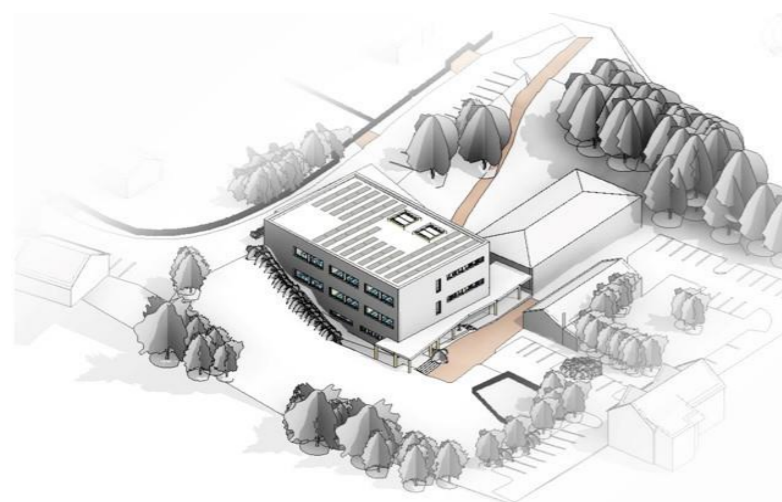


# PŘÍLOHA Č.1: GASTROPROVOZ

## II. STUPEŇ ZŠ V OBCI OHROBEC

DOPLŇUJÍCÍ MATERIÁL K MATERIÁLU:  
TECHNICKÉ SPECIFIKACE A STANDARDY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ



**Stavebník:** U Rybníků II č.p. 30,  
Ohrobec  
252 45

**Vypracoval:** Energy Benefit Centre a.s.  
Křenova 438/3,  
Praha 6162 00  
IČ: 29029210, DIČ: CZ29029210

**Datum:** 17.05.2024

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
	M.Č. * - SUCHÝ SKLAD															
1	Skladový regál, 5 polic	9	900 x 400 x 1800													
	M.Č. * - HRUBÁ PŘÍPRAVNA A SKLAD KOŘENOVÉ ZELENINY															
1	Škrabka brambor a zeleniny, nerezová, korundové pokrytí bubnu a dna škrabky, náplň min. 12 kg, výkon min. 200 kg /hod, spotřeba vody max. 2,5 lt /kg, délka loupání 1,5-3 min.	1	700 x 950				0,55	0,55	DN 15			gula		betonový sokl (v = 150 mm) a gula je dodávka stavby		
2	Lapač slupek a škrobu, celonerezové provedení,	1	320 x 380													
3	Betonový sokl s vybráním pro gulu (500x 500)	1	1100 x 600 x 150											dodávka ZTI a stavby vč. guly		
4	Vanový vozík nerezový GN 2/1 na brambory a zeleninu	2	735 x 610 x 500													
5	Umyvadlo nerez vč. baterie bez ručního ovládání a sifonu a směšovače	1	470 x 370 x 225						DN 15	DN 15		DN 50				
6	Pracovní stůl nerezový s dřezem (500x500x250), s policí, vč. stojánkové směšovací baterie a sifonu, zadní lem	1	1550 x 700 x 900						DN 15	DN 15		DN 50				
7	Pracovní stůl nerezový s krájecí nierolenovou deskou, s roštovou policí, zadní a boční lem	1	1200 x 700 x 900													
8	Nástěnná police nerezová, dvouetážová, přestavitelné police	1	1200 x 300 x 450													
9	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzavěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	800 x 400 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
10	Pojízdná nerezová nádoba na odpadky s víkem 50l, 4 otočná kolečka	1	380 x 615													
11	Dřevěná rohož na zeleninu a brambory	1	2800 x 1300 x 150											dodávka stavby		
	M.Č. ***- ÚKLID															
1	Nástěnná police nerezová na úklidové prostředky, dvouetážová, přestavitelné police	1	1000 x 400 x 1800													
2	Výlevka	1							DN 15	DN 15		DN 70		dodávka ZTI		
	M.Č. * - SKLAD ODPADKŮ															
1	Chladicí komora na odpad nerez, ventilované chlazení, vestavěný agregát, automatické odtávání, automatické odpařování kondenzátu, digitální termostat, horní víko pro vhazování odpadu, antibakteriální nerezová úprava vnitřního prostoru, komora je vhodná na nádoby na odpad o objemu 240 l, teplotní rozsah +4 až +8 °C, typ chladiva R290, vč. 2 ks pojízdných plastových nádob na odpad	1	1650 x 850 x 1050	0,3				0,3								
2	Podlahová vpust'	1										DN 70		dodávka ZTI		
3	Směšovací baterie s vývodem na hadici	1							DN 15	DN 15				dodávka ZTI		
	M.Č. * - PŘÍJEM ZBOŽÍ															
1	Váha příjmová 300kg, na podlahu, dvourozsohová váha 150/300 kg s přesností (dílek) 50/100 g, vážná plocha 600 x 800 mm, hliníkový tenzometrický snímač, podsvícený displej LCD pěti-místný na nerezové nožce, plastové provedení indikátoru skrytím proti vodě IP-54 Komunikační port RS232 pro připojení tiskárny, počítače atd. napájení přes adaptér AC230V, alternativní napájení přes dobíjecí akumulátor 6V (délka provozu 30 - 50 provozních hodin), funkce: nulování, tára, hold, sčítání navážek, počítání kusů, limitní vážení, auto-off, ověření v ceně	1	600 x 950 x 900	0,1				0,1								
2	Pracovní stůl nerezový s uzamykatelnou zásuvkou, spodní plná police, zadní lem	1	1200 x 600 x 900													
3	Plošinový vozík nerezový	2	800 x 650 x 900													
4	Rudl ocelový s ochrannou lištou, na nafukovacích kolech	1														
	M.Č. * - Boxy a chlazení															
1	Mrazicí box vč. izolované podlahy, teplota -18°C až -25°C, systém spojení panelů pero-drážka s excentr. zámkem vč. rohových sloupků, opláštění PUR izolace bílé, lakované, tl. izolace min. 100 mm, vnější rozměry cca 2700 x 1650 x 2350 1x otočné dveře 900x2000 mm, strop z PUR panelů tl. min.100 mm, kondenzační a chladicí jednotka bude umístěna na stropu boxu, Cu sací a kapalinové potrubí včetně izolace a úchytlů, osvětlení a elektrorozvodů vč. regálového vybavení po třech stranách boxu, revize únika chladiva tlaková zkouška systému	1	2750 x 1650 x 2450		3			3				DN40		stavba zajistí dostatečné odvětrání prostoru chladících jednotek		
2	Chladicí box bez podlahy, teplota +2° až +4°C, systém spojení panelů pero-drážka s excentr. zámkem vč. rohových sloupků, opláštění PUR izolace bílé, lakované, tl. izolace min. 75 mm, vnější rozměry cca 2300 x 1650 x 2250 1x otočné dveře 900x2000 mm, strop z PUR panelů tl. min.75 mm, kondenzační a chladicí jednotka bude umístěna na stropu boxu, Cu sací a kapalinové potrubí včetně izolace a úchytlů, chladivo R452A, vč. osvětlení a elektrorozvodů vč. regálového vybavení po třech stranách boxu, revize únika chladiva tlaková zkouška systému	1	2300 x 1650 x 2300		2			2				DN40		stavba zajistí dostatečné odvětrání prostoru chladících jednotek		

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
3	Chladnička pro GN 2/1 s objemem min. 650 litrů, ventilační chladicí systém, uzamykatelné plné dveře, en.tř. C, rozsah chlazení: -2 / + 15 °C, 3-úrovňové nastavení vnitřní vlhkosti, elektronické ovládání LC-displej monochrom, digitální zobrazení teploty, funkce optického a akustického alarmu, funkce zámku displeje, vnější nerezový plášť, min. 5× zesílený, rošty GN 2/1 s šedým povlakem, podlahové rošty; výška polic je, nastavitelná po 100 mm, nosnost na polici: max. 60 kg, automatické zavírání dveří, lze měnit směr otevírání dveří. hygienické a vyměnitelné těsnění dveří, automatické odmrazování, nerezové nohy nastavitelné od 150 do 180 mm, chladivo bez FCKW-FKW (R 600a) a izolace stěn min. 50 mm, roční spotřeba energie max.: 635 kWh, provoz možný při okolní teplotě: mezi + 10 / + 40 ° C, klimatická třída 5, třída energetické účinnosti C, podlahová výpust pro snadné čištění	3	750 x 750 x 2000	0,2				0,6								
4	Mraznička min. 540 litrů, lze vložit přepravku, ventilační chladicí systém, uzamykatelné dveře plné, rozsah chlazení: -9 / -26 °C, digitální ovládání , digitální zobrazení teploty, funkce optického a akustického alarmu, vyhřívání rámu, min. 70 mm silná izolace boční stěny, min. 4 zesílené ocelové rošty, samozavírání dveří, zaměnitelný směr otevírání dveří, vyměnitelné těsnění dveří, chladivo bez freonů (R 290), klimatická třída 5, roční spotřeba energie: max 1120 kWh	1	750 x 750 x 2000	0,4				0,4								
	M.Č. * - Varna															
	TEPLÁ PRODUKCE															
1	El. bojlerový konvektomat 11× GN 1/1, elektronický dotykový panel min. 8" odolný vlhkosti, min. 6 bodová teplotní sonda , min. 7 rychlostí ventilátoru, zásuvy orientované napříč, programování - možnost vytvoření min. 1000 programů s min. 20 kroky, rychlý a úsporný vývin páry pomocí bojleru, automatický přehřev/zchlazení - kompenzace změn teploty při otevření zařízení, automatické čištění a mytí, automatické odvápnění varné komory, horký vzduch 30 - 300 °C, kombinovaný režim 30 - 300 °C, vaření v páře 30 - 130 °C , bio vaření 30 - 98 °C, vaření/pečení přes noc, časování zásuvů, regenerace, nízkoteplotní vaření/pečení, integrovaná sprcha, min. trojitě dveřní sklo	1	950 x 1050 x 850				18-20	18-20	DN 15		DN 20	DN 50		rozvod SVZ mezi změkčovačem zajistí GASTRO		
2	Otevřený podstavec nerezový pod konvektomat se vsuny pro GN	1	930 x 700 x 800													
3	El. bojlerový konvektomat 20 × GN 1/1 včetně zavážecího vozíku, elektronický dotykový panel min 8" odolný vlhkosti, min. 6 bodová teplotní sonda, min. 7 rychlostí ventilátoru, zásuvy orientované napříč, programování - možnost vytvoření až 1000 programů, rychlý a úsporný vývin páry pomocí bojleru, automatický přehřev/zchlazení - kompenzace změn teploty při otevření zařízení, automatické čištění a odvápnění varné komory, horký vzduch: 30 - 300 °C, kombinovaný režim: 30 - 300 °C, vaření v páře: 30 - 130 °C, bio vaření: 30 - 98 °C, nízkoteplotní vaření/pečení, vaření/pečení přes noc, časování zásuvů, regenerace, min. trojitě dveřní sklo, integrovaná sprcha	1	950 x 850 x 1800				35-39	35-39	DN 15		DN 20	DN 50		rozvod SVZ mezi změkčovačem zajistí GASTRO		
4	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzávěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1.25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	300 x 400 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
5	Odsávací zákryt nad konvektomaty, celonerezové provedení z nerez plechu tl. 1mm, vč. odkapového žlábků, výpustního kohoutu, táhel pro zavěšení a výústku pro napojení na vzt, vč. osvětlení, vč. lamelových odlučovačů tuku	1	2000 x 1200 x 400		1			1						dodávka gastro, instalace stavba		
6	Automatický změkčovač vody s řídící hlavicí, proces regenerace se provádí na základě nastaveného času, kapacita změkčené vody při změkčování o 10°dH (l) 3600 l, množství pryskyřice 12 l, vč. filtru pro zachycení nečistot z potrubí	1	360 x 510 x 670	0,1				0,1	DN 20			DN 50				
7	Umyvadlo nerez vč. baterie bez ručního ovládání a sifonu a směšovače	1	470 x370 x 225						DN 15	DN 15		DN 50				
8	Varný kotel elektrický s kruhovou vložkou min. 100l, nesklopný, s elektronickým ovládáním, stupeň zabezpečení: IPX5, nepřímo vyhříváný automaticky doplňovaný duplikátor, digitální panel s dotykovými tlačítky v kombinaci s otočným ovladačem, robustní konstrukce (tloušťka vrchní desky min. 2 mm, rám o tloušťce min. 3 mm), opláštění chromniklovou ocelí (AISI 304) s velkými, snadno čistitelnými 3D zakulacenými rohy, dno kotle z ušlechtilé oceli (AISI 316), svařované bez viditelných spojů se všemi stěnami kotle z nerezové oceli (AISI 304), uzavřený systém vytápění s max. pracovním tlakem 0,5 bar (50 kPa) v duplikátoru, dvojitá stěna parotěsného víka a pružina víka z chromniklové oceli (AISI 304), přední kryt zařízení z chromniklové oceli AISI 304 o tloušťce min. 2 mm, všechny vnější šrouby v chromniklové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, podpora automatického vaření, nastavení pro ohřev a fázi mírného varu, režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 do 100 °C, nastavení rozsahu doby vaření, napouštění studené a teplé vody, automatický režim vaření, digitální zobrazení chybových kódů, ochrana proti nízkému stavu hladiny vody duplikátoru, pojistný ventil, automatické plnění duplikátoru změkčenou vodou, natáčecí vodovodní kohoutek, manometr pro indikaci aktuálního tlaku v plášti, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis, stavitelné nerezové nohy, nerezový okopový systém.	1	900 x (900-950) x 900				18-20	18-20	DN 15	DN 15	DN 15			rozvod SVZ mezi změkčovačem (poz.6) zajistí ZTI		
9	Varný kotel elektrický s kruhovou vložkou min. 150l, nesklopný, s elektronickým ovládáním, stupeň zabezpečení: IPX5, nepřímo vyhříváný automaticky doplňovaný duplikátor, digitální panel s dotykovými tlačítky v kombinaci s otočným ovladačem, robustní konstrukce (tloušťka vrchní desky min. 2 mm, rám o tloušťce min. 3 mm), opláštění chromniklovou ocelí (AISI 304) s velkými, snadno čistitelnými 3D zakulacenými rohy, dno kotle z ušlechtilé oceli (AISI 316), svařované bez viditelných spojů se všemi stěnami kotle z nerezové oceli (AISI 304), uzavřený systém vytápění s max. pracovním tlakem 0,5 bar (50 kPa) v duplikátoru, dvojitá stěna parotěsného víka a pružina víka z chromniklové oceli (AISI 304), přední kryt zařízení z chromniklové oceli AISI 304 o tloušťce min. 2 mm, všechny vnější šrouby v chromniklové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, podpora automatického vaření, nastavení pro ohřev a fázi mírného varu, režim s volitelným teplotním rozsahem od 30 do 100 °C, nastavení rozsahu doby vaření, napouštění studené a teplé vody, automatický režim vaření, digitální zobrazení chybových kódů, ochrana proti nízkému stavu hladiny vody duplikátoru, pojistný ventil, automatické plnění duplikátoru změkčenou vodou, natáčecí vodovodní kohoutek, manometr pro indikaci aktuálního tlaku v plášti, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis, stavitelné nerezové nohy, nerezový okopový systém.	1	900 x (900-950) x 900				22-24	22-24	DN 15	DN 15	DN 15			rozvod SVZ mezi změkčovačem zajistí ZTI		

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
10	El. sklopná multifunkční pánve tlaková s automatickým zdvihem košů Pracovní tlak pánve 0,45-0,6 bar, krytí IPX5, kapacita 2x GN1/1, objem min. 150 l, dno pánve z ušlechtilé oceli (nerezová ocel AISI 316) s nepřilnavým povrchem, rozměr dna pánve min. 710×580 mm, dno uvnitř pánve se zaoblenými rohy pro snadné čištění, integrovaný odpad ve dně vany s elektrickým uzávěrem, automatický zdvih košů, bezpečnostní snímač rozpoznání ramene košů, integrovaná sprcha s automatickým navíjením, integrovaná zásuvka 230 V /16 A, naklápěcí hřídel pánve na přední straně, víko z nerezové oceli (AISI 304), odvod nadbytečné páry otvorem na středu víka, elektronické napouštění vody, motorizované elektrické naklápění s ochranou proti přetížení ovládané z dotykového panelu , ovládací rozhraní s min. 12" dotykovým displejem - komunikace v českém jazyce, ručně nastavitelné provozní režimy pro: dušení, vaření, fritování, atd.... zvláštní funkce pro jemné vaření a pečení s nízkou teplotou přes noc, tlakové vaření při teplotě 110 °C , automatické zajištění a odjištění víka při tlakovém vaření, automatické snížení přetlaku a kondenzace páry na konci varného cyklu s odvodem kondenzátu do odpadu, vícebodá sonda, USB port pro aktualizaci receptů a software zařízení, připojení na internet, stavitelné nerezové nohy	1	1300 x (900-950) x 1050				24-26	24-26	DN 15			DN 50				
11	El. sklopná multifunkční pánve GN 3/1, min 160 lt, rozměry vany min. 1050x600x250 mm, hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, ovládací rozhraní s polohovacím dotykovým displejem - komunikace v českém jazyce, vaření řízené mikroprocesorem s funkcí paměti receptů, min. 8 režimů vaření: smažení, vaření, jemné vaření, noční vaření, hluboké smažení, vícezónové smažení, vaření těstovin a vícezónové hluboké smažení. Funkce pro jemné vaření a pečení s nízkou teplotou přes noc, funkce pro počítání litrů při napouštění pánve, funkce pro úsporu energie při nečinnosti zařízení, funkce pro omezení maximální teploty topných těles, vícebodová sonda pro měření teploty jádra suroviny, integrovaná samonavíjecí sprcha, režim pro snížení energie při používání pánve, obložení z nerezové oceli (AISI 304) pro snadné čištění všech povrchů, dno pánve z ušlechtilé oceli (nerezová ocel AISI 316) svařeno se všemi stěnami pánve z nerezové oceli (AISI 304) s nepřilnavým povrchem, dno pánve odolné vůči deformacím při náhlých změnách teploty, dno uvnitř pánve se zaoblenými rohy pro snadné čištění, naklápěcí hřídel pánve na přední straně, široká odtoková hubička pro snadné vyprazdňování pánve, víko z nerezové oceli (AISI 304), elektronické napouštění vody, motorizované elektrické naklápění s ochranou proti přetížení ovládané z dotykového panelu, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), USB port pro aktualizaci receptů a software zařízení, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis, stavitelné nerezové nohy, nerezový okopový systém.	1	1550 x (900-950) x 900				28-32	28-32	DN 15	DN 15						
12	Neutrální plocha ve varném bloku s napouštěcím ramenem a podestavbou obložení z nerezové oceli (AISI 304), pracovní deska z nerezové oceli (AISI 304) tl. min. 2 mm s čelním rádiusem odpovídajícím návazné technologii, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, masivní napouštěcí rameno plně integrované do neutrální plochy, dvě vody s pákovým ovládaním a otočným ramenem, délka ramene 430 mm, napouštěcí výška ramene 330 mm Podestavba s hygienickým bezespárým provedením, boční panely svařované bez viditelného spoje, spodní prostor otevřený v hygienickém bezespárém provedení H3, stavitelné nerezové nohy, nerezový okopový systém	1	650 x 900 x 900						DN 15	DN 15						
13	Sporák elektrický indukční, 4 varné zóny, otevřená podestavba s lisovanými vsuny na GN1/1 4 varné zóny se čtvercovými topnými cívkami se senzorem ochrany pro každou varnou zónu proti přehřátí, celková varná plocha min. 720×720 mm, sklokeramická varná plocha o tloušťce min. 6 mm, elektronické rozpoznávání velikosti hrnců, obložení z nerezové oceli (AISI 304), pracovní deska z nerezové oceli (AISI 304) tl. min. 1,2mm se zaoblenými hranami, všechny vnější šrouby z nerezové oceli (AISI 304), hygienicky vodotěsný a nečistotám odolný bezespárový zámkový systém propojitelný s ostatními sousedními spotřebiči ve varném bloku, bezpečnostní termostát s automatickým resetem a indikací poruchy pro každou varnou plochu, všechny technologické části přístroje umístěny v přední straně pro snadný přístup a servis. Podestavba s hygienickým bezespárým provedením spodní prostor otevřený v hygienickém bezespárém provedení H3 s 5 lisovanými vsuny pro GN 5×1/1, stavitelné nerezové nohy, nerezový okopový systém	1	900 x (900-950) x 900				28-30	28-30								
14	Pracovní stůl nerezový ve varném bloku, 2x police, pracovní deska bez lemů	2	500 x 1950 x 900													
15	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzávěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1.25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	950 x 500 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
16	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzávěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1.25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	1800 x 500 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
17	Odsávací zákryt nad varný blok, celonerezové provedení z nerez plechu tl. 1mm, vč. odkapového žlábků, výpustního kohoutu, táhel pro zavěšení a vyústku pro napojení na vzt, vč. osvětlení, vč. lamelových odlučovačů tuku, zákryt dělen na 2 části	1	3800 x 2200 x 500		1			1						dodávka gastro, instalace stavba		
18	Chladicí skříň, objem min. 420 litrů LED stropní osvětlení, ventilační chladicí systém, uzamykatelné dveře plné, en.tř. C, rozsah chlazení: -2 / + 15 °C, min. 3-úrovňové nastavení vnitřní vlhkosti, elektronické ovládání, digitální zobrazení teploty, funkce optického a akustického alarmu, funkce zámku displeje, vnější nerezový plášť, min. 5x zesílené rošty se šedým povlakem, automatické zavírání dveří, lze měnit směr otevírání dveří, hygienické a vyměnitelné těsnění dveří, automatické odmrazování; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a), izolace stěn min. 50 mm, klimatická třída 5, roční spotřeba energie: max. 540 kWh, třída energetické účinnosti C	1	600 x 650 x 1900	0,05				0,05								
19	Regálový vozík nerezový se vsuny pro GN	2	700 x 590 x 1640													
	CISTÁ PŘÍPRAVNA ZELENINY															
20	Pracovní stůl nerezový se zásuvkovým blokem vpravo, volným spodním prostorem pro mrazničku vlevo, zadní lem	1	1300 x 700 x 900													

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
21	Podstavná mraznička se statickým chlazením min. 140 litrů, statický chladicí systém výparníkovými policemi, uzamykatelné dveře plné, rozsah chlazení: -9 / -26 °C, elektronické ovládání, digitální zobrazení teploty, funkce optického a akustického alarmu, funkce zámku kláves, vyhřívání rámu dveří, vnější plášť z nerezové oceli, 3 pevné chladicí police + 1 horní odpařovací mřížka, 4 vyjímatelné koše, lze měnit směr otevírání dveří, hygienické a vyměnitelné těsnění dveří, ruční odmrazování, chladivo bez FCKW-FKW (R 600a), klimatická třída 5, roční spotřeba energie: max. 265 kWh	1	600 x 600 x 850	0,1				0,1								
22	Krouhač zeleniny výkon min. 250 kg/hod., počet ot./min 375, Indukční, asynchronní motor, nerezová hřídel, magnetický bezpečnostní systém, kryt motorového bloku z polykarbonátu, 1 regulace rychlosti, vč. nástroje na čištění kostičkovačů , vč. stlačovací kolík pro drobné ovoce a zeleninu , vč. základní sady disků, základní vybavení: vyhazovací kotouč, stlačovací kolík, vyhazovací rameno (na zelí), kartáč na hřídel motoru	1	360 x 350 x 690	0,75				0,75								
23	Chlazený stůl 290 l, 2 sekce s dvířky s agregátem vpravo, nerez pracovní deska s 40 mm zadním lemem, výkonné ventilované chlazení, kompletní nerezové provedení, zaoblené vnitřní hrany, nastavitelné nožičky, elektronický regulátor, digitální ukazatel teploty, automatické odtávání elektrickým topením, snadno vyměnitelné těsnění bez použití nářadí, chladivo R 134a	1	1330 x 700 x 900	0,8				0,8								
24	Váha stolní 10 kg rozměr vážní plochy: 230 x 190 mm, provedení: vážní miska – nerez, kryt váhy – plast, krytí proti vodě a prachu: IP-54, displej: LCD, napájení: AC 230V přes adaptér DC 9V/300mA, alternativní napájení: 6x monočlánek D 1,5V, funkce: tárování, nulování, HOLD. adaptér, nerezová miska, ověření	1	260 x 290 x 140	0,25				0,25								
25	Pracovní stůl nerezový s dřezem (500x500x250), s policí, vč. stojánkové směšovací baterie a sifonu, zadní lem	1	1300 x700 x 900						DN 15	DN 15		DN 50				
	PŘÍPRAVNÁ MASA															
26	Pracovní stůl nerezový s policí a zásuvkovým blokem, zadní lem	1	1200 x 700 x 900													
27	Krájecí deska buková	2	600 x 400 x 30													
28	Univerzální šlehací a hnětací stroj pohon šnekový, kovové převody. digitální ovládání s časovačem a signalizací., odnímatelný plastový bezpečnostní kryt kotlíku, manuální řazení rychlosti, otáčky 132/253/421/min, základní vybava příslušenství: nerezový kotlík s odnímatelným krytem, hnětací hák, šlehací metla, míchač	1	350 x 450 x 580	0,2				0,2								
29	Pracovní stůl nerezový s policí, zadní a pravý lem	1	1200 x 700 x 900													
30	Váha stolní 10 kg rozměr vážní plochy: 230 x 190 mm, provedení: vážní miska – nerez, kryt váhy – plast, krytí proti vodě a prachu: IP-54, displej: LCD, napájení: AC 230V přes adaptér DC 9V/300mA, alternativní napájení: 6x monočlánek D 1,5V, funkce: tárování, nulování, HOLD. adaptér, nerezová miska, ověření	1	260 x 290 x 140	0,25				0,25								
31	Chlazený stůl 290 l, 2 sekce s dvířky s agregátem vpravo, nerez pracovní deska s 40 mm zadním lemem, výkonné ventilované chlazení, kompletní nerezové provedení, zaoblené vnitřní hrany, nastavitelné nožičky, elektronický regulátor, digitální ukazatel teploty, automatické odtávání elektrickým topením, snadno vyměnitelné těsnění bez použití nářadí, chladivo R 134a	1	1330 x 700 x 900	0,8				0,8								
32	Pracovní stůl nerezový s policí a krájecí neirolenovou deskou, zadní lem	1	1400 x 700 x 900													
33	Nástěnná police nerezová, dvouetážová, přestavitelné police	2	1400 x 300 x 450													
34	Chladicí skříň, objem min. 420 litrů LED stropní osvětlení, ventilační chladicí systém, uzamykatelné dveře plné, en.tř. C, rozsah chlazení: -2 / + 15 °C, min. 3-úrovňové nastavení vnitřní vlhkosti, elektronické ovládání, digitální zobrazení teploty, funkce optického a akustického alarmu, funkce zámku displeje, vnější nerezový plášť, min. 5x zesílené rošty se šedým povlakem, automatické zavírání dveří, lze měnit směr otevírání dveří, hygienické a vyměnitelné těsnění dveří, automatické odmrazování; Chladivo bez FCKW-FKW (R 600a), izolace stěn min. 50 mm, klimatická třída 5, roční spotřeba energie: max. 540 kWh, třída energetické účinnosti C	1	600 x 650 x 1900	0,05				0,05								
35	Pracovní stůl nerezový s dřezem (500x500x250), s policí, vč. stojánkové směšovací baterie a sifonu, zadní lem	1	1800 x 700 x 900						DN 15	DN 15		DN 50				
36	Nástěnná police nerezová, dvouetážová, přestavitelné police	1	1800 x 300 x 450													
37	Pojízdný pracovní stolek nerezový s vodítky na GN 1/1, celonerezové provedení , 2 × 8 pater pro 16 ks GN 1/1, .stojan má čtyři kolečka, z toho 2 brzděná	1	775 x 590 x 900													
38-40	neobsazeno															
	PŘÍPRAVA TĚSTA															
41	Pracovní stůl nerezový s policí a zásuvkovým blokem, s granitovou deskou, zadní lem	1	1800 x 700 x 900													
42	Pracovní stůl nerezový s dřezem (500x500x250), s policí, vč. stojánkové směšovací baterie a sifonu, zadní lem	1	1500 x 700 x 900						DN 15	DN 15		DN 50				
43	Chlazený stůl 290 l, 2 sekce s dvířky s agregátem vpravo, nerez pracovní deska s 40 mm zadním lemem, výkonné ventilované chlazení, kompletní nerezové provedení, zaoblené vnitřní hrany, nastavitelné nožičky, elektronický regulátor, digitální ukazatel teploty, automatické odtávání elektrickým topením, snadno vyměnitelné těsnění bez použití nářadí, chladivo R 134a	1	1330 x 700 x 900	0,8				0,8								
44	Pracovní stůl nerezový s policí a zásuvkovým blokem, zadní a boční lem	1	1300 x 700 x 900													

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
45	Univerzální šlehací a hnětací stroj pohon šnekový, kovové převody. digitální ovládání s časovačem a signalizací., odnímatelný plastový bezpečnostní kryt kotlíku, manuální řazení rychlosti, otáčky 132/253/421/min, základní výbava příslušenství: nerezový kotlík s odnímatelným krytem, hnětací hák, šlehací metla, míchač	1	350 x 450 x 580	0,2				0,2								
46	Univerzální šlehací a hnětací stroj 60 lt třírychlostní motor = 1,5 /2,2 /2,5 kW, celokovová konstrukce, mechanickým ovládání, časovač, signalizace chyb, stop vypínač, náboj pro přídavná zařízení, motorický zdvih kotlíku, mísa 60lt, hnětací hák, míchač, šlehací metla, transportní vozík a podstavec pro kotlík, mísa 30l, redukce mísy, hnětací hák, míchač, šlehací metla, transportní vozík, přípojná řezačka o výkonu 450 kg/ h /1x háček (na vytahování šneku) • 1x nůž • 1x křížový nůž • 1x stěrací nůž • 4x (celkem) průtláčné destičky velikost 3 / 4,5 / 8 / 12 • 1x průtláčná deska na guláš • 1x průtláčná deska na dršťky • 1x kroužek • 1x tlačítko/	1	550 x 1050 x 1150			2,5-3,5		2,5-3,5								
47	Váha stolní 10 kg rozměr vážní plochy: 230 x 190 mm, provedení: vážní miska – nerez, kryt váhy – plast, krytí proti vodě a prachu: IP-54, displej: LCD, napájení: AC 230V přes adaptér DC 9V/300mA, alternativní napájení: 6x monočlánek D 1,5V, funkce: tárování, nulování, HOLD. adaptér, nerezová miska, ověření	1	260 x 290 x 140	0,25				0,25								
48	Nástěnná police nerezová, dvouetážová, přestavitelné police	1	2000 x 300 x 450													
49	Úmyvadlo nerez vč. baterie bez ručního ovládání a sifonu a směšovače	1	470 x370 x 225						DN 15	DN 15		DN 50				
	<b>M.Č. * - umývárna provozního nádobí</b>															
1	Pracovní stůl nerezový se svařovaným dřezem 1000 x 500 x 300, s roštovou policí, vč. stojánkové baterie profi, model stolní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko, úsporná sprchová hlavice s průtokem max. do 4l/min , pancéřová hadice z nerezové oceli ASI 304, napouštěcí raménko v průměru min. 25 mm, délky min 250 mm a sifonem	1	1600 x 700 x 900						DN 15	DN 15		DN 50				
2	Celonerezový mycí stroj provozního nádobí s rekuperací tepla z odváděného vzduchu a modulu reversní osmózy stupeň zabezpečení: IPX5, zásuvná výška min. 740 mm, rozměr koše min. 850×700 mm, základní programy min. 120/240/360 s, výkon min. 30/15/10 košů/hod, možnost mytí přepravek 600×400 mm, integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry, integrovaný modul reverzní osmózy vč. jemného filtru - k odstranění cizích částic, minerálů, bakterií a virů, dvouplášťové provedení vč. zvukové a tepelné izolace, nerezová mycí a oplachová ramena, spotřeba vody max 6 l/cyklus, infračervené rozhraní pro bezdrátovou komunikaci, vícestupňová aktivní filtrace mycí lázně, tři konfigurace motoru čerpadla, integrovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, nerezové vedení detergentů k a od dávkovačů, čerpadlo pro zvýšení tlaku z vodovodního řádu, provedení mycího tanku se zaoblenými hyg. rohy, odpadové čerpadlo, automatický samočistící program při vyprázdnění nádrže, rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci, v základním příslušenství robustní celonerezový koš, stavitelné nerezové nohy	1	1050 x 900 x 1800				11-14	11-14			DN 20	DN 70		rozvod SVZ mezi změkčovačem zajistí GASTRO		
3	Automatický změkčovač vody s řídící hlavicí, proces regenerace se provádí na základě nastaveného času, kapacita změkčené vody při změkčování o 10°dH (l) 3600 l, množství pryskyřice 12 l, vč. filtru pro zachycení nečistot z potrubí	1	360 x 510 x 670	0,1				0,1	DN 20			DN 50				
4	Odsávací nerez zákryt nad myčku, nerez. lapače tuků, závěsy	1	1300 x 1300 x 400											dodávka gastro, instalace stavba		
5	Policový vozík, nerez	1	600 x 800 x 900													
6	Regál nerez, 3 police	1	1600 x 600 x 1800													
7	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzávěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1.25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	2000 x 300 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
	<b>M.Č. * - umývárna stolního nádobí</b>															
1	Mycí stroj tunelový průběžný pro mytí v koších 500x500 mm vč. rekuperace Směr posuvu levo-pravý, výkon stroje min. 90 košů/hod při dodržení 2 min. kontaktního času (DIN 10534), teoretický výkon stroje min. 120 košů/hod, zásuvná výška min. 508 mm, zásuvná šířka min. 530 mm, pracovní výška 900 mm, přesah vstupní zóny min 250 mm nad vstupní stůl (počítá se do celkové délky myčky, ale nemění nároky na prostorové uspořádání), sušící zóna 90° o délce min 850 mm, integrovaná rekuperace pro zpětné využití zbytkové energie odpadní páry, množství odpadního vzduchu vysálaného z myčky max. 150m3/hod provozu o teplotě max. 25°C, spotřeba oplachové vody max. 160 l/hod provozu, hygienický skleněný displej s dotykovou funkcí, ovládání v ČJ, ovládací panel: min. 3 rychlosti s možností modifikace, autotimer, čerpadla aktivních tanků v celonerezovém provedení s diagnostickou ochranou proti zkratu v případě vniknutí vlhkosti, mycí stroj v celonerezovém provedení, dvouplášťové provedení dveří vč. zvukové a tepelné izolace, vícestupňová filtrace mycího roztoku, mycí tanky v celonerezovém provedení, celonerezová mycí a oplachová ramena, rozhraní bluetooth pro bezdrátovou komunikaci, dávkovače pro mycí a oplachovou chemii, základní sada košů, základní sada chemie	1	2600-2700 x 800-850 (900-1000 sušící zóna) x 1900-2000				31-34	31-34	DN 20		DN 20	DN 70		rozvod SVZ mezi změkčovačem v umývárně provozního nádobí zajistí ZTI		
2	Vstupní stůl s vedením na koše Nerezové provedení, dřez 500×400×250 mm vpravo, pracovní výška 900 mm, zvýšený zadní lem v= 300 mm, vana spádovaná do sifonu, příprava pro stojánkovou tlakovou baterii, spodní roštová police	1	1400 x 700 x 700						DN 15	DN 15		DN 50				
3	Stojánková baterie profi, model stolní, dlouhé hygienické pákové ovládání a otočné raménko úsporná sprchová hlavice s průtokem max. do 4l/min pancéřová hadice z nerezové oceli ASI 304, napouštěcí raménko v průměru min. 25 mm, délky min 250 mm	1														
4	Odsávací nerez zákryt nad myčku, nerez. lapače tuků, závěsy	2	900 x 900 x 450											dodávka gastro, instalace stavba		

Č. poz.	Popis	Ks / Kpl	Rozměry (mm)	230V (kW) ZÁS	230V (kW) PP	400V (kW) ZÁS	400V (kW) PP	Příkon celkový (kW)	Voda studená	Voda teplá	Voda studená změkčená	Odpad	Plyn	Poznámka	cena /ks	cena celkem
5	Výstupní válečkový stůl nerezové provedení, pracovní výška 900 mm, zadní lem, koncový spínač pro zastavení posunu při plné kapacitě výstupního stolu	1	1100 x 600 x 900													
6	Podlahový nerez žlab s roštem a protizápachovou uzávěrou, celonerezové provedení do podlahy s keramickou dlažbou, vana z nerezového plechu tl.1,25mm, protiskluzový rošt z nerezového plechu tl.2mm, výška roštu 30mm	1	1200 x 400 x 200									DN 100		dodávka gastro, instalace stavba		
7	Pojízdná nádoba s víkem, nerez, čtyři otočná kolečka, na bocích držadla a víko. Obsah nádoby je 50 l.	2	705 × 550 × 650													
8	Regál nerez, 4 police	1	900 x 400 x 1800													
9	Umyvadlo nerez vč. baterie bez ručního ovládání a sifonu a směšovače	1	470 x370 x 225						DN 15	DN 15		DN 50				
10	Vyhříváný zásobník na talíře, 2 šachty, pr. talíře 265, kapacita 110, celonerezová, svařovaná, samonosná konstrukce skříně s dvojitou stěnou a izolací, na 4 kolečkách průměru 100 mm se šedou pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou, rohy jsou chráněny pryžovým obložením, vnitřní prostor zásobníku je vyhříván topným tělesem, snadné a rychlé nastavení teploty přímo ve °C umožňuje termostat, skříň obsahuje 2 vestavné zásobníky	1	985 × 480 × 900	1,5				1,5								
11	Třídící stůl nerezový s přesahem přes parapet, bez prolisu, 2 x otvor s gumovou manžetou pro shoz odpadu, spodní prostor volný pro nádoby na odpad	1	2700 x 700 x 900													
12	Regálová nástavba nerezová na koše do myčky, šikmá	1	1600 x 500 x 450													
	<b>M.Č. * - výdej</b>															
1	Manipulační nerezový vozík na přístroje a podnosy, včetně 4x GN 1/4-150, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou.	1	730 x 550 x 1200													
2	Výdejní stůl nerezový, skříňkový s policí otevřený, čelní nerezové opláštění, příprava pro kotvení pojezdové dráhy	2	450 x 700 x 900													
3	Výdejní vana 3xGN 1/1 hl 200 mm, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní vyhříváný prostor, s posuvnými dvířky, čelní ovládání, celonerezové provedení, termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C, čelní nerezové obložení, příprava pro kotvení pojezdové dráhy a výdejní galerky	2	1200 x 700 x 900				5	10	DN 20			DN 50				
4	Vyhříváný zásobník na talíře, 2 šachty, pr. talíře 265, kapacita 110, celonerezová, svařovaná, samonosná konstrukce skříně s dvojitou stěnou a izolací, na 4 kolečkách průměru 100 mm se šedou pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou, rohy jsou chráněny pryžovým obložením, vnitřní prostor zásobníku je vyhříván topným tělesem, snadné a rychlé nastavení teploty přímo ve °C umožňuje termostat, skříň obsahuje 2 vestavné zásobníky	2	985 × 480 × 900	1,5				3								
5	Výdejní vozík 2xGN 1/1 hl 200 mm, vany oddělené se samostatným ovládáním, spodní police, čelní ovládání Celonerezový výdejní vozík s vyhřívanou vodní lázní 2x GN 1/1 hl. 200 se samostatným ovládáním, ve spodní části vyztužen policí, na 4 kolečkách o průměru 125 mm s pryžovou obručí, 2 opatřena aretační brzdou. Rohy jsou chráněny pryžovým obložením. V pracovní desce stolu jsou vevařeny vany opatřené výtokovým ventilem a topným tělesem. Termostaty kombinované s vypínačem umístěné na čelním panelu umožňují snadné a rychlé nastavení teploty +30°C až +90°C	1	860 x 665 x 900	1,4				1,4								
6	Výdejní stůl nerezový, skříňkový s policí a posuvnými dvířky, čelní nerezové opláštění, příprava pro kotvení pojezdové dráhy, ve stolu prostor pro agregát chladicí vitríny, tento prostor je k obsluze otevřen a z čela opláštění je perforace pro chlazení agregátu	1	1600 x 700 x 900													
7	Chladicí vitrina třípatrová samoobslužná, čtyři oddíly, agregát v poz. 6., celonerezový rám v kombinaci se skleněnými stěnami tl. min. 6mm, chladicí vitrina přefukovaná (svislé a vodorovné vzduchové kanálky), chlazená vana na 4x GN1/1-150, výškově stavitelné krycí plechy pro nastavení hloubky vany, čelní stěna (od zákazníka) výklopná dvířka – samoobslužné provedení, zadní stěna (od obsluhy) posuvná dvířka, 2x skleněná police, LED osvětlení, výklopný výparník, objem chlazeného prostoru 680 l	1	1450 x 650 x 700	0,8				0,8								
8	Výdejní galerie jednopatrová, nerezové konzole	2	450 x 400 x 400													
9	Výdejní galerie jednopatrová s dechovou clonou, nerezové konzole	2	1200 x 400 x 400													
10	Výdejní maska nerezová, čelní nerezové opláštění	1	600 x 100 x 900													
11	Výdejní galerie jednopatrová	1	600 x 400 x 400													
12	Pojezdová dráha pro podnosy kotvená do technologického zařízení, nerez leštěné trubky průměru 28 mm, spojené šrouby a plastovými tvarovkami, maximální délka dráhy mezi dvěma podporami je 1500 mm, tvar dráhy je lomený ve tvaru "L"	1	5500 x 300													
13	Výdejní stůl nerezový, skříňkový s policí a posuvnými dvířky, dřež 250x350x200mm, vč. stojánkové směšovací baterie a sifonu, prostupy pro vedení EI a ZTI k technologiím, příprava pro kotvení pojezdové dráhy, bez lemů	1	2000 x 600 x 900						DN 15			DN 50				
14	Výrobník chlazených nápojů 2 X 25 l vhodný pro nápoje ze všech typů směsí (koncentrát, sirup, prášek), mléčné nápoje, ledové čaje apod., vertikální lopatkový systém víření, regulace teploty nápoje, na povrchu nápoje se netvoří pěna, nerezové provedení s hranatou nádobou z plastu, centrální chlazení, samouzavírací kohout, teplotu nápoje lze nastavit pomocí termostatu, samostatný vypínač u každé nádoby, míchání lopatkami	1	650 x 450 x 670	0,4				0,4								
15	Výrobník teplých nápojů 2× 10 l, hodinová kapacita 60 l/h Překapávací zařízení na čaj s pevným připojením vody, model bez kohoutu na horkou vodu, nápoj je překapáván do odnímatelných nádob se skleněným vodoznakem, nerezový bojler s pojistkou proti chodu naprázdno, košové filtry, digitální ovládání, indikátor zavápnění, celkové a denní počítadlo vydaného množství, akustický signál dokončení překapávání, spínací hodiny, Sestava se skládá z: průtokové jednotky, 2x zásobníku 10l (plně izolovaná nádoba s víkem, nekapajícím kohoutem a skleněným vodoznakem), filtrační jednotky, odkapní misky	1	950 x 500 x 850				6,2	6,2	DN20			DN40				

[illegible]