4					
5	M	M005	*Tlumič hluku - vložka 200x620/1000 - náběh*	*ks*			*28 262,40*	
6	M	M006	*Tlumič hluku - vložka 200x620/1000 - průběžná*	*ks*			*24 260,40*	
7	M	M007	*Tlumič hluku - vložka 200x620/1000 - konec*	*ks*			*29 675,52*	
8	M	M008	*Čtyřhranné VZT potrubí sk.I pozink.plech*	*m2*	1		*141 795,00*	
9	M	M009	*Tepelná izolace Rockwool tl.40 mm s Al folií*	*m2*	1		*89 585,00*	
10	K	K005	Montáže	soubor			89 700,00	
11	K	K006	Uvedení do provozu VZT	soubor			12 600,00	
12	K	K007	Dopravní a ostatní náklady	soubor			6 300,00	
13	K	K008	Přesun hmot	soubor			1 725,00	
14	K	K009	Lešení	soubor			1 575,00	
15	K	K010	Realizační a dílenská dokumentace	soubor			3 050,00	
	D	Č2	Zařízení č.2-Demontáže stávajících VZT				97 600,00	
16	K	K002	Demontáž stavají VZT vč.odvozu a ekol.likvidace	hod	2		97 600,00	
	VV		(VZT jednotky, ventilátory, potrubí, klapky, tlumiče)					
	VV		200					
	D	Č3	Společný materiál				5 750,00	
17	M	M001	*Montážní, těsnící a spojovací materiál*	*kpl*			*5 750,00*	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:		IČ:	00583855
	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	608 23 020
	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	DIČ:	CZ6908271249
Projektant:		IČ:	29045746
	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
	Daniel Volman - ČKAIT 0102468	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **187 108,32**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	187 108,32	21,00%	39 292,75
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **226 401,07**

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:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**187 108,32**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	187 108,32
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 200,00
VRN2 - Příprava staveniště	3 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	148 608,32
VRN4 - Inženýrská činnost	34 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:	U Hřiště 527,382 32 Velešín	Datum:	10. 5. 2024
Zadavatel:	SOŠ strojní a elektrotechnická Velešín	Projektant:	Ing. arcg. Marcela Ehrlichová
Uchazeč:	Roman Kučera, Strádova 1725/37, 370 07 České Budějovice	Zpracovatel:	Daniel Volman - ČKAIT 0102468

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**187 108,32**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				187 108,32	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 200,00	
1	K	011002000	Průzkumné práce	soubor			1 200,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Provedení sond pro zjištění stávajícího stavu skrytých konstrukcí					
	VV		Provedení vzorků barevných nátěrů v ploše 1x1m pro odsouhlasení barevnosti (počet zkušebních odstínů pro jednotlivý nátěr je 5)					
	VV		Zajištění vzorků výrobků a materiálů k odsouhlasení požadovaných projektem					
	VV		1					
	D	VRN2	Příprava staveniště				3 200,00	
2	K	020001000	Příprava staveniště	hod			3 200,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		10					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				148 608,32	
3	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor			114 608,32	CS ÚRS 2024 01
	VV		včetně provozu staveniště					
	VV		1					
4	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	m2	20		7 000,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		kontejner na suť - 10 dnů 20m2					
	VV		10*20		2			
5	K	032002000	Vybavení staveniště	soubor			22 800,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		1					
6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor			4 200,00	CS ÚRS 2024 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost				34 100,00	
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor			10 100,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Zkoušky a měření nepopsané a nezapočítané v ÚT, ZTI, Mar, El					
	VV		1					
7	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	hod	2		7 200,00	CS ÚRS 2024 01
9	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	soubor			16 800,00	CS ÚRS 2024 01

SEZNAM FIGUR

Kód: 2024
Stavba: SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI PROVOZU KUCHYNĚ SOŠ SE VELEŠÍN

Datum: 10. 5. 2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	**Stavební část**		
F04	**plocha stropů**		**133,910**
F05	**Keramická dlažba**		**157,890**
Použití figury:			
632481215	Separační vrstva z geotextilie	m2	157,890
711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou	m2	195,274
711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	37,384
771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	195,274
771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	195,274
771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	195,274
771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 9 do 12 ks/m2	m2	195,274
771577112	Příplatek k montáži podlah keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem za omezený prostor	m2	195,274
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	210,004
771591116	Podlahy spárování epoxidem	m	1 171,644
771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	195,274
952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	257,890
59761172	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R12/B povrch reliéfní/hladký tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	214,801
F06	**obklad**		**157,604**
	"ozn.7"88,5*2,2+(7,1+2,6)*1,5		209,250
	"okna, dveře, rolety"		0,000
	"1.11"-1,0*2,0		-2,000
	"1.12"-1,0*2,0		-2,000
	"1.13"-1,0*2,1		-2,100
	"1.14"-(1,2*2,0+1,0*2,0*3+1,2*(2,75+2,75+2,475+2,475)+0,9*2,0+1,0*1,5+6,6*2,2)+17,6*2,2-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)		-32,843
	"1.15"-(1,0*1,5+1,2*1,8+6,8*2,2)		-18,620
	"1.26"(17,6*2,2)-5*(2,475*1,875+0,96*2,0)		5,917
F06	Součet		157,604
Použití figury:			
781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	157,604
781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	157,604
781131207	Montáž izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	157,604
781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	157,604
781473111	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým standardním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2	157,604
59761729	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch reliéfní/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2	m2	157,604
S01	**SKLADBA S01**		**28,233**