

# **Domov se zvláštním režimem „MATYÁŠ“ v Nejdku, příspěvková organizace – rekonstrukce**

## **Aktualizace Technické studie a architektonického řešení**

### **Specifikace gastrotechnologie**



INVESTOR : Domov se zvláštním režimem „ MATYÁŠ “ v Nejdku, přísp. org. Mládežnická 1123,362 21 Nejde

**29.2.2020**

Dokumentace Aktualizace Technické studie a architektonického řešení  
je zpracována s přihlédnutím k podnětům a připomínkám investora z průběhu zpracování projektového řešení.

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
AB1.12 SUCHÝ SKLAD											
12.1	Skladový regál čtyřpolicový celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg	1000	500	1800	4						
12.2	Skladový regál čtyřpolicový celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg	1300	500	1800	1						
12.3	Skladový regál čtyřpolicový celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg	1400	500	1800	1						
12.4	Plošinový vozík velký celonerezové provedení - police tl. 70 mm z nerez plechu tl. 1,5 mm madlo z trubk. profilu Ø 25 mm ložná plocha 690 x 480 mm 4 otočná kolečka Ø 125 mm, z toho 2 s brzdou	740	1000	840	1						
12.5	Plošinový vozík malý celonerezové provedení - police tl. 70 mm z nerez plechu tl. 1,5 mm madlo z trubk. profilu Ø 25 mm ložná plocha 690 x 480 mm 4 otočná kolečka Ø 125 mm, z toho 2 s brzdou	740	480	840	2						
AB1.11 SKLAD											
11.1	Mrazicí skříň 700 ltr. Mikroprocesorové ovládání, které aktivně vyhodnocuje provozní stav velkého množství parametrů a následně upravuje chod celého systému tak, aby byl optimalizován výkon zařízení s ohledem na minimální spotřebu elektrické energie Toto inteligentní řízení celého procesu umožňuje snížit reálnou spotřebu elektrické energie až o 40% oproti některým výrobkům na trhu Monobloková konstrukce Vnitřní kapacit pro gastronádoby GN1/1 Vnější i vnitřní provedení z ušlechtilé nerezové CrNi oceli AISI 304 Vnější povrch leštěn metodou Scotch-Brite Klimatická třída do +43°C okolního prostředí Min. 75 mm. izolace v místě těsnění zesílená s vysokou hustotou bez látek FCKW Ekologické chladivo R 404 A Čidlo teploty v chladicím prostoru není umístěno v přímém kontaktu s „výfukem“ studeného vzduchu od výparníku a zobrazuje tak reálnou teplotu v prostoru skříně Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu bez potřeby elektrické energie Integrované HACCP alarmy s možností přenosu zobrazených dat centrálního monitorignu V případě poruchy vnitřního čidla se zařízení přepne do nouzového režimu a pokračuje bez znehodnocení potravin Zaoblení vnitřního prostoru pro snadné čištění Výkonná chladicí jednotka s výparníkem a velkoplošným kondenzátorem Umístění výparníku mimo využitelný prostor skříní Aretace otevřených dveří při otevření 95°, možnost záměny otvírání dveří Osvětlení, dveřní zámek Rozsah teplot: -25 až -15°C Hmotnost: 124 kg Chladicí výkon: 403 W Příkon: 171 W / 1,2 A	700	830	2080	2	0,171	230				
11.2	Chladicí skříň 600 ltr Mikroprocesorové ovládání, které aktivně vyhodnocuje provozní stav velkého množství parametrů a následně upravuje chod celého systému tak, aby byl optimalizován výkon zařízení s ohledem na minimální spotřebu elektrické energie Toto inteligentní řízení celého procesu umožňuje snížit reálnou spotřebu elektrické energie až o 40% oproti některým výrobkům na trhu Monobloková konstrukce Řízená vnitřní vlhkost v chlazeném prostoru po 1% s možností kategorizace potravin Vnitřní kapacit pro gastronádoby GN1/1 Vnější i vnitřní provedení z ušlechtilé nerezové CrNi oceli AISI 304 Vnější povrch leštěn metodou Scotch-Brite Klimatická třída do +43°C okolního prostředí Min. 75 mm. izolace v místě těsnění zesílená s vysokou hustotou bez látek FCKW Ekologické chladivo R 134a Čidlo teploty v chladicím prostoru není umístěno v přímém kontaktu s „výfukem“ studeného vzduchu od výparníku a zobrazuje tak reálnou teplotu v prostoru skříně Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu bez potřeby elektrické energie Integrované HACCP alarmy s možností přenosu zobrazených dat centrálního monitorignu	700	700	2080	2	0,24	230				

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	V případě poruchy vnitřního čidla se zařízení přepne do nouzového režimu a pokračuje v chlazení bez znehodnocení potravin										
	Zaoblení vnitřního prostoru pro snadné čištění										
	Výkonná chladicí jednotka s výparníkem a velkoplošným kondenzátorem										
	Umístění výparníku mimo využitelný prostor skříní										
	Aretace otevřených dveří při otevření 95°, možnost záměny otevírání dveří										
	Osvětlení, dveřní zámek										
	Rozsah teplot: 0 až +10°C										
	Hmotnost: 107 kg										
	Chladicí výkon: 205 W										
	Příkon: 240 W / 1,4 A										
11.3	<b>Skladový regál čtyřpolicový</b>	800	500	1800	1						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg										
<b>AB1.10 CHLAZENÝ SKLAD NA ODPADKY</b>											
10.1	<b>Chladicí skřín 600 ltr - STÁVAJÍCÍ</b>	700	700	2080	1	0,24	230				STÁVAJÍCÍ
<b>AB1.06 UMÝVÁRNA PŘEPRÁVEK - TERMOPORTŮ</b>											
6.1	<b>Mycí stůl s velkokap. dvoudřezem a roštovou policí</b> , zadní, pravý a levý límec 300mm	1650	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	Doměrek
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm prolis pracovní desky 2x dřez lisovaný 2x 700x500x280 mm spodní police roštová ve v. 150 mm zadní, pravý a levý límec v. 300 mm vč. sifonu										
6.1a	<b>Sprcha tlaková s ramínkem se směšovací baterií</b> , kohoutky na st. a teplou vodu, tlak. hadice s pružinou o délce 1100mm, úchytka na zeď				1						
<b>AB1.07 SKLAD PŘEPRÁVEK - TERMOPORTŮ</b>											
7.1	<b>Skladový regál čtyřroštový</b>	1600	500	1800	1						
	celonerezové provedení - nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
<b>AB1.05 HRUBÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY</b>											
5.1	<b>Výlevka kombinovaná s umyvadlem</b> , vč. baterie, zadní lem	500	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	
	celonerezové provedení – spodní vana (výlevka) 400x400x200 mm s vyklápěcím roštem, horní vana (umyvadlo) 340x240x150 mm, nohy z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm zadní lem v. 40 mm vč. pákové stojánkové baterie u horní vany s možností natočení nad obě vany a sifonu										
5.2	<b>Mycí stůl s velkokap. dvoudřezem vpravo, s roštovou policí</b> , zadní límec 300mm	1550	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	Doměrek
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm prolis pracovní desky 2x dřez lisovaný 2x 500x500x280 mm spodní police roštová ve v. 150 mm zadní límec v. 300 mm vč. sifonu										
5.2a	<b>Sprcha tlaková s ramínkem se směšovací baterií</b> , kohoutky na st. a teplou vodu, tlak. hadice s pružinou o délce 1100mm, úchytka na zeď				1						
5.3	<b>Škrabka na brambory na 20kg</b> - nerezové provedení	780	880	1000	1	1,1	400				Jistič typu C
	vč. lapače škrobů a slupek, nerez										
	výkon 300kg/h										
	náplň 20kg										
	prac. cyklus 6min										
	spotřeba 2,5l vody/kg										
	pevně připojena na přívod st.vody, zemnicí drát a el.vedení										
5.4st.	<b>Podlahová vpust</b> s roštem	400	400		1					100	DODAVATEL ZTI
	celonerezové provedení skládá se z vyjímatelného roštu, horního dílu (vany), příruby pro uchycení izolace, zápach. uzávěrky a spodního dílu protiskluzový rošt o výšce 25 mm a velikosti ok 25x25 mm z pásk. oceli tl. 2 mm odtok DN 100										
5.5	<b>Nerezový navijecí buben, tlaková hadice 5m, tlaková sprcha</b>	300	120	300	1				S. 1/2' T. 1/2'	gule 50	nástěnná směs.bat.- STAVBA

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		ks	příkon kW				
AB1.04	SKLAD ZELENINY										
4.1	Dřevěný rošt na skladování brambor včetně tří stěn 800mm	2200	1200	800	1						Doměrek
	celodřevěné roštové provedení 2200 x 1200 x 800mm 3 x dřevěný roštový lem o výšce 800mm										
4.2	Skladový regál čtyřpolicový	1400	500	1800	1						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg										
4.3	Chladicí skříň 600 ltr	700	700	2080	1	0,24	230				
	Mikroprocesorové ovládání, které aktivně vyhodnocuje provozní stav velkého množství parametrů a následně upravuje chod celého systému tak, aby byl optimalizován výkon zařízení s ohledem na minimální spotřebu elektrické energie										
	Toto inteligentní řízení celého procesu umožňuje snížit reálnou spotřebu elektrické energie až o 40% oproti některým výrobkům na trhu										
	Monobloková konstrukce										
	Řízená vnitřní vlhkost v chlazeném prostoru po 1% s možností kategorizace potravin										
	Vnitřní kapacit pro gastronádoby GN1/1										
	Vnější i vnitřní provedení z ušlechtilé nerezové CrNi oceli AISI 304										
	Vnější povrch leštěn metodou Scotch-Brite										
	Klimatická třída do +43°C okolního prostředí										
	Min. 75 mm. izolace v místě těsnění zesílená s vysokou hustotou bez látek FCKW										
	Ekologické chladivo R 134a										
	Čílo teploty v chladicím prostoru není umístěno v přímém kontaktu s „výfukem“ studeného vzduchu od výparníku a zobrazuje tak reálnou teplotu v prostoru skříně										
	Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu bez potřeby elektrické energie										
	Integrované HACCP alamy s možností přenosu zobrazených dat centrálního monitorignu										
	V případě poruchy vnitřního čidla se zařízení přepne do nouzového režimu a pokračuje v chlazení bez znehodnocení potravin										
	Zaoblení vnitřního prostoru pro snadné čištění										
	Výkonná chladicí jednotka s výparníkem a velkoplošným kondenzátorem										
	Umístění výparníku mimo využitelný prostor skříní										
	Aretace otevřených dveří při otevření 95°, možnost záměny otvírání dveří										
	Osvětlení, dveří zámek										
	Rozsah teplot: 0 až +10°C										
	Hmotnost: 107 kg										
	Chladicí výkon: 205 W										
	Příkon: 240 W / 1,4 A										
AB1.16	CHODBA										
16.1	Váha můstková celonerezová s indikátorem na 300kg	800	800	100	1						
	(pevně přimontovaná k podlaze) Rozměr vážní plochy: 800 x 800 mm Váživost: 300 kg Přesnost (dílky): 100 g Kabel pro propojení váhy s indikátorem je v ceně do délky 3m. Držák pro připevnění indikátoru je v ceně. Indikátor může být rovněž připevněn k váze na stativu. ES ověření váhy v ceně. Vyhodnocovací jednotka - kompaktní a jednoduchý indikátor vhodný pro jedno i čtyř-snímacíové váhy 1T a 4T - displej LCD - 6-ti místný, výška číslic 20mm - funkce: tárování, nulování, sčítání návrážek, počítání kusů - klávesnice - 5 funkčních kláves - napájení: AC 230V, DC 6V/3Ah - vestavěný AKU - režim dobíjení baterie - indikace stavu baterie - délka provozu: s podsvícením displeje asi 50 hodin, bez podsvícení asi 100 hodin										
AB1.03	DENNÍ SKLAD										
3.1	Skladový regál čtyřpolicový	1400	500	1800	1						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 4x pevná police s nosností á 120 kg										
3.2	Mrazicí skříň 700 ltr.	700	830	2080	2	0,171	230				
	Mikroprocesorové ovládání, které aktivně vyhodnocuje provozní stav velkého množství parametrů a následně upravuje chod celého systému tak, aby byl optimalizován výkon zařízení s ohledem na minimální spotřebu elektrické energie										
	Toto inteligentní řízení celého procesu umožňuje snížit reálnou spotřebu elektrické energie až o 40% oproti některým výrobkům na trhu										
	Monobloková konstrukce										
	Vnitřní kapacit pro gastronádoby GN1/1										
	Vnější i vnitřní provedení z ušlechtilé nerezové CrNi oceli AISI 304										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	Vnější povrch leštěn metodou Scotch-Brite										
	Klimatická třída do +43°C okolního prostředí										
	Min. 75 mm. izolace v místě těsnění zesílená s vysokou hustotou bez látek FCKW										
	Ekologické chladivo R 404 A										
	Čidlo teploty v chladicím prostoru není umístěno v přímém kontaktu s „výfukem“ studeného vzduchu od výparníku a zobrazuje tak reálnou teplotu v prostoru skříně										
	Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu bez potřeby elektrické energie										
	Integrované HACCP alarmy s možností přenosu zobrazených dat centrálního monitoringu										
	V případě poruchy vnitřního čidla se zařízení přepne do nouzového režimu a pokračuje bez znehodnocení potravin										
	Zaoblení vnitřního prostoru pro snadné čištění										
	Výkonná chladicí jednotka s výparníkem a velkoplošným kondenzátorem										
	Umístění výparníku mimo využitelný prostor skříně										
	Aretace otevřených dveří při otevření 95°, možnost záměny otvírání dveří										
	Osvětlení, dveřní zámek										
	Rozsah teplot: -25 až -15°C										
	Hmotnost: 124 kg										
	Chladicí výkon: 403 W										
	Příkon: 171 W / 1,2 A										
3.3	<b>Chladicí skříň 600 ltr</b>	700	700	2080	2	0,24	230				
	Mikroprocesorové ovládání, které aktivně vyhodnocuje provozní stav velkého množství parametrů a následně upravuje chod celého systému tak, aby byl optimalizován výkon zařízení s ohledem na minimální spotřebu elektrické energie										
	Toto inteligentní řízení celého procesu umožňuje snížit reálnou spotřebu elektrické energie až o 40% oproti některým výrobkům na trhu										
	Monobloková konstrukce										
	Řízená vnitřní vlhkost v chlazeném prostoru po 1% s možností kategorizace potravin										
	Vnitřní kapacit pro gastronádoby GN1/1										
	Vnější i vnitřní provedení z ušlechtilé nerezové CrNi oceli AISI 304										
	Vnější povrch leštěn metodou Scotch-Brite										
	Klimatická třída do +43°C okolního prostředí										
	Min. 75 mm. izolace v místě těsnění zesílená s vysokou hustotou bez látek FCKW										
	Ekologické chladivo R 134a										
	Čidlo teploty v chladicím prostoru není umístěno v přímém kontaktu s „výfukem“ studeného vzduchu od výparníku a zobrazuje tak reálnou teplotu v prostoru skříně										
	Automatické odmrazování a odpařování kondenzátu bez potřeby elektrické energie										
	Integrované HACCP alarmy s možností přenosu zobrazených dat centrálního monitoringu										
	V případě poruchy vnitřního čidla se zařízení přepne do nouzového režimu a pokračuje v chlazení bez znehodnocení potravin										
	Zaoblení vnitřního prostoru pro snadné čištění										
	Výkonná chladicí jednotka s výparníkem a velkoplošným kondenzátorem										
	Umístění výparníku mimo využitelný prostor skříně										
	Aretace otevřených dveří při otevření 95°, možnost záměny otvírání dveří										
	Osvětlení, dveřní zámek										
	Rozsah teplot: 0 až +10°C										
	Hmotnost: 107 kg										
	Chladicí výkon: 205 W										
	Příkon: 240 W / 1,4 A										
<b>AB1.02b SUCHÝ SKLAD</b>											
2.1	<b>Skladový regál čtyřpolicový</b>	1400	500	1800	3						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
	4x pevná police s nosností á 120 kg										
2.2	<b>Skladový regál čtyřpolicový</b>	900	500	1800	1						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
	4x pevná police s nosností á 120 kg										
2.3	<b>Skladový regál čtyřpolicový</b>	1000	500	1800	1						
	celonerezové provedení - police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm, nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
	4x pevná police s nosností á 120 kg										
<b>A1.20 VARNA</b>											
<b>p. umývárna provozního nádobí</b>											
p.1	<b>Mycí stůl s velkokap. dvoudřezem a roštovou polici</b> , zadní a prvý límec 300mm	1500	700	900	1				S.1/2' T.1/2'	50	

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm prolis pracovní desky 2x dřez lisovaný 2x 600x500x280 mm spodní police roštová ve v. 150 mm zadní a první ímec v. 300 mm vč. sifonu										
p.1a	<b>Sprcha tlaková s ramínkem se směšovací baterií</b> , kohoutky na st. a teplou vodu, tlak. hadice s pružinou o délce 1100mm, úchytka na zeď				1						
p.2	<b>Skladový regál čtyřroštový</b>	800	450	1800	1						Domérek
	celonerezové provedení - nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
p.3	<b>Skladový regál čtyřroštový</b>	550	500	1800	1						Domérek
	celonerezové provedení - nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
p.4	<b>Skladový regál čtyřroštový</b>	1400	400	1800	1						
	celonerezové provedení - nosná kce z jeklů 30x30x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm										
m.	<b>čistá příprava masa</b>										
m.1	<b>Pracovní stůl nad podstolovou lednicí bez polic</b> zadní lem	800	700	900	1						
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm bez přední tmože zadní lem v. 40 mm										
m.2	<b>Chladnička podstolová univerzální, 130 ltr.</b>	600	600	850	1	0,3	230				
	bíle lakovaná, ventilované chlazení, automatické odmrazování, hygienický vnitřní prostor, 3 ks polic, možnost opačného otvírání dveří, rozsah teplot 0 až 10°C										
m.3	<b>Řezačka masa</b> , pr.řez.složení 82mm, 250kg/h výkon, celonerezové provedení, robustní šneková převodovka, určena pro využití v gastronomii průměr řezného složení 82mm 250kg/h výkon celonerezové provedení v základním vybavení deska 82/4 mm, oboustranný stříhací nůž,, deska 82/0 plastová plnicí tlačka šneková převodovka pro těžký provoz vícedílné řezné složení (UNGER 3)	350	500	505	1	1,5	400				
m.4	<b>Nierolenný řeznický špalek</b>	700	700	900	1						
	celonerezové podnoží pracovní deska z nierolenu o tl. 100mm										
m.5	<b>Mycí stůl otevřený s polici</b> , zadní lem, stojánková baterie	700	700	900	1				S.1/2' T.1/2'	50	
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm dřez lisovaný 500x500x250 mm vlevo spodní police ve v. 150 mm zadní lem v. 40 mm vč. stojánkové baterie a sifonu										
m.6	<b>Nerezový navijecí buben, tlaková hadice 10m, tlaková sprcha</b>	300	120	300	1				S.1/2' T.1/2'	gule 50	nástěnná směs.bat.-STAVBA
t.	<b>příprava těsta</b>										
t.1	<b>Chladnička podstolová univerzální, 130 ltr.</b>	600	600	850	1	0,3	230				
	bíle lakovaná, ventilované chlazení, automatické odmrazování, hygienický vnitřní prostor, 3 ks polic, možnost opačného otvírání dveří, rozsah teplot 0 až 10°C										
t.2	<b>Pracovní stůl s dvěma polici, prostorem pro podstolovou lednici i a vpravo vzaď skosený dle stěny</b> , zadní a pravý lem	2000	700	900	1						Domérek - ATYP
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm Prostor pro podstolovou lednici 6 x podnoží, u lednice bez tmože 1x police v. 150 mm, 1x police v. 500 mm zadní a pravý lem v. 40 mm skosený vpravo vzaďu cca 380 x 380 ATYPICKÉ PROVEDENÍ										
t.3	<b>Skříňka nástěnná uzavřená s jednou polici</b> - nerez posuvná dvířka	1200	350	600	1						
	celonerezové provedení – skříňka je na čele uzavřena psuvnými dvířky a má jednu polici										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		příkon kW	napětí V				
t.4	<b>Pracovní stůl se zásuvkami a dvěma policemi</b> zadní lem	1800	700	900	1						Doměrek
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 1x police v. 150 mm, 1x police v. 500 mm zadní lem 40 mm vlevo umístěn zásuvkový blok se třemi zásuvkami pohybujícími se na valivém vedení										
t.5	<b>Mycí stůl otevřený s polici, skosený vlevo vzhodu</b> , zadní a levý lem, stojánková baterie	1300	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	Doměrek - ATYP
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm dřez lisovaný 500x500x250 mm vpravo spodní police ve v. 150 mm zadní a levý lem v. 40 mm vč. stojánkové baterie a sifonu skosený vlevo vzhodu cca 380 x 380 ATYPICKÉ PROVEDENÍ										
t.6	<b>Stroj univerzální šlehací a hnětací 60l</b>	900	1200	1800	1	2,8	400				Jistič typu C
	automatické zvedání mísy na el. pohon										
	Včetně 2x kotlík 60l s metlou, hákem a míchačem										
	nerezový zákryt										
	mechanické ovládání s časovačem, signalizací, stop tlačítkem										
	zavážecí vozík na kotlík										
	regulace 4 rychlostí 69/121/204/356 ot/min										
	vybaven pro předávná zařízení na mlýnek na maso, krouhač										
t.7	<b>Váha stolní celonerezová na 5 kg</b>	300	300	65	1	0,1	230				
	Rozměr vázní plochy: 300 x 300 mm Váží: 5 kg Přesnost (dllek): 10 g ES ověření váhy v ceně. Výhodnocovací jednotka - displej LCD - 6-ti místný, výška číslic 20mm - funkce: tárování, nulování, sčítání navážek, počítání kusů - klávesnice - 5 funkčních kláves - napájení: AC 230V, DC 6V/3Ah - vestavěný AKU - režim dobíjení baterie - indikace stavu baterie										
<b>v. výdej</b>											
v.1	<b>Elektrický výrobek horké vody se dvěma nádobami</b>	715	500	890	1	7,5	400		ST 3/4	50	
	1x nádoba s elektrickým ohřevem a termostatem určená k uchování čaje										
	dvouplášťové provedení										
	skleněná vodomíra										
	mísící deska										
	objem 1 x 20l										
	pevně připojený na přívod st. vody										
	součástí je odkapový rošt pro obě nádoby										
	obsah šálků 125ml - 320ks										
	kapacita 90l/h										
	výdej šálků 720ks/h										
	příprava vody 10min										
	udržovací kapacita 80-85°C										
v.2	<b>Pracovní stůl skříňkový dvou policový</b> s posuvnými dvířky, bez lemů	900	700	900	1						Doměrek
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm opláštění z plechu tl. 1 mm ze všech 3 stran+ posuvná dvířka na valivém vedení 1x spodní police ve v. 150 mm + 1 x střední police ve v. 500mm nerez sokl ze tří stran 2x otvor pro instalaci výrobku chlazených nápojů bez lemů otvory pro vývody k výrobkům nápojů										
v.3	<b>Chladicí vitrína otevřená samoobslužná</b> na saláty, s podstavbou, opláštění a sokl	1133	677	1450	1	1	230			50	DOJEZD ROLETY Doměrek
	chladicí vitrína přefukovaná se systémem svislých a vodorovných vzduchových kanálů mělká chlazená vana na 3x GN1/1 hl. max. 100 mm čelní stěna otevřená se vzduchovou clonou objem chlazeného prostoru 540 ltr teplota chlazeného prostoru min. +5°C chladicí agregát umístěný ve stole - podstavci podstavba – celonerezové provedení, nohy z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm, nerez opláštění a sokl ze strany strážníků snížená výška podstavby (max. 750 mm)										
v.4	<b>Ohřívací stůl výdejní na 4x GN1/1</b> , otevř. spodní prostor	1500	700	900	1	4,1	400		SV 1/2'	50	DOJEZD ROLETY

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	celonerezové provedení - deska i vany z nerez plechu tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm vyhřívání vodní lázeň - dělená vana pro 4 x GN1/1, hl. 210 mm, s odpadem, v hyg. provedení s radiusy oplaštěný spodní prostor se spodní policí, otevřený (bez dveří) ovládací prvky (termostaty pro každou vanu, ovládání napouštění a vypouštění vodní lázně) na čelním panelu sokl ze zadu pevně připojený na přívod st.vody, odpad a el. vol. kabel										
v.4a	<b>Nástavba jednoduchá</b> , snížená	1200	300	300	1						DOJEZD ROLETY
	celonerezové provedení - kce z leštěných trubek Ø 32 mm, horní police z čirého tvarovaného skla tl. 8 mmu výška jen 300 mm (ZŠ 1.stupeň)!!										
v.5a	<b>Pojízdný ohřevný talířový zásobník</b> jednotubusový	635	480	900	2	0,75	230				
	celonerezové provedení, madlo 4 otočná kolečka Ø 100 mm, z toho 2 s brzdou kapacita 1 x 55 talířů Ø max. 280 mm el. vyhřívání s termostatem, připojitelný flexošňůrou do zásuvky vč. polykarbonátového poklopu										
v.5b	<b>Pojízdný ohřevný miskový zásobník</b> jednotubusový	635	480	900	2	0,75	230				
	celonerezové provedení, madlo 4 otočná kolečka Ø 100 mm, z toho 2 s brzdou slouží k předehtěvu misek kapacita 1 x 48 misek el. vyhřívání s termostatem, připojitelný flexošňůrou do zásuvky vč. polykarbonátového poklopu										
v.6	<b>Pojezdová dráha</b> trubková pro podnosy se dvěma zatáčkami v úhlu 45°	3600	300	30	1						Doměrek
	celonerezové provedení z leštěných trubek Ø 28 mm										
v.7	<b>Nerezová dvířka s panty, otvíratelná na obě strany</b> (lítačky)	800	40	900	1						DOJEZD ROLETY
	celonerezové provedení										
	uzamykatelná										
v.8	<b>Pojízdný zásobník na podnosy a přístroje</b> , vč. nádob na přístroje	752	630	900	2						
	celonerezové provedení - kce z jeklů 30x30x1,5 mm, police tl. 30 mm z nerez plechu tl. 1 mm 4 otočná kolečka Ø 100 mm, z toho 2 s brzdou nosič na přístroje pro 4x GN 1/4 - umístit do v. cca 900mm (ZŠ 1.stupeň) !!										
<b>s. příprava studené kuchyně</b>											
s.1	<b>Pracovní stůl se zásuvkami a dvěma policemi</b> zadní lem (ORÍZNUTÝ DLE NOSNÉHO SLOUPU)	1400	700	900	1						Doměrek ATYP
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm 1x police v. 150 mm, 1x police v. 500 mm zadní lem 40 mm vpravo umístěn zásuvkový blok se třemi zásuvkami pohybujícími se na valivém vedení Atypický výrobek přizpůsobený stavebnímu půdorysu										
s.1a	<b>Váha stolní celonerezová na 5 kg</b> Rozměr vážní plochy: 300 x 300 mm Váživost: 5 kg Přesnost (dlílek): 10 g ES ověření váhy v ceně. Vyhodnocovací jednotka - displej LCD - 6-ti místný, výška číslic 20mm - funkce: tárování, nulování, sčítání navážek, počítání kusů - klávesnice - 5 funkčních kláves - napájení: AC 230V, DC 6V/3Ah - vestavěný AKU - režim dobíjení baterie - indikace stavu baterie	300	300	65	1	0,1	230				
s.2	<b>Mycí stůl otevřený s policí a s prostorem pro podstolovou lednici</b> , zadní lem, stojánková baterie	1900	700	900	1				S.1/2' T.1/2'	50	
	celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm dřez lisovaný 500x500x250 mm vlevo prostor pro podstol. lednici, 6 x podnoží, u lednice bez přední trnože spodní police ve v. 150 mm zadní lem v. 40 mm vč. stojánkové baterie a sifonu										
s.3	<b>Skříňka nástěnná uzavřená s jednou policí</b> - nerez posuvná dvířka	1200	350	600	5						
	celonerezové provedení - skříňka je na čele uzavřena posuvnými dvířky a má jednu polici										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		příkon kW	napětí V				
s.4	<b>Nářezový stroj</b> šnekový pohon teflonový nůž, f 250 mm provedení elox.hliník max.řez165x230mm nastavení síly řezu: 0-15mm	420	510	370	1	1,5	230				
s.5	<b>Chladnička podstolová univerzální, 130 ltr.</b> bílle lakovaná, ventilované chlazení, automatické odmrazování, hygienický vnitřní prostor, 3 ks polic, možnost opačného otvírání dveří, rozsah teplot 0 až 10°C	600	600	850	1	0,3	230				
<b>z. čísla příprava zeleniny</b>											
z.1	<b>Mycí stůl otevřený s policí a s prostorem pro podstolovou lednici</b> , zadní lem, stojánková baterie (OŘÍZNUTÝ DLE NOSNÉHO SLOUPU) celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm dřez lisovaný 500x500x250 mm vlevo prostor pro podstol. lednici, 6 x podnoží, u lednice bez přední trnože spodní police ve v. 150 mm zadní lem v. 40 mm vč. stojánkové baterie a sifonu Atypický výrobek přizpůsobený stavebnímu půdorysu	1650	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	Doměrek - ATYP
z.2	<b>Chladnička podstolová univerzální, 130 ltr.</b> bílle lakovaná, ventilované chlazení, automatické odmrazování, hygienický vnitřní prostor, 3 ks polic, možnost opačného otvírání dveří, rozsah teplot 0 až 10°C	600	600	850	1	0,3	230				
z.3	<b>Krouhač na zeleninu</b> včetně 8 přidavných disků dle výběru provozovatele produkce min. 250 kg/h stolní provedení kovová krouhací hlava se 2 násypnými otvory (malý a velký kruhový otvor s odnímatelnou přepážkou) nerezový kryt motoru asynchronní motor pro profesionální použití zaručující delší životnost a spolehlivost stroje magnetický bezpečnostní systém, kdy brzda motoru zastaví zařízení při otevření víka	340	360	690	1	0,75	230				Jistič typu C
z.4	<b>Skříňka nástěnná otevřená s jednou policí</b> - bez dvířek celonerezové provedení – skříňka je na čele otevřená a má jednu policí	670	350	600	1						Doměrek
<b>k. konvektomaty</b>											
k.1	<b>Nerezové umyvadlo</b> , vč. baterie, zadní lem celonerezové provedení	400	300	250	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	
k.2	<b>Elektrický konvektomat na 10x1/1 GN s bojlerovým vývinem páry, ovládání dotykovým panelem</b> - konvektomaty jsou umístěné na sobě Elektrický konvektomat s bojlerovým vývinem páry Kapacita 10 zásuvů na GN1/1 s minimální roztečí 68 mm Ovládání přes dotykovou 9" obrazovku Párra 30°C - 130°C se zaručeným nasycením Horký vzduch s párou 100°C - 250°C s automatickým přizpůsobením vlhkosti Horký vzduch 30°C - 250°C s optimalizovaným přenosem tepla Vícebodová sonda teploty jádra Kompletně z nerezové oceli včetně varného prostoru svařeného beze spár s oblémi rohy Dveře zajištěné do boku stroje z důvodu úspory pracovního prostoru a bezpečnosti při práci Uzavřený systém Klika dveří s bezpečnostním uzávěrem a kontaktním magnetickým spínačem Integrovaný přehřívací můstek Ukládání dat HACCP Delta T pečení, regenerace, funkce energetické úspory, management plnění pro různé produkty, konzervace, Sous-Vide Přehřívání a funkce rychlého zchlazení Vícerychlostní ventilátor s min 5 stupni rychlosti a autoreverzem Automatické vyplachování bojleru Min 3 Automatické programy mytí komory s min. 4 volitelnými stupni dle zašpinění na tekutý mycí prostředek Menu v českém jazyce Samonavíjecí sprcha Min 399 programů ve 20 krocích	970	795	1060	1	19,5	400		S. 3/4' SUV. 1/2'	50	
k.3	<b>Elektrický konvektomat na 6x1/1 GN s bojlerovým vývinem páry, ovládání dotykovým panelem</b> - konvektomaty jsou umístěné na sobě Elektrický konvektomat s bojlerovým vývinem páry Kapacita 6 zásuvů na GN1/1 s minimální roztečí 68 mm Ovládání přes dotykovou 9" obrazovku Párra 30°C - 130°C se zaručeným nasycením	970	795	790	1	11	400		S. 3/4' SUV. 1/2'	50	

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		příkon kW	napětí V				
	Horký vzduch s párou 100°C - 250°C s automatickým přizpůsobením vlhkosti										
	Horký vzduch 30°C - 250°C s optimalizovaným přenosem tepla										
	Vícebodová sonda teploty jádra										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	Kompletně z nerezové oceli včetně varného prostoru svařeného beze spár s oblémi rohy										
	Dveře zajišťující do boku stroje z důvodu úspory pracovního prostoru a bezpečnosti při práci										
	Uzavřený systém										
	Klika dveří s bezpečnostním uzávěrem a kontaktním magnetickým spínačem										
	Integrovaný přehřívací můstek										
	Ukládání dat HACCP										
	Delta T pečení, regenerace, funkce energetické úspory, management plnění pro různé produkty, konzervace, Sous-Vide										
	Přehřívání a funkce rychlého zchlazení										
	Vicerychlostní ventilátor s min 5 stupni rychlosti a autoreverzem										
	Automatické vyplachování bojleru										
	Min 3 Automatické programy mytí komory s min. 4 volitelnými stupni dle zašpinění na tekutý mycí prostředek										
	Menu v českém jazyce										
	Samonavíjecí sprcha										
	Min 399 programů ve 20 krocích										
<b>b. varný blok</b>											
b.1	<b>Pracovní stůl</b> se třemi bloky pro 21 x GN1/1 bez lemu oplechovaný celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm tři bloky pro 21 x GN 1/1 vyztužená spodní police ve v. 150 mm oplechování ze 3 stran	1840	600	900	1						
b.2	<b>Kotel elektrický dvouplášťový 80 ltr. Kruhový</b>	900	920	900	1	18	400		S.3/4' T.3/4' SUV.1/2'		
	včetně stavitelných nerezových nožiček 150 mm • nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 o síle min. 3 mm mikroprocesorem řízené automatické vaření, nastavení požadované teploty, nastavení času vaření, chybová hlášení průměr kotle 595 mm, hloubka kotle 400 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním Scotch Brite® vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm automatické plnění mezipláště včetně automatického odvzdušnění automatické řízení optimálního tlaku v meziplášti vnitřní dno kotle z molybden nerezové oceli AISI 316 DIN 1.4436, bezespárové dvojité víko z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, parotěsné, bezespárové, vyvážené otvírání víka do úhlu cca 90° uzavřený ohřevný systém s maximálním pracovním tlakem 0,5 bar přední opláštění bezespárové z nerezové oceli AISI 304 DIN 1.4301, tloušťka min 2 mm. manometr pro sledování tlaku v plášti, s indikátorem na čelním panelu pojistný ventil pro případ přehřátí kotle napouštěcí baterie s otočným ramenem vypouštěcí ventil min. 1 1/2" CE certifikace možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900 regulace teploty 30° až 110°C s elektromechanickým termostatem 3 stupně regulace výkonu (1/3, 2/3, 3/3) topné elementy z INCOLOY 800 kontrolka signalizace „zapnuto“ možnost připojení na optimalizaci výkonu										
b.3st.	<b>Podlahová vpust'</b> s roštem - DODÁVKA STAVBY celonerezové provedení skládá se z vyjímatelného roštu, horního dílu (vany), příruby pro uchycení izolace, západ. uzávěrky a spodního dílu protiskluzový rošt o výšce 25 mm a velikosti ok 25x25 mm z pásk. oceli tl. 2 mm odtok DN 100	900	400		1					100	DODÁVKA STAVBY
b.4	<b>Neutrální celonerezová pracovní plocha</b>	450	920	900	1						
	vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301 povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ včetně nerezových stavitelných nožiček 150 mm přední prolis stejný jako u varné technologie										
b.5	<b>Pánev sklopná 120 l elektrická - užitný objem 89l</b>	1200	920	900	1	13,5	400		S.3/4' T.3/4'		

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	Užžitný objem: 89 ltr. (2 GN1/1 + 2 GN2/3) Velikost pánve: 686 x 620 x 250 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ včetně nerezových stavitelných nožiček 150 mm Nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 vana velikosti GN s dvojitým dnem z molybden-nerezové oceli DIN 1.4436 dvojitě víko bezespárové, parotěsně svařeno, vyváženo s hygienickým madlem osa sklápěný posunuta dopředu kvůli lepší sklápění pánve výška hrdla pánve k podlaze při sklopení max 400 mm napouštěcí baterie s otočným ramenem napouštění pomocí elektroventilu pojistný termostat na 360°C regulace teploty 50° až 300°C topné elementy z INCOLOY 800 kontrolka signalizace „zapnutí přístroje“ kontrolka signalizace „zapnutí topných elementů“ ergonomické, lehce přístupné ovládací prvky hygienický, snadno čistitelný povrch zařízení snadná instalace a servis motorové naklápění (v podélné ose přístroje) CE certifikace ochrana proti průniku vody IPX5 Možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900 možnost připojení na optimalizaci výkonu										
b.6	<b>Podlahová vpust'</b> s roštem - DODÁVKA STAVBY celonerezové provedení skládá se z vyjímatelného roštu, horního dílu (vany), příruby pro uchycení izolace, západ. uzávěrky a spodního dílu protiskluzový rošt o výšce 25 mm a velikosti ok 25x25 mm z pásk. oceli tl. 2 mm odtok DN 100	700	500		1					100	DODÁVKA STAVBY
b.7	<b>Pracovní stůl</b> se třemi bloky pro 21 x GN1/1 bez lemu oplechovaný celonerezové provedení - pracovní deska tl. 40 mm, nerez plech tl. 1,5 mm, podnoží z jeklů 40x40x1,5 mm, výšková stavitelnost ± 20 mm tři bloky pro 21 x GN 1/1 vyztužená spodní police ve v. 150 mm oplechování ze 3 stran	1840	600	900	1						
b.8	<b>Elektrický 2 plotýnkový sporák se sklokeramickou deskou</b> sklokeramická varná deska Velikost varné desky: 317 x 650 x 6 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm přední opláštění bezespárové z nerezové oceli AISI 304 DIN 1.4301, tloušťka min. 2 mm termostatické ovládání pro každou varnou zónu sběrný, čistící kanálek přes celou délku desky, nakloněný k čelní straně pro zamezení stékání tekutin vyhřívaná plocha každé varné zóny min. 300 x 300 mm identifikace varných nádob od průměru 120 mm s automatickým odpojováním výkonu nevyužité plochy možnost připojení na optimalizaci výkonu přehledně uspořádané ovládací prvky na čele přístroje ovládání každé zóny samostatně vlastním ovladačem s osmi stupni výkonu kontrolka zbytkového tepla po vypnutí (červená kontrolka) hygienický, snadno čistitelný povrch zařízení snadná instalace a servis CE certifikace ochrana proti průniku vody IPX5 možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900	450	920	220	1	8	400				
b.9	<b>Elektrický 4 plotýnkový sporák se sklokeramickou deskou</b> sklokeramická varná deska Velikost varné desky: 317 x 650 x 6 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm přední opláštění bezespárové z nerezové oceli AISI 304 DIN 1.4301, tloušťka min. 2 mm termostatické ovládání pro každou varnou zónu sběrný, čistící kanálek přes celou délku desky, nakloněný k čelní straně pro zamezení stékání tekutin vyhřívaná plocha každé varné zóny min. 300 x 300 mm identifikace varných nádob od průměru 120 mm s automatickým odpojováním výkonu nevyužité plochy možnost připojení na optimalizaci výkonu přehledně uspořádané ovládací prvky na čele přístroje ovládání každé zóny samostatně vlastním ovladačem s osmi stupni výkonu kontrolka zbytkového tepla po vypnutí (červená kontrolka) hygienický, snadno čistitelný povrch zařízení snadná instalace a servis CE certifikace ochrana proti průniku vody IPX5 možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900	900	920	220	1	16	400				

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	sklokeramická varná deska Velikost varné desky: 720 x 720 x 6 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm přední opláštění bezespárové z nerezové oceli AISI 304 DIN 1.4301, tloušťka min 2 mm• termostatické ovládání pro každou varnou zónu sběrný, čistící kanálek přes celou délku desky, nakloněný k čelní straně pro zamezení stékání tekutin vyhřívaná plocha každé varné zóny min. 300 x 300 mm identifikace varných nádob od průměru 120 mm s automatickým odpojováním výkonu nevyužité plochy možnost připojení na optimalizaci výkonu přehledně uspořádané ovládací prvky na čele přístroje ovládání každé zóny samostatně vlastním ovladačem s osmi stupni výkonu kontrolka zbytkového tepla po vypnutí (červená kontrolka) hygienický, snadno čistitelný povrch zařízení snadná instalace a servis CE certifikace ochrana proti průniku vody IPX5 možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900										
b.9a	<b>Celonerezová podestavba</b> pro 5.9a, 5.10, 5.10a	1500	920	680	1						
	v hygienickém provedení H3, provedený ve shodném profilu s technologií varného bloku vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm Možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900										
b.10	<b>Neutrální celonerezová pracovní plocha</b>	300	920	900	1						
	vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301 povrchová úprava leštěním „Scotch Brite“ včetně nerezových stavitelných nožiček 150 mm přední prolis stejný jako u varné technologie										
b.11	<b>Kotel elektrický dvouplášťový 80 ltr. Kruhový</b>	900	920	900	1	18	400		S.3/4" T.3/4" SUV.1/2"		
	včetně stavitelných nerezových nožiček 150 mm• nosná rámová konstrukce, roboticky svařená, z nerezové oceli AISI 430 – DIN 1.4016 o síle min. 3 mm mikroprocesorem řízené automatické vaření, nastavení požadované teploty, nastavení času vaření, chybová hlášení průměr kotle 595 mm, hloubka kotle 400 mm vnější konstrukce z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, povrchová úprava leštěním Scotch Brite“ vrchní deska prolisovaná se zaoblenými rohy, tloušťka min 1,2 mm automatické plnění mezipláště včetně automatického odvodu odvětrání automatické řízení optimálního tlaku v meziplášti vnitřní dno kotle z molybden nerezové oceli AISI 316 DIN 1.4436, bezespárové dvojitě víko z nerezové oceli AISI 304 – DIN 1.4301, parotěsné, bezespárové, vyvážené otvírání víka do úhlu cca 90° uzavřený ohřevný systém s maximálním pracovním tlakem 0,5 bar přední opláštění bezespárové z nerezové oceli AISI 304 DIN 1.4301, tloušťka min 2 mm. manometr pro sledování tlaku v plášti, s indikátorem na čelní panelu pojistný ventil pro případ přehřátí kotle napouštěcí baterie s otočným ramenem vypouštěcí ventil min.1 1/2“ CE certifikace možnost hygienicky spojit s ostatními zařízeními Systemu 900 regulace teploty 30° až 110°C s elektromechanickým termostatem 3 stupně regulace výkonu (1/3, 2/3, 3/3) topné elementy z INCOLOY 800 kontrolka signalizace „zapnuto“ možnost připojení na optimalizaci výkonu										
b.12st	<b>Podlahová vpust'</b> s roštem - DODÁVKA STAVBY celonerezové provedení skládá se z vyjímatelného roštu, horního dílu (vany), příruby pro uchycení izolace, zápach. uzávěrky a spodního dílu protiskluzový rošt o výšce 25 mm a velikosti ok 25x25 mm z pásk. oceli tl. 2 mm odtok DN 100	900	400		1					100	DODÁVKA STAVBY
A1.21	<b>TABLETOVÁNÍ</b>										
21.1	<b>Tabletovací pás</b>	3500	550	900	1	5	400				
	celonerezový pásový dopravník na rozdělování stravy, rychlost je plynule regulovatelná v rozmezí 0-18m/min, boční ochranná lišta po celé délce, koncový spínač, stavitelné nožičky, motorová jednotka a el. skříň min. 400 mm nad podlahou, výklopná rozvodná skříň pro lepší přístup -8zásuvek										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		příkon kW	napětí V				
21.2	<b>Vozík 4 regálový roštový pro uskladnění dílů tabletového systému</b>	1275	615	1820	1						
	na uskladnění horních dílů tabletů, 4 otočná kolečka z toho 2 s brzdou -celonerezové provedení 4 regály pro uskladnění dílů tabletového systému										
21.3	<b>Pojízdný konzolový zásobník na koše pro hrnky a sklenice</b>	710	680	900	1						
	celonerezové provedení 4 otočná kolečka Ø 100 mm, z toho 2 s brzdou kapacita 6 ks košů 500x500 mm pracovní deska se hmotností košů posouvá po svislé konzole tak, že horní koš je stále ve stejné poloze										
21.4	<b>Pojízdný ohřevný miskový zásobník jednotubusový</b>	635	480	900	1	0,75	230				
	celonerezové provedení, madlo 4 otočná kolečka Ø 100 mm, z toho 2 s brzdou slouží k předejití mísek kapacita 1 x 48 misek el. vyhřívání s termostatem, připojitelný flexošňůrou do zásuvky vč. polykarbonátového poklopu										
21.5	<b>Vozík 4 regálový roštový na uskladnění tabletů</b>	1275	615	1820	1						
	na uskladnění spodních dílů tabletů, 4 otočná kolečka z toho 2 s brzdou -celonerezové provedení 4 regály pro uskladnění dílů tabletového systému										
21.6	<b>TABLETOVÝ SYSTÉM</b>				80						
6a	<b>Vyhřívání tablet</b>	530	325	28	80						
	Tablet o rozměru 530 x 325 mm se 2 -mi vyhřívacími pozicemi na místě hlavního jídla a polévky Vyhřívání pozice obsahují senzory, které díky použitému víku rozpoznají, zda má být jednotlivé zóna vyhřívána nebo bez ohřevu Obě zóny jsou vybaveny teplotním čidlem a řídí automaticky vyhřívání výkon až do dosažení požadované teploty Přenos elektrické energie je zajištěn bezpečným nízkým napětím 24 V Tablet je plně izolovaný a umožňuje uchopení spodního dílu ihned po regeneraci U tabletu nesmí docházet k vzájemnému teplotnímu ovlivňování, teple nesmí ovlivňovat studené Vrchní plocha tabletu je z umělé hmoty vhodné pro styk s potravinami Tablet musí mít vysokou teplotní odolnost se zesílenými hranami pro mytí v mycích automatech V případě poruchy musí tablet rozpoznat chybu a odpojit tablet od ohřevu Tablet je vhodný pro Cook nad Serve, Cook and Chill a cook nad Freeze Všechny komponenty tabletu musí být použitelné v myčce až do 85°C Technická data: Rozměry: 530 x 325 x 28 mm Váha: 1400 g Materiál: Polypropylen										
6.b	<b>Kryt tabletového systému pro hlavní jídlo (průměr krytu min. 260mm)</b>				80						
	Dvouplášťový, dobře izolovaný, vhodný pro spodní díl tabletu Aktivuje funkci ohřevu Při mytí v myčce a termo desinfekci tvarově stálý Průměr krytu min 260 mm										
6.c	<b>Kryt tabletového systému pro polévku (průměr krytu min. 160mm)</b>				80						
	Dvouplášťový, dobře izolovaný, vhodný pro spodní díl tabletu Aktivuje funkci ohřevu Při mytí v myčce a termo desinfekci tvarově stálý Průměr krytu min 160 mm										
6.d	<b>Talíř pro hlavní jídlo v tabletovém systému (průměr krytu min. 230mm)</b>				80						
	Ploché dno pro ideální přenos energie Kvalitní tvrzený porcelán, vhodný pro mikrovlnný ohřev Vhodný pro mytí v mycích automatech, odolné proti stohování Průměr min 230 mm Výška okraje min 40 mm Objem talíře min 0,6 L										
6.e	<b>Polévková miska pro polévku v tabletovém systému (průměr krytu min. 120mm)</b>				80						
	Ploché dno pro ideální přenos energie Kvalitní tvrzený porcelán, vhodný pro mikrovlnný ohřev Vhodný pro mytí v mycích automatech, odolné proti stohování Průměr min 120 mm Výška okraje min 50 mm Objem talíře min 0,25 L										
21.7	<b>Vyhřívání výdejní vozík na 3GN1/1, s otevř.sp.prostorem a dělenou vanou bez prolisu</b>	1225	665	900	1	2,1	230				

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	celonerezové provedení, 4 kolečka z toho 2 bržděná, teplota sekcí je samostatně regulovaná termostaty										
21.8	Tabletový vozík určený k rozvozu tabletů naplněných stravou a určených k regeneraci, či pasivnímu chlazení				4						
	Tabletové vozíky k přepravě a regeneraci a pasivnímu chlazení stravy vhodné pro tablety velikosti gastronorma Vozík je kompletně z kvalitní nerezové oceli AISI 304, samonosná konstrukce Vozík je dvouplošťový, ze všech stran uzavřený, izolovaný Uzavřená a stabilní konstrukce stanice včetně řídicí elektroniky na střeše vozíku Ovládání z čelní strany přes dotykový displej, ovládání umožňuje automatický regenerační program nebo manuální nastavení regenerace Uzavřená a stabilní konstrukce včetně řídicí elektroniky, možnost stahová dat HACCP přes USB port Korpus v oblasti dveří je vybaven těsnícím profilem vyjímatelným bez použití nářadí Křídlové dveře, otvírající se v úhlu min 270° s aretací, ovládání jednou rukou Vnitřní prostor pro tablety velikosti gastronormy s podélnými vsuvy Vsuvy jsou lisované, z hygienických důvodů ne vevařené Chlazení vozíků prostřednictvím chladících desek Vozík má kapacitu na min. 2 chladící desky o velikosti GN 1/1 Vozík je rozdělen na 2 oddělení, každé oddělení má na zadní straně lištu s kontakty Pro každý vsuv jsou určeny 2 kontakty pro cílené předávání tepla do vyhřívaných zón tabletu 4 vertikální madla na bocích vozíků slouží k manipulaci s vozíkem i při otevřených dveřích Vozík má 4 nerezová kolečka o velikosti min. 200 mm, 2 řiditelná Po obvodu vozíku jsou je nárazová lišta Technická data: Rozměry cca885 x 750 x 1735 mm Počet oddělení:2 Velikost vsuvu:GN 1/1/ 530 x 325 mm Počet vsuvů:24 Rozeč mezi vsuvy:min 105 mm Krytí:min IPX5										
21.9	Nerezové umyvadlo, vč. baterie, zadní lem	400	300	250	1				S.1/2´ T.1/2´	50	
	celonerezové provedení										
A1.22 UMÝVÁRNA BÍLÉHO NÁDOBÍ											
22.1	Parapetní deska s 6 konzolemi	1450	600	40	1						Domérek
	celonerezové provedení, bez lemu konzole 200 x 100 x 25										
22.2	Třídící stůl s automatickým posuvem košů do myčky (posuv poháněný z myčky), s dřezem po celé délce třídícího stolu a s šikmou policí nad stolem na uložení prázdných košů	1200 (1500)	1280	900 (1600)	1						Domérek
	Na 3 koše s automatickým transportem mycích košů. Konstrukce z nerez oceli AISI304. Dno svažující se k odpadu s dvojitým sběrným košíčkem. Vedení mycích košů se svažuje směrem k třídící straně. Mechanický posun košů poháněný myčkou. Čtvercové 40x40mm výškově stavitelné nohy. Pro mycí koše 500x500mm.										
	-otvor pro odpad s gumovou manžetou										
	-volný spodní prostor pro umístění odpadních nádob										
	-s prolisem pro vedení košů										
	-otevřené provedení										
	-trnož bez police										
	-prostor pro 4 koše										
	-policová nástavba dvoupatrová										
22.2a	Sprcha tlaková s ramínkem se směšovací baterií				1						
	kohoutky na st. a teplou vodu, tlak. hadice s pružinou o délce 1100mm, úchytky na zeď										
22.3	Mycí stroj s automatickým posuvem košů z prava do leva včetně tepelného čerpadla a sušící zóny	2500	872	2150	1	30,6 (57A)	400		TV.3/4´ SUV.3/4´	70	
	mycí stroj s automatickým posuvem košů z leva do prava, s usením a tepelným čerpadlem										
	myčka musí být ve dvouplošťovém provedení s izolací pláště a mycích tanků										
	hlubokotažné mycí tanky z nerezové oceli ne svařované – z hygienických důvodů										
	ovládání myčky pomocí dotykového displeje s ukazatelem aktuální teploty v mycích tankách, teploty oplachu a teploty sušení										
	teploty budou zobrazovány současně										
	ovládání myčky bude pomocí dotykového displeje s možností nastavení alespoň s rychlostí košů s výkonem min. 120, 180 a 240 košů, hodnota 180 košů/hod. odpovídá rychlosti 180 košů/hod.										
	myčka musí být vybavena elektronikou s ukazatelem servisních parametrů, servisním chybovým hlášením s možností kontroly a nastavení provozních parametrů										
	komunikace plně v ČI										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.	ks	příkon kW	napětí V	příkon kW		DN mm	
	konstrukce myčky- všechny plechové díly, mycí tanky, síta a čerpadla včetně oběžných kol musí být z materiálu min. CrNi 1.4301										
	všechny plastové díly mechanicky namáhané musí být vyztuženy skelným vláknem v množství min. 25%										
	myčka musí být vybavena systémem přizpůsobujícím spotřebu vody dle skutečného množství nádobí procházející myčkou										
	myčka musí být vybavena automatickou funkcí zajišťující, že myčka myje, jen když je v ní nádobí										
	myčka musí umožňovat mytí vodou o teplotě min. 60 °C – vyšší účinnost mycích										
	myčka musí být vybavena dávkovačem mycího a oplachového prostředku										
	myčka musí být vybavena funkcí splachování mycích nástrojů v předmycí zóně a spláchnutí do síta v základací zóně, které je možno vyjmout bez nutnosti zastavit mycí										
	myčka musí mít samostatné napouštění mycího tanku teplou vodou										
	Tepelné čerpadlo je umístěno společně s nutnou rekuperací tepla v nastavci výstupního vzduchu na modulu oplachu.										
	ventilátor zajišťuje kontinuální proudění tepla v výstupního vzduchu ze zařízení přes										
	průjezdnu výška min. 430 mm.										
	minimálně 10 mycích ramen v mycí zóně, vyjímatelné v blocích										
	myčka musí být vybavena funkcí při spouštění myčky - kontrola provozního stavu.										
	funkčnost a těsnost čerpadel, funkčnost topení, umístění sít, umístění mycích ramen se										
	zabývá na dílně										
	příkon čerpadla předací zóny min. 1,5 kW										
	příkon čerpadel mycí zóny min. 2 kW										
	příkon čerpadla oplachové zóny min. 0,5 kW										
	oplachová zóna bude třístupňová										
	sušicí zóna s délkou min 850 mm a výkonem min. 4,5 kW										
	teplo vycházející z myčky bude mít teplotu max. 21 °C bez nutnosti napojení na										
	teplovodní okružní sít										
	spotřeba vody za hodinu mytí bude max. 140 litrů/hod.										
22.4st.	<b>Podlahová vpust'</b> s roštem - DODÁVKA STAVBY	1300	300		1					100	DODÁVKA STAVBY
	celonerezové provedení										
	skládá se z vyjímatelného roštu, horního dílu (vany), příruby pro uchycení izolace, západ.										
	uzávěrky a spodního dílu										
	protiskluzový rošt o výšce 25 mm a velikosti ok 25x25 mm z pásk. oceli tl. 2 mm										
	odtok DN 100										
22.5	<b>Celonerezový válečkový, prolamovaný stůl</b> napojený na odpad, s koncovým spínačem na vypnutí posuvu košů	1050	635	900	1					50	Domérek
22.6	<b>Výlevka kombinovaná s umyvadlem,</b> vč. baterie, zadní lem	500	700	900	1				S. 1/2' T. 1/2'	50	
	celonerezové provedení – spodní vana (výlevka) 400x400x200 mm s vyklápěcím roštem, horní vana (umyvadlo) 340x240x150 mm, nohy z jeklu 40x40x1,5 mm, výšková										
	stavitelnost ± 20 mm										
	zadní lem v. 40 mm										
	vč. pákové stojánkové baterie u horní vany s možností natočení nad obě vany a sifonu										
22.7	<b>Nerezový navijecí buben, tlaková hadice 10m, tlaková sprcha</b>	300	120	300	1				S. 1/2' T. 1/2'	gule 50	nástěnná směs.bat.- STAVBA
22.8	<b>Centrální úprava vody (automatický změkčovač)</b> pro 2x mycí stroj (pol.20.5 + 24.5), 2x konvektomat (pol.18.2 + 18.3), 2x 150l + 1x 300l + 1x 100l kotel - duplikátory (pol.17.8, 17.9, 17.3, 17.12)	440	270	800	1	0,1	230		Rozvod SUV	50	
	Automatický změkčovač použitelný do tvrdosti vody 60 st.N										
	dvojitý tank naplněný katexovou pryskyřicí, který je řízen jedním řídicím modulem										
	řídicí modul měří množství vody proteklé systémem kontrolních disků po průtoku										
	určitého množství vody se automaticky spouští regenerace a tok vody je předán z jednoho tanku na druhý										
	Průtok doporučený max. 30l/min										
	Počet tanků: 2										
	Materiálové provedení tanků: sklolaminát										
	Množství ionexu: 20 l/tank										
	Ionexová pryskyřice: silně kyselý katex										
	Výška lože: 635 mm										
	Řídicí modul: ne-elektrický kinetický modul										
	Měřicí turbínka: polypropylén, rozsah 1,1 – 94 l/min										
	Solankový tank – materiál: HDPE										
	Solankový tank – rozměr: 457x889 mm (průměr x výška)										
	Solankový tank – kapacita: 100 kg tablet, soli										
	Množství soli na regeneraci 1 tanku: 1,8 kg										
	Doba regenerace (1 tank) : 45 min										
	Omezovač průtok proplachu: zabudovaný 7,6 l/min										
	Odpadní voda na regeneraci 1 tanku: 132 l										
	Vstupní voda: tlak 2,0-8,0 bar, teplota 2 – 45 °C, pH 5-10,										
	Tvrdost celková max 60°N										
	Rozměry (mm): 432x203x1168+457x889										
	Diskový filtr na nečistoty s manuálním oplachem										
	délka a šířka 34 a 13 cm										
	max. tlak 10 bar										
	max. teplota 65°C										
	průtok do 5 m3/hod										

Pozice	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	rozměry [ mm ]			MJ	Elektro		Plyn	Voda	Odpad	Poznámka
		š.	hl.	v.		ks	příkon kW				
	OSTATNÍ										
	Gastronádoby GN 1/1-200 se sklopnými držadly				10						
	Víka se silikonovým těsněním na GN 1/1				10						
	Víka na GN 1/1				10						
	Gastronádoby GN 1/2-200 se sklopnými držadly				20						
	Víka se silikonovým těsněním na GN 1/2				10						
	Víka na GN 1/2				20						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-65				18						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-100				18						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-200				8						
	Gastronádoby GN 1/1-65				12						
	Gastronádoby GN 1/1-40				12						
	Gastronádoby GN 1/1-200 se sklopnými držadly				10						
	Víka se silikonovým těsněním na GN 1/1				5						
	Víka na GN 1/1				10						
	Gastronádoby GN 1/2-200 se sklopnými držadly				20						
	Víka se silikonovým těsněním na GN 1/2				10						
	Víka na GN 1/2				20						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-65				18						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-100				18						
	Gastronádoby děrované GN 1/1-200				8						
	Gastronádoby GN 1/1-65				12						
	Gastronádoby GN 1/1-40				12						
	Demontáž a částečná likvidace stávající technologie				1						
	včetně likvidačních protokolů										
	MATERIÁLY A ZPRACOVÁNÍ NEREZOVÉHO NÁBYTKU										
	Následující specifikace se vztahují na všechny položky zmíněné dále, které jsou zkonstruované na míru. Všechny použité materiály musí být nové a musí mít nejvyšší kvalitu, schválenou pro dané odvětví, jakož i musejí odpovídat specifikovaným jakostním normám. Nerezovou ocelí se rozumí chromniklová ocel 18/10. Musí odpovídat předem stanovené tloušťce dle norem, a to následovně: <b>minimální tloušťky:</b> Dřezy 1,0 mm, pracovní desky 1,5 mm, horní police 1,5 mm, police v podstavbách 1,0 mm, korpusy skříněk 1,0 - 1,5 mm, nerezové trubkové (40x40 mm) 1,5 mm, vodící lišty 1,5 mm, základny skříněk 1,0 mm, deskové regály 1,25 mm, dvířka 1,0 mm <b>Desky pracovní stolové</b> Pracovní desky i dřezové musí být vyrobeny z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni, jakosti dle ČSN 17240,17241,DIN W.Nr.1.4301, ASTM 304 s atestem pro použití ke styku s potravinami. Deska plně zavařená a vybroušená a bez nebo s límcem-límcí i po straně a ze zadní strany jsou límce plně uzavřené. Desky budou opatřeny povrchovou úpravou broušenou se zrnem o hodnotě 240. Svaření a následné vybroušení svislých rohů desky o tloušťkách 40 nebo 50 mm a dle přání i jiného rozměru, je provedeno s napojením na uvedenou hodnotu brusu. U desek musí být provedeny podhyby pod úhlem 45 stupňů a v návaznosti na podnoží stolů jsou tyto dle potřeby uzavřené. Deska tak musí tvořit s podnožím kompaktní celek vyhovující nejprísnějším hygienickým předpisům. <b>Desky pracovní dřezové</b> Pracovní desky musí být opatřeny vevařeným lisovaným dřezem nebo dřezy o příslušných velikostech a hloubce. Vevaření musí být provedeno s vybroušeným bezspárovým napojením bez vizuální možnosti zjištění místa tohoto napojení. <b>Závěsné skříně</b> <b>Regály</b> Regály musí být dodány z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni jakosti dle ČSN 17240,17241,DIN W.Nr.1.4301, ASTM 304 s atestem pro použití ke styku s potravinami. Přestavitelné nebo s pevně přivařenými nosnými policemi s nerez výztuhami. Nohy regálů jáckl 30/30 mm o tloušťce 1,5 mm. Pevné a přestavitelné regály budou opatřeny opatřeny stavitelnými nosnými umělohmotnými nožičkami s možností výškového nastavení v rozsahu 25 mm.										