

Přehled změnových listů - dodatek č.1

Celková cena dle SOD bez DPH ke dni 19.10.2020

10 091 240,31 Kč

		Rozdíl ceny po změně v Kč	Absolutní hodnota změny v Kč	Absolutní hodnota změny v %
Změnový list č.1	Stavební část	148 842,66 Kč	247 251,16 Kč	2,45%
Změnový list č.2	GASTRO	-613 484,00 Kč	1 407 244,00 Kč	13,95%
Změnový list č.3	Vytápění a ZTI	244 143,78 Kč	244 143,78 Kč	2,42%
Změnový list č.4	VZT	325 000,00 Kč	558 349,50 Kč	5,53%
Celkem změnové listy bez DPH		104 502,44 Kč	2 456 988,44 Kč	24,35%
DPH 21%		21 945,51 Kč	515 967,57 Kč	
Celkem vč. DPH		126 447,95 Kč	2 972 956,01 Kč	

Za obec Melč

Martin Urbanský - starosta

Navláčil stavební firma, s. r. o.

Jakub Navláčil - jednatel

Navláčil stavební firma, s. r. o.

Bc. Martin Navláčil - jednatel

Změnový list č.1						
		Rekonstrukce kuchyně - ZŠ Melč - stavební část				
Popis změn	Změnový list obsahuje: Stavební práce související s přesunem vstupních dveří do jídelny tak, aby byly umístěny až za prostorem s umýváním rukou a byly tak v souladu s aktuálními hygienickými požadavky. Práce související s rozšířením otvoru do prostoru mytí bílého nádobí (skutečná šířka přístupového prostoru neodpovídá projektové dokumentaci). Novou betonovou mazaninu do prostoru kuchyně (v prostoru nebylo možno po vybourání všech instalací ponechat stávající vrstvu). Záměnu vstupních dveří za hliníkové (plastové nejsou do těchto prostor dostatečně odolné) a zrušení dveří do zadních prostor (již vyměněny). Zrušení jedné protipožární clony (chybně ovedeno v projektové dokumentaci).					
	Jedná se o změnu podle paragrafu 222 odstavec 5 ZZVZ					
Rozdíl ceny po změně - Celkem bez DPH						148 842,66
Absolutní hodnota změny z ceny SOD celkem					247 251,16	tj. 2,45%
Měněpráce stavební část						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 129		Konstrukce suché výstavby				-9 819,46
1	Poi__0049	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez T1 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	-17,32500	566,78	-9 819,46
				" SDK kufr " (8,77+8,73+8,75)*0,600*1,1 : -17,325		-17,32500
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				-32 366,18
12	76602R	D+M Vstupní plastové dveře 1550x1970mm	kus	-1,00000	16 391,07	-16 391,07
13	76603R	D+M Vstupní plastové dveře 900x1970mm	kus	-1,00000	15 975,11	-15 975,11
Díl: 790		Ostatní práce a dodávky				-7 018,61
17	79002R	D+M Požární roleta PO EI 30 DP1 1400x1450mm + záložní zdroj energie	kus	-1,00000	7 018,61	-7 018,61
Celkem měněpráce						-49 204,25
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 566,14
2	340271615R00	Zazdívka otvorů pl.do 4 m2, pórobet.tvár.,tl.15 cm	m3	0,27000	5 800,50	1 566,14
				m.č. 101 - zazdění dveří : 0,90*2,00*0,15		0,27000
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				14 736,65
3	41301.R	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22	t	0,30590	15 400,79	4 711,10
				101 - jídelna - posunutí dveří : 1,80*6*21,90*0,001		0,23652
				(2,00+0,60*2)*4*5,42*0,001		0,06938
4	13010720	ocel profilovaná IPN 180 jakost 11 375	t	0,33048	30 336,34	10 025,55
				0,306*1,08		0,33048
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				1 069,20
5	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou	kus	2,00000	534,60	1 069,20
				m.č. 101 - zazdění dveře (z obou stran) : 2		2,00000
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				24 284,81
6	631315611RM1	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 16/20 z betonu prostého	m3	7,99500	3 037,50	24 284,81
				m.č.102 - Kuchyně - celá podlaha : 53,30*0,15		7,99500
Díl: 96		Bourání konstrukcí				45 352,61
7	965042241RT1	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm	m3	7,99500	2 767,50	22 126,16
				m.č.102 - Kuchyně - celá podlaha : 53,30*0,15		7,99500
8	971033651R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, MVC	m3	1,83600	1 238,40	2 273,70
				101 - Jídelna - nový otvor : 1,80*0,20*0,60		0,21600
				1,35*2,00*0,60		1,62000
9	99902.R	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen)	t	20,89400	533,10	11 138,59
10	999022.R	Příplatek za ztižený přesun suti objektem	t	20,89400	184,70	3 859,12

Absolutní hodnota změny z SOD

9819,46

16391,07
15975,117018,61
49204,25

1566,14

4711,1

10025,55

1069,2

24284,81

22126,16

2273,7

11138,59

3859,12

11	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	26,00000	229,04	5 955,04	5955,04
		Úprava otvoru do prostoru mytí nádobí, vč. odvozu a úklidu : 26		26,00000			
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				71 823,00	
14	76604R	D+M Vstupní dveře hliníkové 1550x1970	kus	1,00000	71 823,00	71 823,00	71823
Díl: 781		Obklady keramické				39 214,50	
16	Pol__0089	Příplatek k dodávce obkladů za větší formát	m2	261,43000	150,00	39 214,50	39214,5
		Stávající objekt - NS : 68,83+65,27		134,10000			
		Nová přístavba : 127,33		127,33000			
Celkem vícepráce						198 046,91	198046,91
Celkem						148 842,66	247 251,16

Změnový list č.2

Rekonstrukce kuchyně - ZŠ Melč -GASTRO

Popis změn	Změnový list obsahuje: Jedná se o upřesnění gastro vybavení po zaměření skutečného stavu jednotlivých konstrukcí a přesné specifikace jednotlivých výrobků, tak aby byly v souladu se stávajícím vybavením, potřebami kuchyně avšak podstatou plnění i nadále s převážnou většinou požadavků stanovených v zadávacím řízení.							Absolutní hodnota změny z SOD
Jedná se o změnu podle paragrafu 222 odstavec 4 ZZVZ								
Rozdíl ceny po změně - Celkem bez DPH							-613 484,00	
Absolutní hodnota změny z ceny SOD celkem		1 407 244,00			tj.	13,95%		

Vícepráce GASTRO

Pozice	Zařízení	Model	Rozměr	Napětí	Příkon	Příkon	Ks	Cena ks	Cena bez DPH	
					Elektro	Plyn				
<u>PRISTAVBA :</u>										
<u>Výdej jídel cizím strávníkům :</u>										
1.	Nerezová ohřívací vodní lázeň Provedení se čtyřmi samostatnými sekcemi Kapacita sekce je GN 1/1-200 Každá sekce má samostatné ovládání Vodní lázeň je vybavena spodní polici Možnost napojení na kanalizaci .	BMPK 4120	1650x700x900	230	2,8		1	57 520,00	57 520,00	57520
2.	Celonerezový stůl s polici Provedení horní desky bez lemu Zadní nohy stolu mají přípravu pro připojení na zemní soustavu .	KSPO	1000x600x850				1	27 500,00	27 500,00	27500
	Sada gastronádob do ohřívací vany :	RM GASTRO								
	GN 1/2-200 s uchy	GN1/2-200 U					4	500,00	2 000,00	2000
	GN 1/1-200 s uchy	GN1/1-200 U					4	900,00	3 600,00	3600
	Víko 1/2 výřez ucha	VGN 1/2 U					4	250,00	1 000,00	1000
	Víko 1/1 výřez ucha	VGN1/1 U					4	370,00	1 480,00	1480
	1/1-100 děrovaná s uchy	GND1/1-100 U					1	770,00	770,00	770
<u>Hrubá příprava zeleniny :</u>										
5.	Plastový nástěnný držák s nerezovými hroty pro uchycení disků pro CL 50	RobotCoupe					2	1 500,00	3 000,00	3000
<u>Zásobovací chodba :</u>										
1.	Vozík servírovací dvoupatrový pro převoz surovin Svařovaný , nosnost 120 kg Police o rozměru 800x500 mm	Blanco SW8x5-2	800x500x850				1	8 100,00	8 100,00	8100
<u>Kuchyně :</u>										
<u>Pracovní úsek tepelně neopracované suroviny</u>										
	Sada gastronádob do stolu GN 1/1-65	RM GASTRO GN1/1-65					6	410,00	2 460,00	2460
<u>Varný blok :</u>										
13.	Celonerezový stůl s polici Provedení horní desky bez lemu Zadní nohy stolu mají přípravu pro připojení na zemní soustavu . Připojení na varný blok	KSPO	1000x500x900				1	15 400,00	15 400,00	15400
<u>Pracovní úsek čistá zelenina a studená kuchyně :</u>										
19.	Nerezový stojan na gastro nádoby Kapacita 14 pevných vsunů GN1/1 Rozteč vsunů 80 mm	RVJ-14GN1/1	380x550x1740				1	7 820,00	7 820,00	7820
<u>Výdej jídel :</u>										
23.	Celonereový výdejní stůl napevno vsazený mezi stěnu a středový sloup Provedení horní desky z pohledu obsluhy : Na pravé straně výřez pro zabudování salátového baru. V případě nutnosti osadit nerezovou výstuhu. Provedení horní desky s lemem na levé straně . Čelní provedení :		2000x700x850				1	28 529,00	28 529,00	28529

Ze starany obsluhy na levé straně oboustranné
připojení k nerezovému nápojovému stolu
Čelní opláštění + příprava pro uchycení pojezdové dráhy

	Košě do šachtice 500x500	C 1001 - REDFOX				5	415,00	2 075,00	2075
24.	GN 1/4-150	RM GASTRO				4	280,00	1 120,00	1120
27.	Prosklená lednice s možností vestavby Ventilované chlazení , automatické odtávání Objem 340 litrů , venkovní nerez opláštění Elektronické řízení , Osvětlení	NORDline UR400GS	600x600x1850	230		1	41 000,00	41 000,00	41000
34.	Nerezová ohřivací vodní lázeň Provedení se dvěma samostatnými sekcemi Kapacita sekce je GN 1/1-200 Každá sekce má samostatné ovládání Vodní lázeň je vybavena spodní policí Možnost napojení na kanalizaci .	RM GASTRO BMPD 2120	1650x700x900	230	1,4	1	53 250,00	53 250,00	53250
35.	Nerezová ohřivací vodní lázeň Provedení se čtyřmi samostatnými sekcemi Kapacita sekce je GN 1/1-200 Každá sekce má samostatné ovládání Vodní lázeň je vybavena spodní policí Možnost napojení na kanalizaci .	RM GASTRO BMPD 4120	1650x700x900	230	1,4	1	55 256,00	55 256,00	55256
36.	Odkládací pojízdný vozík na tácky tácky GN 1/1 Kapacita 20 tácků opláštěné provedení ze tří stran	ABNER NEK 2-10	870x640x1435			3	13 500,00	40 500,00	40500
50A	Nerezový opláštěný stůl Připojení na stůl č. 23 na levé straně Čelní a pravé opláštění Provedení horní desky se zadním lemem a výřezem pro instalaci šachtice příprava na instalaci pojezdové dráhy pol. 50C		1600x700x850			1	32 500,00	32 500,00	32500
50C	Pojezdová trubková dráha pro stůl 50A pevně spojená s výdejní linkou		1300x300			1	12 000,00	12 000,00	12000
	Celkem méněpráce:							396 880,00	396 880,00

Méněpráce GASTRO

Pozice	Zařízení	Model	Rozměr	Napětí	Příkon	Příkon	Ks	Cena ks	Cena bez DPH	
					Elektro	Plyn				
PRISTAVBA :										
Výdej jídel cizím strážníkům :										
1.	Pojízdná ohřivací vodní lázeň dělené vany se samostatným ovládním kapacita 4x GN1/1-200 Spodní police Ovládání na delší straně		1650x700x900	230	2,8		-1	73 216,00	-73 216,00	73216
2.	Pojízdný nerezový stůl a policí provedení bez lemu		1000x600x850				-1	44 800,00	-44 800,00	44800
	Sada gastronádob do ohřivací vany :									
	GN 1/1-200 suchy						-4	18 032,80	-72 131,20	72131,2
	Víko 1/1 výřez ucha						-4	7 600,00	-30 400,00	30400
	GN 1/2-200 s uchy						-4	24 200,00	-96 800,00	96800
	Víko 1/2 výřez ucha						-4	8 200,00	-32 800,00	32800
	1/1-100 děrovaná s uchy						-1	22 512,00	-22 512,00	22512
Hrubá příprava zeleniny :										
5.	Držák disků nástěnný						-2	9 179,20	-18 358,40	18358,4
Zásobovací chodba :										
1.	Vozík servírovací dvoupatrový pro převoz surovin Svařovaný		800x500x850				-1	12 037,60	-12 037,60	12037,6
Kuchyně :										
Pracovní úsek tepelně neopracované suroviny										
	Sada gastronádob do stolu GN 1/1-65						-6	38 992,80	-233 956,80	233956,8
Varný blok :										

13.	Nerezový stůl pojízdný s policí bez lemu	1000x500x900			-1	33 723,20	-33 723,20	33723,2
<u>Pracovní úsek Čistá zelenina a studená kuchyně :</u>								
19.	Nerezový pojízdný stojan na GN 14 vsunů	380x550x1740			-1	8 203,20	-8 203,20	8203,2
<u>Výdej jídel :</u>								
23.	Nerezový výdejní stůl SE ŠAHTICÍ Přední strana : na pravé straně police na tácky délka 900 mm ostatní čelní plocha opláštění + příprava na pojezdovou dráhu Zadní strana police otevřené provedení V horní desce instalována šachtice na koše 500x500	2000x700x850			-1	35 339,20	-35 339,20	35339,2
	Koše do šachtice 500x500				-5	5 812,00	-29 060,00	29060
24.	GN 1/4-150				-4	6 656,80	-26 627,20	26627,2
27.	Chladicí skříň Ventilované chlazení Objem 700 litrů Gastro norma Elektronické řízení Chladivo R404a	693x826x2008	230	0,484	-1	37 220,00	-37 220,00	37220
34.	Pojízdná ohřívací vodní lázeň dělené vany se samostatným ovládním kapacita 2x GN1/1-200 Spodní police Ovládním na delší straně	1650x700x900	230	1,4	-1	72 200,80	-72 200,80	72200,8
35.	Pojízdná ohřívací vodní lázeň dělené vany se samostatným ovládním kapacita 4x GN1/1-200 Spodní police Ovládním na delší straně	1650x700x900	230	2,8	-1	73 008,80	-73 008,80	73008,8
36.	Odkládací pojízdný vozík na tácky tácky GN 1/1 Kapacita 20 tácků opláštěné provedení ze tří stran	870x640x1435			-3	19 323,20	-57 969,60	57969,6
Celkem méněpráce:							-1 010 364,00	1 010 364,00
<u>Celkem</u>							-613 484,00	1 407 244,00

Změnový list č.3			
Rekonstrukce kuchyně - ZŠ Melč - Vytápění a ZTI			
Popis změn	Změnový list obsahuje: Po zahájení prací a demontáži tepelné izolace na rozvodech ústředního vytápění, byl zjištěn havarijný stav této části. Vzhledem k tomu, že se jedná o systém "Tiechlman", nelze upravit pouze část, ale je nutno zachovat realizovaný okruh topení. Z tohoto důvodu bylo rozhodnuto o přesunu části potrubí, do prostoru chodby. Po zahájení bouracích prací, byly nalezeny jednotlivé stoupačí potrubí kanalizace a vody, o kterých nebyl ve stávajících plánech záznam. Všechny tyto rozvody je nutno napojit na nově realizovaný rozvod kanalizace a vody v 1.PP.		
Jedná se o změnu podle paragrafu 222 odstavec 6 ZZVZ			
Rozdíl ceny po změně - Celkem bez DPH			244 143,78
Absolutní hodnota změny z ceny SOD celkem		244 143,78	tj. 2,42%

Absolutní hodnota změny z SOD

Vícepráce Vytápění a ZTI

NAZEV	OBJEKTU : OTOPNA	OTOPNÁ SOUSTAVA-UPRAVA					
NAZEV	STAVBY :	PŘÍSTAVBA + ADAPTACE STRAVOVACÍHO ZAŘÍZENÍ ZŠ MELČ					
CIS.	CEN	CEN. POLOZKY	Z K R A C E N Y P O P I S	M.J.	MNOZSTVI	JEDNOTK.	MONTAZ / DODAVKA
CENIK	731	800-731	USTŘEDNÍ VYTAPENI				
		LNÝ OBOR 733	POTRUBI USTREDNIHO VYTAPENI				
	1	731 A03 733111280	DEMONT.OCEL.POTR.DN15-70+ULOZENI	M	70,00	132,00	9 240,00 9 240,00
	2	731 A03 733111281	DEMONT.POTRUBNI IZOLACE+SKLADKA	M2	45,00	22,00	990,00 990,00
	3	731 A03 733111290	POMOC.PRACE DRAZKY PRO UT/PODL+ST	M	6,00	268,00	1 608,00 1 608,00
	4	731 A03 733111291	POMOC.PRACE OTVORY PRO UT/ZDI+STR	PAR	9,00	541,00	4 869,00 4 869,00
	5	731 A03 733111304	POTR OCEL DN42 SPOJE SVAR	M	96,00	712,00	68 352,00 68 352,00
	6	731 A03 733111305	POTR OCEL DN50 SPOJE SVAR	M	35,00	753,00	26 355,00 26 355,00
	7	731 A03 733111310	POTR OCEL DN70 SPOJE SVAR	M	35,00	1 247,00	43 645,00 43 645,00

8	731 A03 733112010	MONTAZ IZ.NAVLEKOVE/SPONKY+PASKA	M	166,00	36,00	5 976,00	5 976,00
9	731 A03 CENA02	TL.30mm/DN32-70	M	166,00	36,00	5 976,00	5 976,00
10	731 A03 733112012	NATER POTR.OCEL=2*ZAKLAD/DN15-70	M	166,00	74,00	12 284,00	12 284,00
11	731 A03 733123140	PROPOJ. NA STAV. ROZVOD DN32-70	PAR	16,00	596,00	9 536,00	9 536,00
12	731 A03 733190108	TLAK ZKOUSKA POTRUBI do DN50	M	166,00	26,00	4 316,00	4 316,00
13	731 A03 733111316	UZAVERY DN 42	KUS	12,00	789,00	9 468,00	9 468,00
14	731 A03 733111317	KL 15 VYP VC NAVARENI HRDLA	KUS	12,00	328,00	3 936,00	3 936,00
15	731 A03 998733103	POTRUBI PRESUN HMOT VYSKA -6M	T	3,00	958,00	2 874,00	2 874,00
	LNy OBOR 733	POTRUBI USTREDNIHO VYTAPENI CELKEM				209 425,00	209 425,00

CENIK 731 800-731 ÚSTŘEDNÍ VYTAPENI CELKEM 209 425,00 209 425,00

NAZEV OBJEKTU : ZDRAVOINSTALACE(KANAL+VODA)
NAZEV STAVBY : PŘÍSTAVBA + ADAPTAČE STRAVOVACÍHO ZAŘÍZENÍ ZŠ MELČ

CIS. CEN CEN. POLOZKY ZKRACENY POPIS M.J. MNOZSTVI JEDNOTK. MONTAZ / DODAVKA

CENIK	721 800-721	ZDRAVOTNE TECHNICKE INSTALACE						
	OBOR 721	VNITŘNÍ KANALIZACE						
	1	721 A01 721171005	DEMONTAZ STAV.PRVKU KANALIZACE	HR	8,00	380,00	3 040,00	3 040,00
	9	721 A01 721171015	POTRUBI PVC /KG DN125+TVAROVKY	M	12,00	208,00	2 496,00	2 496,00
	16	721 A01 721171107	POTR PP HT ODPADNI D 75X1,8	M	20,00	65,00	1 300,00	1 300,00
	17	721 A01 721171108	POTR PP HT ODPADNI D 110X2,3	M	8,00	90,00	720,00	720,00
	18	721 A01 721171114	DRAZKY PRO VNITRNI KANALIZACI	M	55,00	150,00	8 250,00	8 250,00
	20	721 A01 721173205	POTR PP HT PRIPOJOVACI D 50	M	15,00	40,45	606,75	606,75
	24	721 A01 721194110	KOREKCE STAV. POTR. PRO NOVE	SADA	3,00	548,00	1 644,00	1 644,00
	30a	721 A03 723213212	ULOZENI POTRUBI VE ZDIVU	M	55,00	35,48	1 951,40	1 951,40
	31	721 A01 721290112	ZKOUSKA TES KANAL VODA+KOUR-DN150	M	55,00	60,40	3 322,00	3 322,00
	OBOR 721	VNITŘNÍ KANALIZACE CELKEM					23 330,15	23 330,15

	OBOR 722	VNITŘNÍ VODOVOD						
	41 721 C02 722173912	POTR PLASTOVE PN20 d20	M	28,00	119,96	3 358,88	3 358,88	
	42 721 C02 722173913	POTR PLASTOVE PN20 d25	M	19,00	81,25	1 543,75	1 543,75	
	48 721 A02 722181111	POTRUBNI IZOLACE TL.9-35mm/d20-50	M	47,00	58,00	2 726,00	2 726,00	
	61 721 A02 722290225	STAVEB.POMOC-DRAZKY/STENA/PODLAHA	M	47,00	25,00	1 175,00	1 175,00	
	62 721 A02 722290226	ZKOUSKA TLAK POTRUBI PLAST -DN50	M	47,00	26,00	1 222,00	1 222,00	
	63 721 A02 722290234	PROPLACH A DEZINFEKCE -DN 50	M	47,00	29,00	1 363,00	1 363,00	
	OBOR 722	VNITŘNÍ VODOVOD CELKEM				11 388,63	11 388,63	
CENIK	721 800-721	ZDRAVOTNE TECHNICKE INSTALACE CELKEM				34 718,78	34 718,78	

Změnový list č.4

Rekonstrukce kuchyně - ZŠ Melč - VZT

Popis změn	Změnový list obsahuje: Jedná se doplnění technologie větrání kuchyně a přilehlých prostor o rekuperaci vzduchu, která nebyla řešena v projektu, ale je nutné ji doplnit z důvodu teploty přiváděného vzduchu. Zároveň tímto řešením dojde k výrazným úsporám za elektrickou energii nutnou pro ohřev přívodního vzduchu. Z důvodu lepšího prostorového uspořádání a minimalizaci prostupů v rámci stávajících nosných stěn (po zahájení rekonstrukce zjištěny masivní železobetonové věnce v místě plánovaných prostupů), bylo rozhodnuto o sdružení veškerých technologických částí větrání do jedné vzduchotechnické jednotky, obsahující požadovaný rekuperátor. Změna je tedy nutná jak z provozněekonomických důvodů tak z konstrukčních důvodů ve vztahu k stávající nosné konstrukci objektu. Navržený systém větrání vč. požadovaných výměn vzduchu dle projektové dokumentace, zůstává zachován.	Absolutní hodnota změny z SOD
Jedná se o změnu podle paragrafu 222 odstavec 5 ZZVZ		
Rozdíl ceny po změně - Celkem bez DPH	325 000,00	
Absolutní hodnota změny z ceny SOD celkem	558 349,50 tj. 5,53%	

Pozice	Zařízení	Model	Rozměr	Napětí	Příkon Elektro	Příkon Plyn	Ks	Cena ks	Cena bez DPH
--------	----------	-------	--------	--------	-------------------	----------------	----	---------	-----------------

Měněpráce VZT

Větrání přístavba : sklad potravin , hrubá příprava zeleniny , sklad zeleniny , hrubá příprava masa , mytí bílého nádobí .

Výpis materiálu:

Fasádní žaluzie plastová samotížná	PER 250							-1	811,07	-811,07	811,07
Ventilátor 1000m3/hod.	TD 1000/250		230					-1	2 373,06	-2 373,06	2 373,06

Větrání přístavba : sklad jídlo nosičů , výdej jídel cizím strávníkům , mytí černého nádobí .

Výpis materiálu:

Fasádní žaluzie plastová samotížná	PER 250							-1	811,07	-811,07	811,07
Ventilátor 1000m3/hod.	TD 1000/250		230					-1	2 373,06	-2 373,06	2 373,06

Vzduchotechnika kuchyně :

Výpis materiálu:

Odvod vzduchu :

Fasádní mřížka samotížná	IWG 355	700x400						-1	1 520,60	-1 520,60	1 520,60
Tlumič hluku	IAA 400							-2	1 422,93	-2 845,86	2 845,86
Filtrační kazeta	IFL 355/70-40							-1	1 487,61	-1 487,61	1 487,61
Ventilátor	ILT4-355		400	5,69				-1	32 953,81	-32 953,81	32 953,81

Přívod vzduchu :

Protidešťová žaluzie	IWG 285							-2	1 867,27	-3 734,54	3 734,54
Tlumič hluku	IAA 400							-2	1 422,93	-2 845,86	2 845,86
Filtrační kazeta	IFL 355/70-40							-1	1 487,61	-1 487,61	1 487,61
Ventilátor	ILT4-355		400	5,69				-1	32 953,81	-32 953,81	32 953,81
Elektrické topení	IBE 355-22,5		400	22,5				-1	15 814,59	-15 814,59	15 814,59

Záměna potrubí za čtyřhranné VZT potrubí sk. I, 40% tvarovek, do obvodu 2 100 mm								1	-4 256,00	-4 256,00	4 256,00
--	--	--	--	--	--	--	--	---	-----------	-----------	----------

Měření a regulace :

Rozvaděč digitální regulace	M3-24 T							-1	2 373,06	-2 373,06	2 373,06
DTS								-3	1 848,52	-5 545,56	5 545,56
Ovladač dotykový								-1	296,23	-296,23	296,23
KLAPA	IJK 350							-1	996,70	-996,70	996,70
Servo	lf 230							-1	1 194,65	-1 194,65	1 194,65

Vícepráce VZT

Kompaktní venkovní jednotka :

Kompaktní VZT jednotka DUOVENT Kompakt DV 5100 v atypickém provedení, s elektroohřevem, ve venkovním provedení, s filtrační přívod F7, odvod - tukový filtr, M3. Vzduchový výkon 4.300 m3/h, Pex 400 Pa.								1	296 000,00	296 000,00	296 000,00
Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí (přívod, odvod, sání výfuk)								4	5 550,00	22 200,00	22 200,00
Přívodní textilní vyúst, 3.000 m3/h	PŘÍHODA							1	5 500,00	5 500,00	5 500,00
Výfukový díl 600x 400 mm								1	1 950,00	1 950,00	1 950,00
Nasávací díl 600x 400 mm								1	1 949,87	1 949,87	1 949,87
Venkovní izolace s oplechováním								1	5 500,00	5 500,00	5 500,00
Regulační klapka čtyřhranná, ruční, do obvodu 2100 mm								4	1 300,00	5 200,00	5 200,00
Regulační klapka kruhová, ruční, do průměru 250 mm								6	1 300,00	7 800,00	7 800,00
MaR, zprovoznění, oživení systému								1	25 000,00	25 000,00	25 000,00

