

SPECIFIKACE DODÁVEK A PRACÍ

Název akce:
MODERNIZACE KUCHYNĚ NEMOCNICE KYJOV P.O.

Investor: NEMOCNICE KYJOV, STRÁŽOVSKÁ 1247, KYJOV 697 01

Profese: D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB-VZDUCHOTECHNIKA

Číslo zakázky: 1235-24

Číslo dokumentu: D.1.4.c.01

P.Č.	Č.Z.	Popis položky:	Měrná jednotka		Cena				Poznámka
					Dodávka		Montáž		
			jednotková	celková	jednotková	celková			
			[Kč]	[Kč]	[Kč]	[Kč]			
REKAPITULACE									
1	1	ZAŘÍZENÍ Č.1 – VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ - VARNÁ ČÁST	kpl	1	0	0	0	0	
2	2	ZAŘÍZENÍ Č.2 – VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ - MYCÍ ČÁST	kpl	1	0	0	0	0	
Mezisoučet						0		0	
3	-	Doprava (zařízení / materiál / pracovníci apod.)	kpl	1	-	-	0	0	
4	-	Přesun hmot (max. hmotnost břemene 840kg)	kpl	1	-	-	0	0	
5	-	Lešení a jeřábová technika	kpl	1	-	-	0	0	
6	-	Komplexní vyzkoušení zařízení, oživení a vyregulování zařízení	kpl	1	-	-	0	0	
7	-	Vypracování protokolu o proměření a vyregulování	kpl	1	-	-	0	0	
8	-	Zaškolení obsluhy	kpl	1	-	-	0	0	
9	-	Vypracování provozních předpisů	kpl	1	-	-	0	0	
10	-	Projekt skutečného provedení	kpl	1	-	-	0	0	
Mezisoučet								0	

CELKEM D+M	VZDUCHOTECHNIKA - CENA BEZ DPH	0 Kč
------------	--------------------------------	------

SPECIFIKACE NEOBSAHUJE: SILOVÉ ZAPOJENÍ ELEKTRO, JIŠTĚNÍ, REVIZE VZT/KLM, NAPOJENÍ TEPLOVODNÍHO OŘÍVAČE VZT NA ROZVOD TOPNÉ VODY, STAVEBNÍ PROSTUPY A ÚPRAVY, ODVOD KONDENZÁTU OD VZT A KLM ZAŘÍZENÍ,
NAPOJENÍ MaR VZT NA NADŘÁŽENÝ SYSTÉM BMS INVESTORA / PROVOZOVATELE - PODROBNĚJI VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA - POŽADAVKY NA NAVAZUJÍCÍ PROFESI

SPECIFIKACE DODÁVEK A PRACÍ

Název akce:

MODERNIZACE KUCHYNĚ NEMOCNICE KYJOV P.O.

P.Č.	Č.Z.	Popis položky:	Měrná jednotka		Cena				Poznámka
					Dodávka		Montáž		
			-	počet	jednotková	celková	jednotková	celková	
					[Kč]	[Kč]	[Kč]	[Kč]	

ZAŘÍZENÍ Č.1 – VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ - VARNÁ ČÁST

1	1.01	Vzduchotechnická / rekuperační jednotka pro přívod / odvod vzduchu, splňující požadavky nařízení č.1253/2014 (Ekodesign 2018), vnitřní provedení, Vp=14970m3/h / dp=600Pa, Vo=14970m3/h / dp=600Pa, deskový / křížový rekuperátor s účinností 73% (suchá), včetně bypassové klapky, teplovodní ohříváč vzduchu Qt=85kW (včetně kompletního SMU a armatur), přímý chladič R32 s možností reverzního chodu (topení) - tříokruhový (poměr 1:1:1) - Qch/Qt=3x 26kW, eliminátor kapek, filtrační komora - přívod s třídou filtrace F7 (ePM2.5 65%), odtah s třídou filtrace G3 (tukový předfiltr Coarse 40%) a M5 (ePM10 60%), 4x pružná manžeta 2040x1040, 2x uzavírací klapka 2040x1040, 2x ventilátorová komora s EC motory 2x 2x5kW/3x400V, parametry pláště dle EN1886: L1(M), L2(R) @ -400Pa, D1(M), T2(M), TB3(M), <0,5%(F9), odvod kondenzátu včetně sifonů, podstavný rám 150mm, celkové rozměry 4690x2140x2470 (včetně rámu), hmotnost 2170kg, konfigurace hrdel viz grafická část projektu	ks	1	0	0	0	0	
2	-	MaR - kompletní systém měření a regulace pro zařízení č. 1 - digitální regulace, externí rozvaděč ve vnitřním provedení, řízení otáček ventilátorů (EC motory), řízení otáček ventilátorů na základě konstantního tlaku v potrubní síti, regulace TVO (kompletní SMU), regulace přímého chlazení / topení, kompletní sada teplotních čidel, manostaty přívodní / odvodní filtr, servopohony regulačních / uzavíracích a bypassových klapek (2x uzavírací klapka, 1x bypassová klapka), komunikační kabeláž, software, integrovaný web-server (BMS komunikační protokol nutno upřesnit)	ks	1	0	0	0	0	
3	-	Dálkový ovladač s displayem pro 1.01 + komunikační kabeláž pro ovladač CAT6e/ stíněný v délce cca 150m, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
4	1.02	Venkovní kondenzační jednotka systému přímého chlazení / topení, invertorová technologie, nominální chladicí / topný výkon = 22.5/22.5kW (chladicí rozsah 4.6-27.0kW), chladiivo R32, nominální elektrický příkon 11.87kW, napájení 3x400V, rozměry jednotky 1010x370x1550mm/142kg, včetně AHU-KITu pro ovládání výkonu 0-10V, dálkový ovladač pro nastavení parametrů, silent-bloky	ks	3	0	0	0	0	
5	-	Izolované Cu potrubí chladiwa R32 (kapalina/plyn), chladiivo R32, komunikační kabeláž, kompletní příslušenství chladicího okruhu (filtr dehydrátor, vstříkovací ventil, uzavírací ventily apod.)	bm	72	0	0	0	0	
6	-	Instalační žlab pro vedení Cu potrubí + kabeláže v exteriéru, provedení pozink, celokrytový	bm	8	0	0	0	0	
7	1.03	Tlumič hluku do 4-hranného potrubí 1600x1000, délka 2000, včetně pláště, jádrový - 8x jádro 400/500/2000, s náběhovou hranou, útlum v pásmu 250Hz = 38.9[dB], akustický výkon tlumiče v pásmu 250Hz = 12.9[dB], tlaková ztráta tlumiče = 10Pa (14970m3/h)	ks	1	0	0	0	0	
8	1.04	Tlumič hluku do 4-hranného potrubí 1600x1000, délka 1500, včetně pláště, jádrový - 8x jádro 400/500/1500, s náběhovou hranou, útlum v pásmu 250Hz = 28.9[dB], akustický výkon tlumiče v pásmu 250Hz = 12.9[dB], tlaková ztráta tlumiče = 9Pa (14970m3/h)	ks	3	0	0	0	0	
9	1.05	Koncový prvek pro sání vzduchu - protidešťová žaluzie 1600x1400, se sítím proti ptactvu, barevné provedení RAL nutno upřesnit při montáži	ks	1	0	0	0	0	
10	1.06	Koncový prvek pro sání vzduchu - protidešťová žaluzie 800x1300, se sítím proti ptactvu, barevné provedení RAL nutno upřesnit při montáži	ks	3	0	0	0	0	
11	1.07	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, velikosti 500x400, napájení 24V AC/DC, dvě polohy (otevřeno/zavřeno resp. 1800/0m3/h), trafo 230/24V (včetně kabeláže), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
12	1.08	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, velikosti 300x350, napájení 24V AC/DC, dvě polohy (otevřeno/zavřeno resp. 1800/0m3/h), trafo 230/24V (včetně kabeláže), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
13	1.09	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, velikosti 300x350, napájení 24V AC/DC, dvě polohy (otevřeno/zavřeno resp. 1800/0m3/h), trafo 230/24V (včetně kabeláže), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
14	1.10	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, velikosti 250x250, napájení 24V AC/DC, dvě polohy (otevřeno/zavřeno resp. 1000/0m3/h), trafo 230/24V (včetně kabeláže), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
15	1.11	Regulátor variabilního průtoku vzduchu, velikosti 200x250, napájení 24V AC/DC, dvě polohy (otevřeno/zavřeno resp. 800/0m3/h), trafo 230/24V (včetně kabeláže), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
16	-	Nástěnný ovladač (přepínač-2 polohy) pro RVPV (5x), beznapětový kontakt, komunikační kabeláž pro ovladač (přepínač) v délce cca 250m, příslušenství, designové provedení ovladače nutno upřesnit při montáži dle požadavku investora (s ohledem na ostatní instalované prvky profese EI)	ks	1	0	0	0	0	
17	1.12	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti 600x400 (průtok vzduchu 4000m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0	
18	1.13	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti 600x400 (průtok vzduchu 3800m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0	
19	1.14	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti 400x400 (průtok vzduchu 2500m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0	

20	1.15	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti 300x400 (průtok vzduchu 2350m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0
21	1.16	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti 280x280 (průtok vzduchu 1400m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0
22	1.17	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN250 (průtok vzduchu 850m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	5	0	0	0	0
23	1.18	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN250 (průtok vzduchu 700m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	1	0	0	0	0
24	1.19	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN250 (průtok vzduchu 650m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	7	0	0	0	0
25	1.20	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN250 (průtok vzduchu 600m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	3	0	0	0	0
26	1.21	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN250 (průtok vzduchu 580m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	2	0	0	0	0
27	1.22	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN200 (průtok vzduchu 200m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	2	0	0	0	0
28	1.23	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN200 (průtok vzduchu 180m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	8	0	0	0	0
29	1.24	Regulátor konstantního průtoku vzduchu, velikosti DN100 (průtok vzduchu 50m3/h), protihlukový kryt pro snížení hlučnosti proudění	ks	3	0	0	0	0
30	1.25	Anemostat lamelový / čtvercový velikosti 600, pro přívod vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN250 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	19	0	0	0	0
31	1.26	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro přívod vzduchu, 48x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN250 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	1	0	0	0	0
32	1.27	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro odvod vzduchu, 48x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN250 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	1	0	0	0	0
33	1.28	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro přívod vzduchu, 16x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN200 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	5	0	0	0	0
34	1.29	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro odvod vzduchu, 16x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN200 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	4	0	0	0	0
35	1.30	Velkoplošná digestoř velikosti 3000x1200x450, nástěnná, 2-odtahová, 2x hrdlo 250x250 včetně regulační klapky 250x250 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	3	0	0	0	0
36	1.31	Velkoplošná digestoř velikosti 2700x1200x450, nástěnná, 2-odtahová, 2x hrdlo 250x250 včetně regulační klapky 250x250 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0
37	1.32	Velkoplošná digestoř velikosti 3800x1200x450, nástěnná, 3-odtahová, 3x hrdlo 250x200 včetně regulační klapky 250x200 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0
38	1.33	Velkoplošná digestoř velikosti 2000x1200x450, nástěnná, 1-odtahová, 1x hrdlo 280x280 včetně regulační klapky 280x280 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0
39	1.34	Velkoplošná digestoř velikosti 1500x900x450, nástěnná, 1-odtahová, 1x hrdlo 250x200 včetně regulační klapky 250x200 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0
40	1.35	Velkoplošná digestoř velikosti 1400x1300x450, nástěnná, 1-odtahová, 1x hrdlo 250x250 včetně regulační klapky 250x250 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0
41	1.36	Talířový ventil DN200, kovový, včetně zděře, barevné provedení ventilu RAL9010	ks	3	0	0	0	0
42	-	Regulační klapka do 4-hranného potrubí 280x280, ruční ovládání	ks	1	0	0	0	0
43	-	Regulační klapka do 4-hranného potrubí 200x250, ruční ovládání	ks	1	0	0	0	0
44	-	Regulační klapka dokruhového potrubí DN250, ruční ovládání	ks	3	0	0	0	0
45	-	Regulační klapka dokruhového potrubí DN160, ruční ovládání	ks	1	0	0	0	0
46	-	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 6000mm, včetně tvarovek 60%, pozink. provedení, třída těsnosti C dle EN1507	m ²	695	0	0	0	0
47	-	Kruhové potrubí, do DN250mm, včetně tvarovek 70%, s těsněním, pozink. provedení, třída těsnosti D dle EN12237	bm	88	0	0	0	0
48	-	Potrubí flexibilní, s termoakustickou izolací, s parozábranou, do průměru DN250	bm	46	0	0	0	0
49	-	Termoakustická izolace do vnitřního prostředí - syntetický kaučuk tl. 32mm, samolep, Al povrchová úprava	m ²	238	0	0	0	0

50	-	Termoakustická izolace do vnitřního prostředí - syntetický kaučuk tl. 19mm, samolep, Al povrchová úprava	m ²	294	0	0	0	0	
51	-	Termoakustická izolace do venkovního prostředí - minerální vata tl. 80mm + oplechování	m ²	36	0	0	0	0	
52	-	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kg	820	0	0	0	0	

ZAŘÍZENÍ Č.1 - MEZISOUČET					0 Kč		0 Kč		
---------------------------	--	--	--	--	------	--	------	--	--

SPECIFIKACE DODÁVEK A PRACÍ

Název akce:

MODERNIZACE KUCHYNĚ NEMOCNICE KYJOV P.O.

P.Č.	Č.Z.	Popis položky:	Měrná jednotka		Cena				Poznámka
					Dodávka		Montáž		
			-	počet	jednotková [Kč]	celková [Kč]	jednotková [Kč]	celková [Kč]	

ZAŘÍZENÍ Č.2 – VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ - MYCÍ ČÁST

1	2.01	Vzduchotechnická / rekuperační jednotka pro přívod / odvod vzduchu, splňující požadavky nařízení č.1253/2014 (Ekodesign 2018), vnitřní / podstropní provedení, Vp=3250m3/h / dp=400Pa, Vo=3250m3/h / dp=400Pa, protiproudý rekuperátor s účinností 82% (suchá), včetně bypassové klapky, elektrický ohřivač vzduchu Qt=7.2kW/3x400V, přímý chladič R32 s možností reverzního chodu (topení) - Qch/Qt=14kW, eliminátor kapek, 2x filtrační komora - přívod s třídou filtrace F7 (ePM1 55%), odtah s třídou filtrace M5 (ePM10 50%), 2x manžeta 710x500, 2x pružná manžeta 400x400, 2x uzavírací klapka 400x400, 2x ventilátorová komora s EC motory 2.5kW/3x400V, plášť jednotky v sendviči, provedení s tepel. izolací, odvod kondenzátu včetně sifonů, celkové rozměry 2300x1600x775, hmotnost 430kg, konfigurace hrdel viz grafická část projektu	ks	1	0	0	0	0	
2	-	MaR - kompletní systém měření a regulace pro zařízení č. 2 - digitální regulace, externí rozvaděč ve vnitřním provedení (délka kabelů 6m), řízení otáček ventilátorů (EC motory), regulace EI ohřivače, regulace přímého chlazení / topení, kompletní sada teplotních čidel, manostaty přívodní / odvodní filtr, servopohony regulačních / uzavíracích a bypassových klapek (2x uzavírací klapka, 1x bypassová klapka), komunikační kabeláž, software, integrovaný web-server (BMS komunikační protokol nutno upřesnit)	ks	1	0	0	0	0	
3	-	Dálkový ovladač s displayem pro 2.01 + komunikační kabeláž pro ovladač CAT6e/ stíněný v délce cca 120m, příslušenství	ks	1	0	0	0	0	
4	2.02	Venkovní kondenzační jednotka systému přímého chlazení / topení, inverterová technologie, nominální chladičí / topný výkon = 14/14kW (chladičí rozsah 2.6-16.0kW), chladiivo R32, nominální elektrický příkon 6.5kW, napájení 3x400V, rozměry jednotky 900x320x1340mm/95kg, včetně AHU-KITu pro ovládání výkonu 0-10V, dálkový ovladač pro nastavení parametrů, silent-bloky	ks	1	0	0	0	0	
5	-	Izolované Cu potrubí chladiiva R32 (kapalina/plyn), chladiivo R32, komunikační kabeláž, kompletní příslušenství chladičícího okruhu (filtr dehydrátor, vstřikovací ventil, uzavírací ventily apod.)	bm	21	0	0	0	0	
6	-	Instalační žlab pro vedení Cu potrubí + kabeláže v exteriéru, provedení pozink, celokrytový	bm	2	0	0	0	0	
7	2.03	Tlumič hluku do 4-hranného potrubí 700x500, délka 1500, včetně pláště, jádrový - 2x jádro 200/500/1500 + 1x jádro 300/500/1500, s náběhovou hranou, útlum v pásmu 250Hz = 26.3[dB], akustický výkon tlumiče v pásmu 250Hz = 12.8[dB], tlaková ztráta tlumiče = 13Pa (3250m3/h)	ks	4	0	0	0	0	
8	2.04	Koncový prvek pro sání / odfuk vzduchu - protidešťová žaluzie 1000x500, se sítím proti ptactvu, barevné provedení RAL nutno upřesnit při montáži	ks	2	0	0	0	0	
9	2.05	Anemostat lamelový / čtvercový velikosti 600, pro přívod vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN250 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	3	0	0	0	0	
10	2.06	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro přívod vzduchu, 48x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN250 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	2	0	0	0	0	
11	2.07	Výúst s vířivým výtokem vzduchu, čelní deska 4-hranná velikosti 600x600, pro odvod vzduchu, 16x stavitelná lamela, včetně připojovací skříně (plenumboxu) s roznášecím prvkem, vodorovné napojení - připojovací hrdlo DN200 s regulací průtoku vzduchu, čelní deska RAL9010	ks	1	0	0	0	0	
12	2.08	Velkoplošná digestoř velikosti 1600x1100x450, nástěnná, 1-odtahová, 1x hrdlo 400x200 včetně regulační klapky 400x200 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0	
13	2.09	Velkoplošná digestoř velikosti 1500x1100x450, středová, 1-odtahová, 1x hrdlo 250x250 včetně regulační klapky 250x250 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0	
14	2.10	Velkoplošná digestoř velikosti 1100x1100x450, středová, 1-odtahová, 1x hrdlo 250x250 včetně regulační klapky 250x250 s ručním ovládáním, komplet provedení nerez pro gastro provoz, včetně vyjímatelných (omývatelných) tukových filtrů a LED osvětlení (po celé délce digestoře), jímka kondenzátu / tuku, vypínač osvětlení na čelní straně digestoře	ks	1	0	0	0	0	
15	-	Regulační klapka do 4-hranného potrubí 300x500, ruční ovládání	ks	2	0	0	0	0	
16	-	Regulační klapka do 4-hranného potrubí 200x400, ruční ovládání	ks	2	0	0	0	0	
17	-	Regulační klapka dokruhového potrubí DN250, ruční ovládání	ks	5	0	0	0	0	
18	-	Regulační klapka dokruhového potrubí DN200, ruční ovládání	ks	1	0	0	0	0	

19	-	Čtyřhranné potrubí, do obvodu 3000mm, včetně tvarovek 60%, pozink. provedení, třída těsnosti C dle EN1507	m ²	154	0	0	0	0	
20	-	Kruhové potrubí, do DN250mm, včetně tvarovek 70%, s těsněním, pozink. provedení, třída těsnosti D dle EN12237	bm	7	0	0	0	0	
21	-	Potrubí flexibilní, s termoakustickou izolací, s parozábranou, do průměru DN250	bm	9	0	0	0	0	
22	-	Termoakustická izolace do vnitřního prostředí - syntetický kaučuk tl. 32mm, samolep, Al povrchová úprava	m ²	56	0	0	0	0	
23	-	Termoakustická izolace do vnitřního prostředí - syntetický kaučuk tl. 19mm, samolep, Al povrchová úprava	m ²	69	0	0	0	0	
24	-	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kg	320	0	0	0	0	

ZAŘÍZENÍ Č.2 - MEZISOUČET					0 Kč		0 Kč		
---------------------------	--	--	--	--	------	--	------	--	--