

DPS Praha Řepy

Uchazeč:

Soupis prací a dodávek-gastronomické vybavení

poz.	název	množství	V/kW	plyn kW	Cena 1 ks bez DPH	celkem Kč bez DPH	Cena včetně DPH	výrobce, typ zařízení
1. NP 1.110 Výdej jídel								
110.1	Vozík na přístroje a plata, 4xGN 1/3, celonerezová konstrukce, 4 kolečka otočná, 2 s brzdou, kapacita 120 podnosů, rozměry 745x515x1420mm	1						
110.2	dráha na podnosy čtyřtrubková včetně konzolí, dl. 3800	1						
110.3	dráha na podnosy čtyřtrubková včetně konzolí, dl. 1700	1						
110.4	vykřivací stěna, nerezová konstrukce, rozměry 1700x150x900mm	1						
110.5	manipulační vozík dvoupatrový na termosy, materiál nerez, stojiny a madla z uzavřených profilů, police s prolisem, vyjmátelný odkapník, 4 kolečka, 2 otočná s brzdou, nosnost police min. 50kg	1						
110.6	Termos izolovaný s automatickým ventilem, objem 20l, celonerezové provedení, zesílená izolace	2						
110.7	Pojízdný podavač košů 500x500mm, materiál chromiková ocel, 4 kolečka, z toho 2 otočná s brzdou, kapacita 6 košů, trubkové madlo, 725x670x900mm	2						
110.8	dráha na podnosy čtyřtrubková včetně konzolí, dl. 3800	1						
110.9	Regál nerez, 850x400x1800mm, 4 plně police, zatížení min. 80kg na polici, nohy z uzavřených profilů 40x40mm, stavitelné nohy	1						
110.10	vyhřívána vodní lázeň 3xGN1/1-200, vany lze používat pro ohřev bez vody, vylisovaný bod pro maximální plnění vody, spodní police přivařena, regulace pro každou vanu na delší straně, odolnost proti vodě IP X5, 1276x714x933mm	2	230/2,85					
110.11	Parapetní deska nerezové konstrukce, tl. desky 40mm, povrchová úprava Scotch Brite(kartáč), rozměry 3000x225x40mm	1						
110.12	vyhřívány zásobník talířů pojízdný, dvoutubusový, izolovaný, kapacita 2x 60 talířů, průměr talíře až 32cm	2	230/0,7					

110.13	pracovní stůl s dřezem vpravo, spodní police, 1zásuvka, zadní lem, 1400x600x900, instalace SV, TV, odpad DN 50	1								
110.14	Mikrovlínná trouba , nerezové provedení, 2 magnetrony, keramické dno, výkon 1800W, obsah komory 18l, vnitřní prostor 330x310x175mm	1	230/1,8							
110.15	Nerezová police pod MW troubu	1								
110.16	Sporák stolní eklokeramický určený k vestavbě do pracovní desky, 2 varné pole, každé 2,5kW, rozměry 400x600x50	1	400/5							
110.17	Nástěnný odsavč par s osvětlením 650x650x450mm-dodávka VZT	1								
110.18	chladič skříň s prosklenými dveřmi, vnitřní prostor na GN 1/1, přestavitelné police min. 6ks, ventilované chlazení	1	230/0,3							
110.19	nerezové umyvadlo, bezkontaktní baterie na TV a SV, zásobník mýdla a ručníků, instalace SV, TV, odpad DN 50	2								
110.20	Regál nerez, 1000x400x2000mm, 4 plně police, zatížení min. 80kg na polici, nohy z uzavřených profilů 40x40mm, stavitelné nohy	1								
110.21	Celonerezová pojízdná nádoba na odpad, s víkem, objem min. 50l	2								
110.22	Přijímový stůl na špinavé nádobí se spodní polici , rozměry 1500x500x900	1								
110.23	Parapetní deska nerezové konstrukce, tl. desky 40mm, povrchová úprava Scotch Brite(kartáč), rozměry 3000x225x40mm	1								
110.24	Vstupní stůl k mycímu stroji, 1450x750x900, dřež 500x450x300 vlevo, spodní roštová vyjímatelná police, zvýšený zadní lem, vyspádování desky směrem k myčce, vední pro koše, otvor pro baterii, SV, TV, odpad DN 50	1								
110.25	tlaková sprcha s e stojánkovou pákovou baterií, max. v=60cm, robustní konstrukce bez nutnosti kotvení do zdi	1								

110.26	Průchozí mycí stroj s rekuperací, výkon až 72 košů/hod, max. rozměry stroje 635x750x1900mm, 3 programy + jeden speciální, emise hluku max. 66dB, tepelný výměník odpadní voda-přívodní voda, během provozních přestávek se stroj přepne do stand by modu-úspora energie, topení boileru s mín. 3 okruhy s možností spínání dle zatížení stroje, SV 3/4", odpad DN 50	1	400/15				
110.27	automatický změkčovač vody bez nutnosti připojení na el. síť, stejný výrobce jako u myčky	1					
110.28	Odsavač par nad myčku 800x900x450- dodávka VZT	1					
110.29	Výstupní stůl k mycímu stroji se spodní roštovou vyjímatelnou policí, prolis v desce pro vedení košů, vyspádování desky ke stroji, rozměry 600x750x900mm	1					
110.30	Manipulační vozík na termoporty, 2 police, 4 kolečka pr. 125mm, z toho 2 otočná s brzdou, mín. rozměry police 1040x780	2					
Cena za dopravu a montáž, uvedení do provozu, revize plyn a elektro, zaškolení obsluhy 1 pracovní den							
Cena celkem							

Pozn. Nedílnou součástí tohoto výkazu
výměr je podrobný popis standardů
nerezového vybavení a mycího stroje-
příloha č.1 a 2.

Průchozí mycí stroj

Rozměry

Šířka stroje: max.635 mm

Hloubka stroje: max.750 mm

Výška stroje: max 1900mm

Rozměry mycího koše: 500 x 500 mm

Počet programů: 3 (+speciální programy)

Teoretický výkon: 44/32/22 (**krátký program až 72 košů / h**)

Emise hluku < 66 dB

Hospodárnost

Tepelný výměník odpadní voda – přívodní voda

Sítová kazeta hrubých nečistot o objemu minimálně 4litry

Během provozních přestávek – stand by modu – je teplota bojleru automaticky snížena, což snižuje spotřebu energie. Bojler s topnou spirálou rozdělenou na 3 okruhy s možností spínání jednotlivých okruhů dle zátěže

Nastavitelné parametry a technické požadavky

K dispozici minimálně 3 programy s nastavitelnými parametry

Tlak mytí (frekvenční měnič pro čerpadlo), teplota oplachu, dávkování – u každého programu lze nastavit individuálně

Spotřeba oplachové vody nastavitelná dle programu 0,5- 3,4 litru / koš

Oplachová teplota - bojler: 85°C – nastavitelná 60-90°C

Mycí teplota - nádrž: 62°C

Požadavky na stroje týkající se hygieny

Funkce termostop, zajišťuje dodržení předepsaných teplot mytí / oplachování

Topné těleso nádrže ve tvaru válce pro snadnou hygienu

Dávkovací zařízení se sací trubicí zajišťuje optimální automatické dávkování oplachového prostředku

Dávkovací zařízení se sací trubicí zajišťuje optimální automatické dávkování mycího prostředku

Hlášení prázdného stavu kanystru na mycí, oplachový popř. další doplňkový prostředek

Tlakové oplachové čerpadlo garantuje stabilní oplachování nezávisle na tlaku přívodní vody

Samočisticí program s nápovědou a piktogramy (s návodem v ČJ na obrazovce - displeji)

Odpadní čerpadlo odčerpává vodu z myčky zcela a automaticky

Hlášení / errormanagement – bezpečnost provozu

Optické a akustické signály pro rychlé rozpoznání hlášení stroje.

signál pokud nádobí blokuje mycí pole

signál pokud není zavřený kryt stroje

signál při uzavřeném přívodu vody

signál a automatické uzavření přívodu vody při zjištěné netěsnosti (senzor)

oddělené zobrazení nedostatku mycího a oplachového prostředku

ukazatel servisních intervalů

Možnost připojení strojů pomocí RJ 45 – LAN kabel pro připojení k internetu s možností vyhodnocování provozu HaCCP

Požadavky na standardy nerezového zařízení „DPS Řepy“

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:

(minimální tloušťka)

- Dřezy, hluboké	1,5	mm
- Odkapávací pulty	1,5	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

Generelně : zadavatel nepripouští použití žádných plastových tvarovek , panty, madla, držáky skel, zátky pojezdů apod.)

Veškeré kovové zařízení musí být ochranně pospojováno (pracovní stoly i police).

Desky pracovní stolové

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 atesty pro použití ke styku s potravinami.

Síla použitého materiálu desky min. 1,5 mm s nerez výztuhami. Rádus na přední straně desky min. R 15 mm. zadní a boční límce ke stěnám rádus min. R 15 mm. .Deska musí být plně zavařena a vybroušena 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 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.

Zásuvky nábytku

Jsou vyohýbané z jednoho kusu s radiusy. Uchyceny jsou na nerezových teleskopických trojdílných držácích pro možnost plného vysunutí zásuvek a pro možnost event. vložení GN 1/1. Nosnost zásuvky min. 50 kg.

Uzamykatelná nebo neuzamykatelná čela zásuvek musí být uzavřená a beze spár a musí mít vyhybané madlo.

Zásuvky budou provedeny buď v bloku a jako zásuvkový blok budou použity u stolů nebo budou používány jednotlivě a včetně nerezového krytu jsou umístěny pod deskou stolu samostatně nebo vedle sebe.

Nerezové stoly

Budou tvořeny pracovní nerezovou deskou a podnožím různého osazení – např. pouze vlastním podnožím nebo podnožím s odkládací nerezovou policí nebo i s bočním a zadním oplechováním nebo uzavřeným podnožím, opatřeným dvířky posuvnými nebo uchycenými na nerezových pantech (nepřípustny plastové) nebo se zásuvkovým blokem a prostory pro GN. Pro podnoží bude rovněž použity nerezové materiály z austenitické nerezavějící oceli 18Cr/10Ni jakosti dle ČSN 17240,17241,DIN W.Nr.1.4301, ASTM 304 s atesty pro použití ke styku s potravinami. Pro nohy bude použitý jäcklový materiál 40/40 mm o tloušťce stěny 1,25-1,5 mm. Pro oplechování bude použit nerezový plech o tloušťce min.1 mm a pro police nerezové výztuhy s tím, že police bude přivařena k nosné konstrukci stolu nebo bokům stolu. Podnoží musí být opatřeno nosnými stavitelnými nožičkami z plastu o možnosti regulace výšky stolu v rozmezí až 30mm.Ve standardu nesmí být žádné spoje provedeny nýtováním. Jsou provedeny pouze svařením pod ochranou atmosférou argonu a řádně očištěny od svařování.

Nástěnné police

Nástěnné police musí umožňovat jednoduché přestavení polic bez použití náradí. Kotvící šrouby nosných lišt police musí být překryty zátkou.

Výdejové stoly - linky

Výdejové stoly budou vybaveny teplými a studenými sekcemi včetně sekcí neutrálních s příslušnými nastavbami viz. Soupis strojů zařízení.

Provedení radiusových van nerez. plech o tloušťce 1,5 mm. Teplé vany musí být vyspádované k odpadu, vany budou vyrobeny jako nedílná součást pracovních pultů a bude minimálně 210 mm hluboká. U chladicích stolů budou použity kompresory od jednoho výrobce z důvodu pozáručního servisu např. zn. Danfoss

Chlazené vany a vitríny budou dodány s technologií nucenou cirkulací vzduchu, výparník musí být z důvodu čištění výklopný! Nepřípustné provedení s připevněným výparníkem na dně vany.! Nebo ve stropě vitríny!!!

Generelně osvětlení bude dodáno s LED technologií (nepřípustno trubicové – zářivkové)

Požadavky na dodavatele

Kuchyňský nábytek a požadované nerez zařízení do kuchyně musí být vyrobeno výrobcem, který zavedl a používá systém řízení jakosti, který odpovídá ČSN EN ISO 9001:2009. (doložit ověřený certifikát), nebo předložením certifikátu vydaného akreditovanou společností v členském státu Evropské unie odpovídající EN ISO 9001:2009.

Dodavatel musí písemně doložit splnění požadavků zákona č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění a vyhlášky MZ ČR 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmů v platném znění.