

REKAPITULACE STAVBY

Kód: DJEM2658
Stavba: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt

KSO: 801 84
Místo: k.ú.Šternberk, parc.č.2785/1
CC-CZ:
Datum: 25. 7. 2024

Zadavatel: IČ:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk DIČ:

Uchazeč: IČ: 60707780
Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno DIČ: CZ60707780

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			2 130 000,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 130 000,00	447 300,00
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	2 577 300,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:DJEM2658

Stavba:Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt

Místo:k.ú.Šternberk, parc.č.2785/1

Zadavatel:Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk

Uchazeč:Progresklima CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum:25. 7. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		2 130 000,00	2 577 300,00
D.1.1.1	Architektonicko - stavební řešení	346 863,66	419 705,03
D.1.4.2	Zařízení pro VZDT a chlazení staveb	1 702 266,00	2 059 741,86
D.1.4.3	Zařízení silnoproudých elektroinstalací	80 870,34	97 853,11

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt:
D.1.1.1 - Architektonicko - stavební řešení

KSO: 801 84
Místo: k.ú.Šternberk, parc.č.2785/1

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk

Uchazeč:
Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 7. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 60707780
DIČ: CZ60707780

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			346 863,66
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	346 863,66 0,00	21,00% 12,00%	72 841,37 0,00
Cena s DPH			v CZK 419 705,03

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: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt:

D.1.1.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú.Šternberk, parc.č.2785/1
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	346 863,66
HSV - Práce a dodávky HSV	161 020,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	18 824,79
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	19 809,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	102 523,55
997 - Přesun sutě	12 083,76
998 - Přesun hmot	7 779,33
PSV - Práce a dodávky PSV	136 142,68
712 - Povlakové krytiny	1 950,00
713 - Izolace tepelné	0,91
751 - Vzduchotechnika	5 723,00
762 - Konstrukce tesařské	5 331,00
763 - Konstrukce suché výstavby	51 969,44
764 - Konstrukce klempířské	3 878,20
765 - Krytina skládaná	2 500,00
767 - Konstrukce zámečnické	10 148,20
771 - Podlahy z dlaždic	2 741,00
781 - Dokončovací práce - obklady	19 823,20
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	32 077,73
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	49 700,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt:

D.1.1.1 - Architektonicko - stavební řešení

Místo: k.ú.Šternberk, parc.č.2785/1
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							346 863,66
D	HSV		Práce a dodávky HSV				161 020,98
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				18 824,79
1	K	310235241	Zazdivka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	3,000	143,00	429,00
	W		m.č.103a do 125 - nový prostup 150x150		1,000		
	W		1				
	W		m.č.103a do 125 - nový prostup 150x150		1,000		
	W		1				
	W		m.č.125 do 115 - nový prostup 150x150		1,000		
	W		1				
	W		Součet		3,000		
2	K	310235251	Zazdivka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl přes 300 do 450 mm	kus	1,000	221,00	221,00
	W		m.č.131 do 103a - nový prostup 150x150		1,000		
	W		1				
3	K	310235261	Zazdivka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl přes 450 do 600 mm	kus	4,000	351,00	1 404,00
	W		m.č.132 do 142a - nový prostup DN150		1,000		
	W		1				
	W		m.č.142a do 143 - nový prostup DN150		1,000		
	W		1				
	W		m.č.142a do 144 - nový prostup DN125		1,000		
	W		1				
	W		m.č.133 do 131 - nový prostup 150x150		1,000		
	W		1				
	W		Součet		4,000		
4	K	310237261	Zazdivka otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl přes 450 do 600 mm	kus	3,000	1 180,00	3 540,00
	W		m.č.132 do 142a - zvětšení prostupu 1200x400 na 1200x600		1,000		
	W		1				
	W		m.č.132 do 143 - zvětšení prostupu 600x250 na 600x600		1,000		
	W		1				
	W		m.č.142a do 144 - nový prostup 700x200		1,000		
	W		1				
	W		Součet		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,263	8 385,00	2 205,26
	W		m.č. 142a do 144 - 5I120-1250				
	W		1,25*0,6*0,12		0,090		
	W		m.č. 132 do m.č. 142a a 143 - 5I120-1500+900				
	W		(1,5+0,9)*0,6*0,12		0,173		
	W		Součet		0,263		
6	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,223	47 110,00	10 505,53
	W		m.č. 142a do 144 - 5I120-1250				
	W		5*11,1*1,25*0,001*1,1		0,076		
	W		m.č. 132 do m.č. 142a a 143 - 5I120-1500+900				
	W		5*11,1*(1,5+0,9)*0,001*1,1		0,147		
	W		Součet		0,223		
7	K	340235211	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl do 0,0225 m2 cihlami plnými tl do 100 mm	kus	2,000	132,00	264,00
	W		m.č. 132 do 133 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		m.č. 143 do 144 - nový prostup DN150				
	W		1		1,000		
	W		Součet		2,000		
8	K	340236212	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 0,0225 do 0,09 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm	kus	1,000	256,00	256,00
	W		m.č. 142a do 142b - nový prostup DN280				
	W		1		1,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				19 809,55
9	K	611325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	5,230	385,00	2 013,55
	W		m.č. 142b				
	W		5,23		5,230		
10	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	1,920	200,00	384,00
	W		m.č. 142b - po obvodu				
	W		(3,0+1,8)*2*0,2		1,920		
11	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1,920	373,00	716,16
	W		m.č. 142b - po obvodu				
	W		(3,0+1,8)*2*0,2		1,920		
12	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1,920	487,00	935,04
	W		m.č. 142b - po obvodu				
	W		(3,0+1,8)*2*0,2		1,920		
13	K	612325201	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	22,000	130,00	2 860,00
	W		viz odd.3 - zazdívky do 0,0225				
	W		(2+1+4+3+1)*2		22,000		
14	K	612325202	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stěnách	kus	6,000	150,00	900,00
	W		viz odd.3 - zazdívky do 0,25				
	W		3*2		6,000		
15	K	612325203	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	6,000	250,00	1 500,00
	W		m.č. 142a do 144 - 5I120-1250				
	W		1*2		2,000		
	W		m.č. 132 do m.č. 142a a 143 - 5I120-1500+900				
	W		(1+1)*2		4,000		
	W		Součet		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách	kus	22,000	130,00	2 860,00
	W		viz odd.3 - zazdívký do 0,0225				
	W		(2+1+4+3+1)*2		22,000		
17	K	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stěnách	kus	6,000	150,00	900,00
	W		viz odd.3 - zazdívký do 0,25				
	W		3*2		6,000		
18	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	6,000	250,00	1 500,00
	W		m.č.142a do 144 - 5l120-1250				
	W		1*2		2,000		
	W		m.č.132 do m.č.142a a 143 - 5l120-1500+900				
	W		(1+1)*2		4,000		
	W		Součet		6,000		
19	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	262,040	20,00	5 240,80
	W		m.č.133				
	W		24,92*2		49,840		
	W		m.č.204				
	W		106,1*2		212,200		
	W		Součet		262,040		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				102 523,55
20	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešenišovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	324,970	183,00	59 469,51
	W		řešené místnosti 1,NP				
	W		307,26		307,260		
	W		m.č.210				
	W		5,51		5,510		
	W		m.č.204				
	W		6,1*2,0		12,200		
	W		Součet		324,970		
21	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	943,390	30,00	28 301,70
	W		řešené místnosti v 1,NP				
	W		307,26		307,260		
	W		m.č.103a - průběžný úklid min. 4x				
	W		3,85*6,0*4		92,400		
	W		m.č.112,113,114,115,116+117 - průběžný úklid min. 4x				
	W		4,52*2,87*4		51,890		
	W		m.č.210+211 - průběžný úklid min. 4x				
	W		(5,51+11,35)*4		67,440		
	W		m.č.204 - průběžný úklid min. 4x				
	W		106,1*4		424,400		
	W		Součet		943,390		
22	K	953921113	Dlaždice betonové 400x400 mm kladené na sucho na ploché střechy	kus	8,000	195,00	1 560,00
	W		střecha				
	W		4+4		8,000		
23	K	953921114	Příplatek k dlaždicím betonovým 400x400 mm kladeným na sucho za podkladové čtverce z lepenky	kus	8,000	100,00	800,00
24	K	965032121	Bourání podlah z cihel kladených na stojato pl do 1 m2	m2	0,360	158,00	56,88
	W		m.č.210 - prostup stropem				
	W		0,6*0,6		0,360		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	965082932	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl do 2 m2	m3	0,072	529,00	38,09
	W		m.č.210 - prostup stropem				
	W		0,6*0,6*0,2		0,072		
26	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,004	5 765,00	23,06
	W		m.č.115 do 204 - otvor 150x250				
	W		0,15*0,25*0,1		0,004		
27	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	0,004	2 220,00	8,88
	W		m.č.115 do 204 - otvor 150x250				
	W		0,15*0,25*0,1		0,004		
28	K	977312112	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 100 mm	m	0,800	312,00	249,60
	W		m.č.115 do 204 - otvor 150x250				
	W		(0,15+0,25)*2		0,800		
29	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	1,000	420,00	420,00
	W		m.č.115 do 204 - otvor 150x250				
	W		1		1,000		
30	K	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	0,800	312,00	249,60
	W		m.č.115 do 204 - otvor 150x250				
	W		(0,15+0,25)*2		0,800		
31	K	R95394321	Demontáž osazení hasicího přístroje	kus	1,000	100,00	100,00
	W		m.č.103a				
	W		1		1,000		
32	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	1,000	150,00	150,00
	W		m.č.103a - stávající na nové místo				
	W		1		1,000		
33	K	965083121	Odstranění násypů pod podlahami mezi trámy tl do 200 mm pl do 2 m2	m3	0,078	2 775,00	216,45
	W		m.č.143 - prostup stropem				
	W		0,65*0,6*0,2		0,078		
34	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	2,000	75,00	150,00
	W		m.č.132 do 133 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		m.č.143 do 144 - nový prostup DN150				
	W		1		1,000		
	W		Součet		2,000		
35	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	3,000	112,00	336,00
	W		m.č.103a do 125 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		m.č.103a do 125 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		m.č.125 do 115 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		Součet		3,000		
36	K	971033251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	1,000	307,00	307,00
	W		m.č.131 do 103a - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
37	K	971033261	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	4,000	411,00	1 644,00
	W		m.č.132 do 142a - nový prostup DN150				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		1		1,000		
	W		m.č.142a do 143 - nový prostup DN150				
	W		1		1,000		
	W		m.č.142a do 144 - nový prostup DN125				
	W		1		1,000		
	W		m.č.133 do 131 - nový prostup 150x150				
	W		1		1,000		
	W		Součet		4,000		
38	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,000	75,00	75,00
	W		m.č.142a do 142b - nový prostup DN280				
	W		1		1,000		
39	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	3,000	411,00	1 233,00
	W		m.č.132 do 142a - zvětšení prostupu 1200x400 na 1200x600				
	W		1		1,000		
	W		m.č.132 do 143 - zvětšení prostupu 600x250 na 600x600				
	W		1		1,000		
	W		m.č.142a do 144 - nový prostup 700x200				
	W		1		1,000		
	W		Součet		3,000		
40	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	18,250	329,00	6 004,25
	W		m.č.142a do 144 - 5l120-1250				
	W		1.25*5		6,250		
	W		m.č.132 do m.č.142a a 143 - 5l120-1500+900				
	W		(1,5+0,9)*5		12,000		
	W		Součet		18,250		
41	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	4,315	262,00	1 130,53
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
D	997		Přesun sutě				12 083,76
42	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	3,043	433,00	1 317,62
43	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,043	300,00	912,90
44	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	57,817	27,00	1 561,06
	W		3,043*19 Přepočteně koeficientem množství		57,817		
45	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	3,043	2 725,00	8 292,18
D	998		Přesun hmot				7 779,33
46	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m	t	2,834	2 745,00	7 779,33
D	PSV		Práce a dodávky PSV				136 142,68
D	712		Povlakové krytiny				1 950,00
47	K	R712	Prostup střešní konstrukcí	soub	1,000	1 950,00	1 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Prostup z knihovny bude přes vazníkovou střechu s malým sklonem. Krytina je povlaková. Je nutné vyříznout potřebný vstup DN 150 v daném místě</i>							
	P						
	D	713	Izolace tepelné				0,91
48	K	713120823	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu suchého tl přes 100 mm	m2	0,038	24,00	0,91
	vv		m.č. 115 do 204 - otvor 150x250				
	vv		0,15*0,25		0,038		
	D	751	Vzduchotechnika				5 723,00
49	K	751398035	Montáž ventilační mřížky do dveří nebo desek přes 0,200 m2	kus	1,000	300,00	300,00
	vv		m.č. 132 - nadsvětlik dveří				
	vv		1		1,000		
50	M	R4297292	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami 800x560mm	kus	1,000	3 932,00	3 932,00
51	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	762	Konstrukce tesařské				5 331,00
52	K	762521922	Vyřezání části podlahy z prken tl do 32 mm bez polštářů pl jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	m	2,500	100,00	250,00
	vv		m.č. 143 - prostup stropem				
	vv		(0,65+0,6)*2		2,500		
53	K	762523912	Doplnění části podlah hrubými prkny tl do 32 mm pl jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	m2	0,390	1 500,00	585,00
	vv		m.č. 143 - prostup stropem				
	vv		0,65*0,6		0,390		
54	K	762811922	Vyřezání části záklopu nebo podbíjení stropu z prken tl do 32 mm pl jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	m	9,800	100,00	980,00
	vv		m.č. 143 - prostup stropem				
	vv		(0,65+0,6)*2*2		5,000		
	vv		m.č. 210 - prostup stropem				
	vv		0,6*4*2		4,800		
	vv		Součet		9,800		
55	K	762812932	Zabednění části záklopu stropu prkny tl do 32 mm pl jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	m2	0,750	1 300,00	975,00
	vv		m.č. 143 - prostup stropem				
	vv		0,65*0,6		0,390		
	vv		m.č. 210 - prostup stropem				
	vv		0,6*0,6		0,360		
	vv		Součet		0,750		
56	K	762841942	Doplnění části podbíjení hoblovanými prkny pl jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	m2	0,750	1 400,00	1 050,00
	vv		m.č. 143 - prostup stropem				
	vv		0,65*0,6		0,390		
	vv		m.č. 210 - prostup stropem				
	vv		0,6*0,6		0,360		
	vv		Součet		0,750		
57	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	763	Konstrukce suché výstavby				51 969,44
58	K	763121822	Demontáž SDK předsazené/šachtové stěny s nosnou kci se zdvojeným CW profilem opláštění dvojité	m2	9,870	237,00	2 339,19
	vv		m.č. 210 - S1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
59	K	763122411	SDK stěna šachtová tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 2xDF 12,5 bez izolace EI 30	m2	9,870	658,00	6 494,46
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
60	K	763111742	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK příčky	m2	9,870	250,00	2 467,50
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
61	M	63148150	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0.033-0.035$ tl 40mm	m2	10,067	380,00	3 825,46
	vv		9,87*1,02 Přepočtené koeficientem množství		10,067		
62	K	763111722	SDK příčka pozinkovaný úhelník k ochraně rohů	m	7,000	150,00	1 050,00
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		3,5*2		7,000		
63	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	9,870	100,00	987,00
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
64	K	763121715	SDK stěna předsazená úprava styku stěny a podhledu separační páskou a akrylátem	m	11,640	200,00	2 328,00
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		(1,27+1,05)*2+3,5*2		11,640		
65	K	763121762	Příplatek k SDK stěně předsazené za celoplošné tmelení	m2	9,870	327,00	3 227,49
	vv		m.č.210 - S1				
	vv		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
66	K	763131821	Demontáž SDK podhledu s dvouvrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění jednoduché	m2	14,620	187,00	2 733,94
	vv		m.č.142b				
	vv		5,23		5,230		
	vv		m.č.103a				
	vv		3,85*1,0		3,850		
	vv		m.č.115				
	vv		0,9*0,6		0,540		
	vv		m.č.204				
	vv		5,0*1,0		5,000		
	vv		Součet		14,620		
67	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	8,850	1 163,00	10 292,55
	vv		m.č.103a				
	vv		3,85*1,0		3,850		
	vv		m.č.204				
	vv		5,0*1,0		5,000		
	vv		Součet		8,850		
68	K	763131471	SDK podhled deska 1xDFH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI do 90	m2	0,540	1 163,00	628,02
	vv		m.č.115				
	vv		0,9*0,6		0,540		
69	K	763131712	SDK podhled napojení na jiný druh podhledu	m	10,750	200,00	2 150,00
	vv		m.č.103a				
	vv		3,85		3,850		
	vv		m.č.115				
	vv		0,9		0,900		
	vv		m.č.204				
	vv		5,0*1,0		6,000		
	vv		Součet		10,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	8,290	100,00	829,00
	W		m.č. 103a				
	W		3,85*1,0		3,850		
	W		m.č. 115				
	W		0,9*0,6		0,540		
	W		m.č. 204 - opláštění				
	W		(0,25+0,15)*3,4		1,360		
	W		m.č. 115 - opláštění				
	W		(0,25+0,15)*2,1		0,840		
	W		m.č. 103a - opláštění				
	W		(0,2+0,3)*3,4		1,700		
	W		Součet		8,290		
71	K	763131772	Příplatek k SDK podhledu za celoplošné tmelení	m2	8,290	327,00	2 710,83
	W		m.č. 103a				
	W		3,85*1,0		3,850		
	W		m.č. 115				
	W		0,9*0,6		0,540		
	W		m.č. 204 - opláštění				
	W		(0,25+0,15)*3,4		1,360		
	W		m.č. 115 - opláštění				
	W		(0,25+0,15)*2,1		0,840		
	W		m.č. 103a - opláštění				
	W		(0,2+0,3)*3,4		1,700		
	W		Součet		8,290		
72	K	763164515	SDK obklad kci tvaru L š do 0,4 m desky 1xDF 12,5	m	3,400	850,00	2 890,00
	W		m.č. 204				
	W		3,4		3,400		
73	K	763164525	SDK obklad kci tvaru L š do 0,4 m desky 1xDFH2 12,5	m	2,100	850,00	1 785,00
	W		m.č. 115				
	W		2,1		2,100		
74	K	763164535	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xDF 12,5	m	3,400	1 100,00	3 740,00
	W		m.č. 103a				
	W		3,4		3,400		
75	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	764	Konstrukce klempířské				3 878,20
76	K	764344312	Lemování prostupů střech s krytinou skládanou nebo plechovou bez lišty z TiZn lesklého plechu	m2	0,800	1 609,00	1 287,20
	P		Poznámka k položce: K/2 - LEMOVÁNÍ PROSTUPU VZDT POTRUBÍ 500x500 mm - PROSTUP KERAMICKOU SKLÁDANOU KRYTINOU STŘECHY SE SKLONEM 30 - 43°. RŠ cca 400 mm, TYP ČSN 73 3610. DODÁVKA VČETNĚ MONTÁŽE, MATERIÁL TITANZINKOVÝ PLECH tl. 0,6 mm, PŘÍRODNÍHO VZHLEDU.				
	W		K/2				
	W		0,5*4*0,4		0,800		
77	K	764345323	Lemování trub, konzol, držáků z TiZn lesklého plechu střech s krytinou skládanou D přes 100 do 150 mm	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
	P		Poznámka k položce: K/1 - LEMOVÁNÍ PROSTUPU CHLAZENÍ DN 150 - PROSTUP POVLAKOVOU KRYTINOU. CELOPLOŠNÉ NAVAŘENÍ MANŽETY K FÓLIÍ V PLOŠE A STAŽENÍ OCELOVOU OBJÍMKOU.				
	W		K/1				
	W		1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	765	Krytina skládaná				2 500,00
79	K	R765	Prostup střešní konstrukci	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Stavající nárožní objekt je zastřešen valbovou střechou tvaru „L“, která je tvořena krokevní soustavou. Střechy jsou sklonu 30° – 43°. Jednotlivé krokve jsou opatřeny pojistnou paropropustnou hydroizolací, kontralatěmi a keramickou taškou. Po DMT stávajícího VZDT potrubí bude střešní konstrukce rozebrána pro úpravu prostupu potrubí 500/250 mm na prostup pro potrubí 500/500 mm. Je nutné vyříznout hydroizolaci a rozebrat stávající oplechování prostupu. Nový prostup K/2 potrubí bude nově oplechován v návaznosti na keramickou skládanou krytinu. Oplechování bude provedeno titanizovaným plechem tl. 0,6 mm přírodního vzhledu. Pojistná hydroizolace bude dotažena k novému VZDT potrubí a jednotlivé vrstvy střešního pláště budou dány do původního stavu.				
	D	767	Konstrukce zámečnické				10 148,20
80	K	767122811	Demontáž stěn s výplní z drátěné sítě, šroubovaných	m2	9,792	150,00	1 468,80
	vv		m.č.132				
	vv		(0,78+1,584+0,9)*3,0		9,792		
81	K	R76799191	Opravy zámečnických konstrukcí ostatní	m	3,264	500,00	1 632,00
	vv		m.č.132 - krácení a zapravení dělicí stěny				
	vv		0,78+1,584+0,9		3,264		
82	K	767122111	Montáž stěn s výplní z drátěné sítě, šroubované	m2	7,181	300,00	2 154,30
	vv		m.č.132 - zpětná montáž zkrácené dělicí stěny				
	vv		(0,78+1,584+0,9)*2,2		7,181		
83	K	767132811	Demontáž příček šroubovaných do suti	m2	0,780	500,00	390,00
	vv		m.č.132 - nadsvětlik dveří				
	vv		1,3*0,6		0,780		
84	K	767131111	Montáž stěn plechových šroubovaných	m2	0,780	1 000,00	780,00
	vv		m.č.132 - nadsvětlik dveří				
	vv		1,3*0,6		0,780		
85	M	19420835	plech Al hladký polotvrdý tl 1,00mm tabule	kg	6,107	300,00	1 832,10
	vv		0,78*7,83		6,107		
86	K	767810811	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	2,000	200,00	400,00
	vv		m.č.132 - protiděšťová žaluzie 300x300 v nsv vstupních dveří				
	vv		2		2,000		
87	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	771	Podlahy z dlaždic				2 741,00
88	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 65 mm	m	0,500	1 500,00	750,00
	vv		m.č.103a - opláštění				
	vv		0,2+0,3		0,500		
89	M	59761416	sokl-dlažba keramická stínutá hladká do interiéru i exteriéru 300x80mm	kus	2,000	200,00	400,00
90	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	0,500	200,00	100,00
	vv		m.č.103a - opláštění				
	vv		0,2+0,3		0,500		
91	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	1 491,00	1 491,00
	D	781	Dokončovací práce - obklady				19 823,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
92	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	4,315	100,00	431,50
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
93	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	4,315	500,00	2 157,50
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
94	K	781151031	Celoplošné vyrovnaní podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	4,315	400,00	1 726,00
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
95	K	781474120	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 85 do 100 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,100	980,00	3 038,00
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
96	M	59761627	obklad keramický hladký přes 85 do 100ks/m2	m2	3,410	500,00	1 705,00
	W		3,1*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,410		
97	K	781474163	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových z dekorů přes 2 do 4 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,215	1 200,00	1 458,00
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
98	M	59761064	obklad keramický reliéfní pro interiér přes 2 do 4ks/m2	m2	1,397	600,00	838,20
	W		1,215*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		1,397		
99	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	4,315	500,00	2 157,50
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
100	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	0,900	300,00	270,00
	W		m.č.115				
	W		0,9		0,900		
101	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	4,500	300,00	1 350,00
	W		m.č.115				
	W		(0,9+1,2+0,15)*2		4,500		
102	K	781495184	Řezání pracnější rovné keramických obkládaček	m	3,600	350,00	1 260,00
	W		m.č.115				
	W		1,2*2+0,15*2+0,9		3,600		
103	K	781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	4,315	100,00	431,50
	W		m.č.142a				
	W		(1,5+3,7)*0,5+1,0*0,5		3,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		m.č.115				
	W		0,9*(1,2+0,15)		1,215		
	W		Součet		4,315		
104	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,000	3 000,00	3 000,00
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				32 077,73
105	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	200,961	48,00	9 646,13
	W		m.č.132				
	W		30,0+(12,1+2,8)*2*3,14		123,572		
	W		m.č.142b				
	W		5,23+(3,0+1,8)*2*0,2		7,150		
	W		m.č.143				
	W		6,01+(3,35+1,8)*2*(3,2-2,0)		18,370		
	W		m.č.144				
	W		6,63+(3,35+1,9)*2*(3,2-2,0)		19,230		
	W		m.č.133				
	W		(2,8+0,4)*3,14		10,048		
	W		m.č.131				
	W		(2,8+0,4)*3,8		12,160		
	W		m.č.103a				
	W		(0,4+0,6+0,3)*3,4		4,420		
	W		m.č.125				
	W		(0,375+0,45)*2,05		1,691		
	W		m.č.115				
	W		(0,9+1,5)*2*(3,3-2,4)		4,320		
	W		Součet		200,961		
106	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	224,316	20,00	4 486,32
	W		m.č.132				
	W		30,0+(12,1+2,8)*2*3,14		123,572		
	W		m.č.142b				
	W		5,23+(3,0+1,8)*2*0,2		7,150		
	W		m.č.143				
	W		6,01+(3,35+1,8)*2*(3,2-2,0)		18,370		
	W		m.č.144				
	W		6,63+(3,35+1,9)*2*(3,2-2,0)		19,230		
	W		m.č.133				
	W		(2,8+0,4)*3,14		10,048		
	W		m.č.131				
	W		(2,8+0,4)*3,8		12,160		
	W		m.č.103a				
	W		3,85*1,5+(0,4+0,6+0,3)*3,4		10,195		
	W		m.č.125				
	W		(0,375+0,45)*2,05		1,691		
	W		m.č.115				
	W		1,35+(0,9+1,5)*2*(3,3-2,4)		5,670		
	W		m.č.210				
	W		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
	W		m.č.204				
	W		5,0*1,0+(0,15+0,25)*3,4		6,360		
	W		Součet		224,316		
107	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	224,316	80,00	17 945,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		m.č.132				
	VV		30,0+(12,1+2,8)*2*3,14		123,572		
	VV		m.č.142b				
	VV		5,23+(3,0+1,8)*2*0,2		7,150		
	VV		m.č.143				
	VV		6,01+(3,35+1,8)*2*(3,2-2,0)		18,370		
	VV		m.č.144				
	VV		6,63+(3,35+1,9)*2*(3,2-2,0)		19,230		
	VV		m.č.133				
	VV		(2,8+0,4)*3,14		10,048		
	VV		m.č.131				
	VV		(2,8+0,4)*3,8		12,160		
	VV		m.č.103a				
	VV		3,85*1,5+(0,4+0,6+0,3)*3,4		10,195		
	VV		m.č.125				
	VV		(0,375+0,45)*2,05		1,691		
	VV		m.č.115				
	VV		1,35+(0,9+1,5)*2*(3,3-2,4)		5,670		
	VV		m.č.210				
	VV		(0,5+1,27+1,05)*3,5		9,870		
	VV		m.č.204				
	VV		5,0*1,0+(0,15+0,25)*3,4		6,360		
	VV		Součet		224,316		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				49 700,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				25 000,00
108	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	%	1,000	25 000,00	25 000,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění pojezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.</i>				
D	VRN4		Inženýrská činnost				24 700,00
109	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	1,000	24 700,00	24 700,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt: D.1.4.2 - Zařízení pro VZDT a chlazení staveb

KSO:
Misto:

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk

Uchazeč:
Progresklima CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:
Cena dodávky a montáže

CC-CZ:
Datum: 25. 7. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 60707780
DIČ: CZ60707780

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 702 266,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 702 266,00 0,00	21,00% 12,00%	357 475,86 0,00
Cena s DPH		v CZK 2 059 741,86	

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: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt: D.1.4.2 - Zařízení pro VZDT a chlazení staveb

Místo:
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklima CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 702 266,00
D1 - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB	1 273 524,00
D2 - Větrání kuchyně	1 273 524,00
D4 - ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ STAVEB (dodávka vč.montáže)	380 900,00
D5 - okruh č.CH1-1.NP m.č. 142 a kuchyň (dodávka vč.montáže)	140 155,00
D6 - okruh č.CH2- kondenzační jednotka pro AHU	240 745,00
D8 - OSTATNÍ	47 842,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt: D.1.4.2 - Zařízení pro VZTD a chlazení staveb

Místo:
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 702 266,00
D	D1	ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB					1 273 524,00
D	D2	Větrání kuchyně					1 273 524,00
1	K	Pol4	Demontáž a přesun stávající VZ jednotky CIC Hřelec HL2 375kg, 3020*1500*400 mm	soubor	1,000	14 900,00	14 900,00
2	K	Pol5	Demontáž přesun stávajících rozvodů VZDT do obvodu 1600 mm	m	40,000	400,00	16 000,00
3	K	Pol6	Demontáž přesun tepelné izolace tl. do 50 mm	m2	30,000	400,00	12 000,00
4	K	Pol7	Demontáž přesun odtahových digestoří 2650*1150	kus	1,000	4 700,00	4 700,00
5	K	Pol8	Demontáž přesun odtahových digestoří 2000*1800	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
6	K	Pol9	zprovoznění VZ jednotky	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
7	K	Pol10	Kompaktní centrální podstropní větrací jednotka se zpětným získáváním tepla určená k umístění ve vnitřním prostředí	soubor	1,000	374 328,50	374 328,50
<i>Poznámka k položce:</i> Tato větrací jednotka je vyráběna na zakázku a může být dodána pro různé montážní polohy. Kromě toho lze volit z velké řady konfigurací hrdel. Plášť jednotky je tvořen bezrámovou konstrukcí ze sendvičových panelů vyrobenou bez přítomnosti tepelných mostů. Jednotlivé panely dohromady tvoří stěnu o tloušťce 30 mm a směrem zvenčí dovnitř obsahují vrstvy v následujícím pořadí: • Venkovní stěna (RAL 9006, světlý hliník) z práškově lakovaného ocelového plechu o síle 0,8 mm, Polyisokyanurát (PIR) • Vnitřní stěna sestávající z galvanizovaného ocelového plechu 0,8 mm. Vlastnosti pláště podle DIN EN 1886: Mechanická stabilita: D1. Netěsnost pláště: L2, Tepelná izolace: T2, Třída tepelných mostů: TB1 3 dílné servisní dveře na panelech - ve vaně jsou osazeny tři odvody kondenzátu. Jednotka dodána jako jeden celek, rozměr 2500*885*1600mm, 514 kg, hrdla venkovního vzduchu 500x500 vybaveny pružnou manžetou včetně upevňovacího materiálu k potlačení přenosu vibrací, klapka na sání čerstvého vzduchu, kazetový filtr venkovního vzduchu Coarse 90%(G4) 2 ks, poč. tlaková ztráta 52Pa, koncová 150Pa, 4619m3/h, by-pass klapka, velkoplošný deskový křížový výměník z houževnatého polystyrenu vysokou účinností Zimní provoz: Sání čerstvého vzduchu: -15 °C / 90 % r.h. Výtlač čerstvého vzduchu: 11 °C / 11 % r.h., Sání znehodnoceného vzduchu: 22 °C / 40 % r.h., Výtlač znehodnoceného vzduchu: 3 °C / 82 % r.h. ZTZ: 69,6 % / 41,2 kW, Kondenzát: 15,3 l/h Letní provoz: Sání čerstvého vzduchu: 32 °C / 35 % r.h., Výtlač čerstvého vzduchu: 28 °C / 44 % r.h., Sání znehodnoceného vzduchu: 26 °C / 50 % r.h., Výtlač znehodnoceného vzduchu: 30 °C / 40 % r.h., ZTZ: 63,0 % / 6,0 kW Přímý výparník je z výroby osazen za rekuperačním výměníkem ve směru proudění vzduchu a slouží k dochlazování přiváděného vzduchu na požadovanou teplotu. Navíc je tento registr používán také k topení. Typ: CHF 7100 4R / typ 1, Počet řad: 4, Údaje o registru: Medium: R410A, Vypařovací teplota: 9 °C, Výkon v pracovním bodě: 20,2 kW, Maximální výkon: 25,7 kW, přívodní ventilátor 400V, 5,4A, 3300W, pracovní bod 4619m3/h, 300Pa, 1202W, 2,0A SPF3, 937Ws/m3, klapka odváděného vzduchu, kazetový filtr venkovního vzduchu Coarse 90%(G4) 2 ks, poč. tlaková ztráta 52Pa, odvodní 400V, 5,4A, 3300W, pracovní bod 4619m3/h, 300Pa, 1264W, 2,1A SPF3, 985 Ws/m3, dodáno včetně měření a regulace, web server, modBus, ovladač, vestavěná čidla, servopohony, elektroskříň standardně dodávaná na VZ jednotce bude atypicky osazeny na stěnu do 10 m l							
8	K	Pol11	Kouřové čidlo	ks	1,000	9 984,80	9 984,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	Pol12	doprava VZ jednotky	km	500,000	40,00	20 000,00
10	K	1.2	Tlumič hluku do čtyřhranného odvodního potrubí s kulisami z MW potažené folií TUNE-PS-100/150-500-500-1000	ks	2,000	5 381,60	10 763,20
11	K	1.3	Tlumič hluku do čtyřhranného odvodního potrubí s kulisami z MW TUNE-S-100-150-500-500-1500	ks	1,000	6 378,40	6 378,40
12	K	1.4	Tlumič hluku do čtyřhranného odvodního potrubí s kulisami z MW potažené folií TUNE-PS-200-200-800-400-1500	ks	1,000	6 855,80	6 855,80
13	K	1.5	Protidešťová pevná žaluzie včetně rámu PZAL 800/500, hliník, se sitem RAL šedá	ks	1,000	5 919,20	5 919,20
14	K	1.6	Požární klapka do čtyřhranného potrubí 500/500 s ručním ovládáním	ks	1,000	4 030,60	4 030,60
15	K	1.7	Výustka do čtyřhranného potrubí NOVA-A 2-2-600x150-R1-UR-H-AN	ks	1,000	1 961,40	1 961,40
16	K	1.8	Kruhový přívodní/ odvodní ventil DN 100 s nastavitelným středovým kuzelem s možností fixace polohy pomocí kontramatice	ks	2,000	461,50	923,00
17	K	1.9.	Akumulační zákryt pro odvod od myčky , bez filtru 1500*1000*435 mm	ks	1,000	29 995,00	29 995,00
18	K	1.10	Větrací a klimatizační strop 28 m2	soubor	1,000	540 212,40	540 212,40

Poznámka k položce:

Přívodní vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu. Pro distribuci přívodního vzduchu se osazují do spodní části vzduchovodu

vyjímatelé velkoplošné textilní výústky.

Odsávací vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu, na bocích jsou instalovány speciální tukové odlučovače.

Sběrné vzduchovody jsou zhotoveny z nerezového plechu s bez přírubovými těsnými spoji. V bočních stěnách jsou

osazeny těsné kryty inspekčních a čistících otvorů. Kazetové odlučovače a nerezové vložky se osazují z boku do odsávacích vzduchovodů

Jsou zhotoveny z nerezového plechu rozměru 500x175 mm, s účinností filtrace dle průtoku a velikosti částice aerosolu až 100% ve

standartním provedení tzv. lamelových odlučovačů. Velkoplošné kryty osvětlení (transparentní makrolonové výplně) jsou umístěny mezi

soustavou vzduchovodů, ve

vzduchotěsném provedení. Nad makrolonovými výplněmi jsou instalována svítidla. Používají se

moderní LED osvětlení, dle umístění se používají svítidla v krytí IP20 a IP54 se zvýšenou teplotní odolností do 60°C.

Osvětlovací soustava je provedena dle ČSN EN 12464-1 (intenzita osvětlení na pracovních plochách 500 lx min.) Systém regulace vyvinutý

firmou zajišťuje 40 až 60% úspory provozních nákladů v tepelné a elektrické energii. Skládá se z regulačního modulu RD-K s teplotními čidly,

ovládacího panelu CP (dle požadavku je možnost dotykového ovládání) určeného pro nastavení provozu a rozvaděče RD5 s vestavěnými

prvky zajišťující kompletní regulaci se VZ jednotkou.

19	K	1.11	ruční regulační klapka do kruhového potrubí DN 250	ks	1,000	344,40	344,40
20	K	1.12	ruční regulační klapka do čtyřhranného potrubí 315/315	ks	3,000	2 672,60	8 017,80
21	K	Pol13	Výfukové koleno 500*500 se sítí proti hmyzu	ks	1,000	560,00	560,00
22	K	Pol14	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm	bm	1,000	336,00	336,00
23	K	Pol15	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 150 mm	bm	4,000	418,25	1 673,00
24	K	Pol16	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 250 mm	bm	4,000	623,00	2 492,00
25	K	Pol17	Předizolované VZ potrubí, sendvičový panel P3 s vrstvou AL fólie, tl. panelu 20,5 mm	m2	71,000	1 303,50	92 548,50
26	K	Pol18	Potrubí čtyřhranné sk.l pozink. R do obvodu 2000 l=1000 - stoupací potrubí nad střechu	bm	15,000	1 500,00	22 500,00
27	K	Pol19	Potrubí čtyřhranné sk.l pozink. TV do obvodu 2000 l=1000 - stoupací potrubí nad střechu	bm	8,000	1 500,00	12 000,00
28	K	Pol20	Protipožární izolační deska pro rozvody technologických zařízení s požární odolností PI 30 vně-dovnitř	m2	40,000	1 552,50	62 100,00
29	K	Pol21	Zaškolení obsluhy systému VZDT	hod	8,000	500,00	4 000,00

D D4 ZAŘÍZENÍ CHLAZENÍ STAVEB (dodávka vč.montáže) 0 380 900,00

D D5 okruh č.CH1-1.NP m.č. 142 a kuchyň (dodávka vč.montáže) 0 140 155,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	CH1	venkovní Standart inverter, 230V, 20/25A, včetně dopravy, chladivo R32, akustický tlak (1m) 48/52dBA, 950*834*330 mm, 59kg, , 1900 g náplň R32	ks	1,000	31 500,00	31 500,00
31	K	Pol22	vnitřní kanálová jednotka , Qch nom =6,8kW / 45m / 7m převýšení - nutno použít výkon z důvodu délky trasy rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz <i>Poznámka k položce:</i> vnitřní kanálová jednotka , Qch nom =6,8kW / 45m / 7m převýšení - nutno použít výkon z důvodu délky trasy rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz nominální chl.výkon Qch= 6,8 kW /nom. top.výkon Qt= 7,5 kW elektrický příkon Pc= 2,03/2,13 kW, EER/COP 3,35/3,52, SEER/SCOP 6,2/3,9 rozvodné napětí: 1N~/230V/50Hz rozměry: výška - 190 mm, šířka - 700 mm, délka 1100 mm maximální hmotnost : 26 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: max. 39/35/32 dBA	ks	1,000	20 010,00	20 010,00
P							
32	K	Pol23	Kabelový ovladač Standart	ks	1,000	3 770,00	3 770,00
33	K	Pol24	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00
34	K	Pol25	dodávka a montáž nosného rámu zároveň zinkovaný s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy	ks	1,000	16 800,00	16 800,00
35	K	Pol26	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	986,00	49 300,00
36	K	Pol27	Doplnění chladiva R32	kg	1,800	1 750,00	3 150,00
37	K	Pol28	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
38	K	Pol29	Přítížení nosné kce pod kond. Jednotkou cca 120 kg	soub	1,000	2 100,00	2 100,00
39	K	Pol30	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I.. vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	1 300,00	1 300,00
40	K	Pol31	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	1 125,00	1 125,00
41	K	Pol32	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	600,00	600,00
42	K	Pol33	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	500,00	500,00
D D6							
okruh č.CH2- kondenzační jednotka pro AHU							240 745,00
43	K	CH2	1-okruhová, Qch=20,17kW, Qt=13,86kW, řízení 0-10V v rozsahu 40-100%, R 410 <i>Poznámka k položce:</i> Qch nom. - vnitřní 27°C/venkovní 35°C , 19,0 kW Nom el. příkon vnitřní 27°C/venkovní 35°C , 7,0 kW EER 27°C/venkovní 35°C , 2,71 Qtap nom. - vnitřní 20°C/venkovní 6°C , 22,4 kW Nom el. příkon vnitřní 20°C/venkovní 6°C , 6,4 kW COP 20°C/venkovní 6°C , 3,5 rozvodné napětí: 1N~/380V/50Hz, 32A rozměry: výška - 1625 mm, šířka - 1090 mm, hloubka - 380 mm maximální hmotnost : 144 kg akustický tlak Lp v 1m od jednotky: 59/60 (dBA)	ks	1,000	112 840,00	112 840,00
P							
44	K	Pol34	Kondenzační vana pod jednotku	ks	1,000	1 890,00	1 890,00
45	K	Pol35	Odporový kabel dl.5 m	ks	1,000	3 360,00	3 360,00
46	K	Pol36	Kabelový ovladač Standart	ks	1,000	3 640,00	3 640,00
47	K	Pol37	komunikační karta	ks	1,000	2 520,00	2 520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	Pol38	AHU Comm Kit	ks	1,000	19 320,00	19 320,00
49	K	Pol24	Montáž vnitřních a venkovních jednotek, komunikačních kabeláží a uvedení do provozu	soubor	1,000	9 900,00	9 900,00
50	K	Pol25	dodávka a montáž nosného rámu žárově zinkovaný s rektifikačními patkami pro osazení na k-ci střechy	ks	1,000	16 800,00	16 800,00
51	K	Pol26	Cu potrubí chladiva, včetně parotěsné izolace, montáž a dodávka	m	50,000	1 178,00	58 900,00
52	K	Pol27	Doplnění chladiva R32	kg	2,500	1 750,00	4 375,00
53	K	Pol28	Čerpadlo pro odvod kondenzátu	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
54	K	Pol30	Zkouška těsnosti kompletního systému Split osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., vč. zápisu do Evidenční knihy zařízení	soubor	1,000	2 100,00	2 100,00
55	K	Pol31	Komunikační kabeláž k propojení venkovních a vnitřních jednotek	soubor	1,000	500,00	500,00
56	K	Pol32	Založení Evidenční knihy zařízení s chladivem a zápisu o výchozí revizi osobou s platným Certifikátem MŽP kategorie I., štítky	soubor	1,000	600,00	600,00
57	K	Pol33	Zaškolení obsluhy	hod	1,000	500,00	500,00
D D8 OSTATNÍ							47 842,00
58	K	Pol39	Oplechování rozvodů chladiva po střeše (plocha cca 2m2)	m2	1,500	850,00	1 275,00
59	K	Pol40	Požární ucpávka prostup 150*150 mm, sdruženého potrubí potrubí 4x 25 mm s hořlavou izolací 6 mm EI 45/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm (vedení potrubí chladiva)	ks	11,000	1 235,00	13 585,00
60	K	Pol41	Požární ucpávka prostup VZ potrubí 500*500 s izolací EI 45/DP1 včetně desek z minerální vaty 50 mm (vedení stoupací potrubí VZDT nad střechem)	ks	4,000	2 288,00	9 152,00
61	K	Pol42	Potrubí pro odvod kondenzátu HT DN 32	m	10,000	525,00	5 250,00
62	K	Pol43	Zápachová uzávěrka	kus	2,000	1 540,00	3 080,00
63	K	Pol44	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	15 500,00	15 500,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt:
D.1.4.3 - Zařízení silnoproudých elektroinstalací

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk

Uchazeč:
Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Projektant:
[redacted]

Zpracovatel:
[redacted]

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 7. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 60707780
DIČ: CZ60707780

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		80 870,34	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	80 870,34	21,00%	16 982,77
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK 97 853,11	

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: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt: D.1.4.3 - Zařízení silnoproudých elektroinstalací

Místo:
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklima CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	80 870,34
61 - Úprava povrchů vnitřní	11 532,80
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	7 084,50
M - Montážní přírážky	3 400,00
M21 - Elektromontáže	39 026,00
M46 - Zemní práce při montážích	4 512,00
M65 - Elektroinstalace	2 065,00
D1 - Ostatní materiál	13 250,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Restaurace Šnyt Šternberk, Masarykova 307/20 - rekonstrukce VZTD kuchyně restaurace Šnyt
Objekt: D.1.4.3 - Zařízení silnoproudých elektroinstalací

Místo:
Zadavatel: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, Šternberk
Uchazeč: Progresklíma CZ s.r.o., Houbalova 2553/4, 628 00, Brno

Datum: 25. 7. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							80 870,34
D 61			Úprava povrchů vnitřní				11 532,80
1	K	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	68,000	76,00	5 168,00
2	K	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	31,200	204,00	6 364,80
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				7 084,50
3	K	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	68,000	100,00	6 800,00
4	K	973031151R00	Vysekání výklenků zeď cihel. MVC, pl. nad 0,25 m2	m3	0,050	5 690,00	284,50
D M			Montážní přírážky				3 400,00
5	K	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	1,000	1 500,00	1 500,00
6	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21. M 22	%	1,000	1 900,00	1 900,00
D M21			Elektromontáže				39 026,00
7	K	210010527RT2	Montáž a připojení svorkovnice	kus	1,000	70,00	70,00
8	K	210010535RT4	Zapojení vodiče do wago svorky	kus	28,000	14,00	392,00
9	K	210190041RU5	Osazení plast.rozvodnic,výklenek, plocha do 0,2 m2	kus	2,000	6 570,00	13 140,00
10	K	210192721R00	Štítek označovací pro přístroje - šroubovaný	kus	3,000	46,00	138,00
11	K	210260161R00	Zapojení 4žil.vodičů v dom. jističi skříní, 16 mm2	kus	12,000	245,00	2 940,00
12	K	210020651R00	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg	kus	2,000	194,00	388,00
13	K	210810047RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 4 mm2 pevně uložený	m	55,000	112,00	6 160,00
14	K	210810057RT1	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený	m	61,000	148,00	9 028,00
15	K	210810057RT3	Kabel CYKY-m 750 V 5 žil 4 až 16 mm pevně uložený	m	9,000	290,00	2 610,00
16	K	210010321RT1	Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj..kruh	kus	9,000	280,00	2 520,00
17	K	210810045RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	20,000	82,00	1 640,00
D M46			Zemní práce při montážích				4 512,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	460680023RT2	Průraz zdímem v cihlově zdi tloušťky 45 cm	kus	6.000	752,00	4 512,00
D M65			Elektroinstalace				2 065,00
19	K	650031112R00	Osazení rozvodnice do výklenku, pl. do 0,3 m2	kus	3.000	411,00	1 233,00
20	K	650010641R00	Montáž trubky plastové tuhé D 16 uložené pevně	m	16.000	52,00	832,00
D D1			Ostatní materiál				13 250,04
21	K	35442150	Svorka uzemňovací ZSA16 32 x 29 x 2 mm	kus	3.000	15,00	45,00
22	K	35443118	Pásek měděný páska Cu	m	25.000	62,00	1 550,00
23	K	56284127	Hmoždinka 8 PA HM 8/1 8/1x40 mm	kus	1.000	400,04	400,04
24	K	31141996	Vrut zápusný 021814 5 x 40 mm	kus	1.000	478,00	478,00
25	K	35822001042	Jistič do 80 A 1pól. charakteristika C, LTN-25C-1	kus	1.000	334,00	334,00
26	K	35822002334	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. C, LTN-32C-3	kus	1.000	1 308,00	1 308,00
27	K	35822002316	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-32B-3	kus	1.000	1 131,00	1 131,00
28	K	35822002317	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-40B-3	kus	1.000	1 444,00	1 444,00
29	K	358890406	Chránič proudový F200. 4P-40A/30mA/typ AC, 10kA	kus	1.000	1 220,00	1 220,00
30	K	5534298141	Rošt mřížkový pozink 200 x 1000 mm	kus	2.000	2 030,00	4 060,00
31	K	286002801	Trubka plastová	m	16.000	80,00	1 280,00

Datum: 2024.12.12
10:49:03 +01'00'