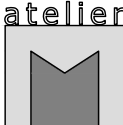


+0,000 = STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.NP = 579,50 Bpv  
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Zpracovatel PD:			Ing. Miroslav Korecký - A T E L I E R M K Třeštica 67, 588 56 Telč IČ: 706 72 156 AO ČKAIT: 0101986 +420 605 518 563 korecky@atelier-mk.cz www.atelier-mk.cz		Investor/stavebník: KRAJ VYSOČINA Žižkova 1882/57 IČ: 70890749 586 01 Jihlava	
Zodpovědný projektant:		Ing. Miroslav Korecký - ČKAIT 0101986		Vypracoval: Ing. Miroslav Korecký		Stupeň: DPS
Akce:		SOŠ, SOU a ZŠ Třešť - Modernizace učeben, ul. K Valše				Číslo zakázky: 09-2023
Místo stavby:		S001 Pavilon dílen, ul. K Valše, Třešť				Datum: 05/2023
Část PD:		D.2. TECHNOLOGIE STRAVOVACÍHO PROVOZU - UČEBNA GASTRO				Formát: A4
Výkres:		SPECIFIKACE PRVKŮ A TECHNOLOGIE GASTRO				Číslo: D.2-07
						Měřítko: - - -
						Číslo paré:

Akce:	<b>SOŠ, SOU a ZŠ Třešť - Modernizace učeben, ul. K Valše</b>	DATUM ZPRACOVÁNÍ	05/2023
Místo:	<b>UČEBNA GASTRO - m.č. 116 v 1.NP</b>	LEGENDA	
<b>SPECIFIKACE PRVKŮ A TECHNOLOGIE GASTRO</b>		POLOŽKA JE UVAŽOVÁNA JAKO BUDOUCÍ DODÁVKA, NENÍ PŘEDMĚTEM DODÁVKY V RÁMCI TÉTO PROJEKTOVÉ/ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	

poz.	Předmět - název, popis položky	Rozměry (mm)	Příkon / Napětí	Počet (ks)
<b>A. PRACOVIŠTĚ LEKTORA</b>				
A1	Konvektomat elektrický, kapacita 10x GN 1/1, <b>BOJLEROVÝ VYVÍJEČ PÁRY - GENERÁTOR PÁRY</b> , 6 podélných vsunů - délka každého vsunu min. 450mm, možnost umístění do vsunu i menších GN / GN 1/2, GN 1/3, GN 2/3, / bez nutnosti dodatečného příslušenství, <b>světlost zásuvů min. 68mm</b> z důvodu možnosti umístění gastronádob o výšky 65mm bez nutnosti instalace těchto gastronádob ob zásuv, teplotní rozsah 30°C až 300°C, <b>vaření v páře při teplotě až 130°C</b> , Barevný TFT displej 10,1" s vysokým rozlišením kapacitní dotyková obrazovka se srozumitelnými symboly pro snadné intuitivní ovládání přejetím nebo rolováním, <b>centrální ovládací kolečko s funkcí push</b> určené k intuitivní volbě a potvrzení vybraných možností se srozumitelnými ikonami a popisy a potvrzovacím tlačítkem integrovaná ruční sprcha s automatickým navijením a nastavitelnou funkcí rozprašování a vodního paprsku, <b>teplotní vpichová sonda s 6-ti měřicími body</b> , výsoce výkonný ventilátor s 5-ti rychlostmi a možností obousměrného otáčení, integrovaná brzda oběžného kola ventilátoru, odlučování tků bez přídavného tukového filtru, <b>trojitě zasklení dveří</b> - dvířka varné komory se zadní ventilací, dotyková teplota dvířek varného prostoru maximálně 73 °C speciální vrstvou odrážející teplo a otvíratelnými skly pro snadné čištění, <b>Integrované rozhraní WLAN sloužící bezdrátovému připojení k internetu</b> , integrované rozhraní USB sloužící k místní výměně dat, úsporné, trvanlivé osvětlení LED ve varném prostoru s vysokým barevným rozlišením pro rychlé rozpoznání stupně přípravy, , komunikace v češtině vč. kuchařky a rozsáhlé nápovědy, systém řízení víceúrovňového zakládání pro snadné zadání úprav potravin, které je možno vařit společně, Funkce Cockpit ke zobrazování informací o procesech v rámci postupu přípravy, přizpůsobení a ovládání uživatelských profilů a přístupová práva pro předcházení chybám obsluhy, <b>plně automatické mytí podle stupně zmečištění vč. odvápnění vodních cest- vše pomocí pevných tabletovaných nebo práškových detergentů (bezpečnost práce), používaná chemie musí být schválena výrobcem konvektomatu a musí se jednat o chemii bezfosfátovou</b>	850x842/775/x804	18,9kW/400V	1
A2	Podstavec pod konvektomat, celonerezové provedení, 2x sloupec zásuvů pro GN 1/1, plně kompatibilní s konvektomatem na poz. G1	dle konvektomatu		1
A3	Pracovní stůl, opláštěné oba boky, opláštěná záda, 1x plná police - dno, z čela stůl přístupný formou posuvných dveří, ve vnitřním prostoru druhá police, nerezové provedení, zadní lem	2150x900x900 DOMÉREK		1
A4	Profesionální podstolová chladnička, objem 130 lt, <b>nerezové opláštění</b> , ventilované cirkulační chlazení, rozsah teplot +2°C až +8°C, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	600x600x850	0,3kW/230V	1
A5	Pracovní stůl, spodní prostor volný pro umístění podstolové chladničky, zadní lem, levý lem, nerezové provedení	900x900x900		1
A6	Univerzální kuchyňský robot, objem kotlíku 5 lt, součástí robota 1x šlehací metla, 1x hák, 1x míchač, 1x plastový kryt, mechanické ovládání robota, plynulá regulace otáček - 140 - 610 ot. / min. bílá barva, šnekový pohon, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	345x389x434	0,75kW/230V	1
A7	Stolní kuchyňská váha, váživost 20 kg, vážní plocha 230x190mm integrovaný LCD displej, rytí IP-54, tárování, nulování, HOLD, schválena pro obchodní vážení, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	260x287x137	0,3kW/230V	1
A8	Stolní vakuová balíčka, délka lišty 280mm, rozměr komory 280x350x130mm, výkon pumpy 80m3/1 hod., senzorové ovládání vakua, doba pracovního cyklu 15 - 35 sekund, digitální ovládání, vypouklé provedení víka, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	335x450x360	0,4kW/230V	1
A9	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, opláštěný pravý bok stolu, opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalací, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zvýšený zadní lem - součástí lemu 4x elektrická zásuvka 230V, nerezové provedení	2600x800x900		1
A10	Stojánková vodovodní baterie, pákové ovládání			1
A11	Stolní indukční plotna, vestavná, dvouplotýnková, digitální ovládání, <b>vč. rámečku</b> , automatické vypnutí, booster, časovač, dotykové ovládání, centrální SLIDER ovládání, česné sklo, zabudovaná v mycím stole na poz. A9	302x520x51	3,6kW/230V, 3,1kW/230V	1
A12	Stolní elektrická grilovací deska, <b>chromovaná, rýhovaná</b> , celonerezové provedení, ocelová deska o síle 10mm, kontrolka chodu a vyhřátí, zásuvka na odpadní tekutiny, <b>budoucí dodávka</b>	660x540x220	3kW/230V	1
A13	Stolní elektrická grilovací deska, <b>chromovaná, hladká</b> , celonerezové provedení, ocelová deska o síle 10mm, kontrolka chodu a vyhřátí, zásuvka na odpadní tekutiny, <b>budoucí dodávka</b>	660x540x220	3kW/230V	1
A14	Pracovní stůl, 1x plná police, vpravo pod pracovní deskou umístěn zásuvkový blok, zásuvkový blok obsahuje 3x výsuvnou zásuvku, vnitřní kapacita každé zásuvky 1x GN 1/1-150mm, nerezové provedení, opláštěná záda opláštěný levý bok, zvýšený zadní lem - součástí lemu 4x elektrická zásuvka 230V	2500x800x900		1
A15	Zařízení pro sous-vide vaření - ponorný vařič, možnost bezdrátové propojení s Wifi, tělo z anodizovaného hliníku, 5" dotykový displej s krytím IP67, možnost použití až do objemu 80 lt, 10 přednastavených programů, ukazatel min. a max. hladiny vody, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	155x203x377	2kW/230V	2
A16	Nádoba GN 1/1 s víkem, nerezová, polykarbonátové víko, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	360x565x230		2
A17	Stolní elektrická fritéza, objem 4 lt, celonerezové provedení, speciálně upravené nerezové topné spirály, studená zóna, kontrolka vyhřátí, regulace teploty 506C až 190°C, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	180x420x300	2,1kW/230V	1
A18	Nástěnná digestoř, 1x řada tukových filtrů, provedení filtrů lamelové, vývod pro připojení VZT, osvětlení, odvodový žlábek na kondenzát ukončený výpustným kohoutem	1000x1300x450	230V	1
A19	Závěsná digestoř, 1x řada tukových filtrů, provedení filtrů lamelové, vývod pro připojení VZT, osvětlení, odvodový žlábek na kondenzát ukončený výpustným kohoutem	2000x1000x450	230V	1
<b>B. PRACOVIŠTĚ ŽÁKŮ</b>				
B1	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, nerezem opláštěný levý bok stolu, nerezem opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zvýšený zadní lem - součástí lemu 2x elektrická zásuvka 230V, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150mm, nerezové provedení.	1700x700x900		1
B2	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x otvor pro stojánkovou vodovodní baterii, 1x plná police, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150, nerezem opláštěná záda stolu, zvýšený zadní lem - součástí lemu 2x elektrická zásuvka 230V, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace	1700x700x900		1

poz.	Předmět - název, popis položky	Rozměry (mm)	Příkon / Napětí	Počet (ks)
B3	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, nerezem opláštěný pravý bok stolu, nerezem opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zvýšený zadní lem - součástí lemu 2x elektrická zásuvka 230V, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150mm, nerezové provedení.	1700x700x900		1
B4	Stolní indukční plotna, vestavná, dvouplotýnková, digitální ovládání, <b>vč. rámečku</b> , automatické vypnutí, booster, časovač, dotykové ovládání, centrální SLIDER ovládání, česné sklo, zabudovaná v mycím stole na poz. A9	302x520x51	3,6kW/230V, 3,1kW/230V	3
B5	Stojánková vodovodní baterie, pákové ovládání			3
B6	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, nerezem opláštěný levý bok stolu, nerezem opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zadní lem,, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150mm, pod pracovní deskou umístěna 2x elektrická zásuvka 230V, nerezové provedení	1700x700x900		3
B7	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, nerezem opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zadní lem,, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150mm, pod pracovní deskou umístěna 2x elektrická zásuvka 230V, nerezové provedení	1700x700x900		3
B8	Mycí stůl, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 330x400x200mm, dřez umístěn vpravo, 1x plná police, nerezem opláštěný pravý bok stolu, nerezem opláštěná záda, v zadní části stolu "šachta" pro vedení elektroinstalace, kanalizace a vodoinstalace, 1x otvor v pracovní desce pro vestavbu indukční varné desky, zadní lem,, pod pracovní deskou umístěna 1x výsuvná zásuvka, vnitřní kapacita zásuvky 1x GN 1/1-150mm, pod pracovní deskou umístěna 2x elektrická zásuvka 230V, nerezové provedení	1700x700x900		3
B9	Stolní indukční plotna, vestavná, dvouplotýnková, digitální ovládání, <b>vč. rámečku</b> , automatické vypnutí, booster, časovač, dotykové ovládání, centrální SLIDER ovládání, česné sklo, zabudovaná v mycím stole na poz. A9	302x520x51	3,6kW/230V, 3,1kW/230V	9
B10	Stojánková vodovodní baterie, pákové ovládání			9
B11	Pracovní stůl, opláštěné oba boky, opláštěná záda, vespod 1x plná police - dno, z čela stůl přístupný formou posuvných dveří, zadní lem, ve vnitřním prostoru druhá police	1500x700x900		1
B12	Univerzální kuchyňský robot, objem kotlíku 5 lt, součástí robota 1x šlehací metla, 1x hák, 1x míchač, 1x plastový kryt, mechanické ovládání robota, plynulá regulace otáček - 140 - 610 ot. / min. bílá barva, šnekový pohon, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	345x389x434	0,75kW/230V	1
B13	Stolní kuchyňská váha, váživost 20 kg, vážná plocha 230x190mm integrovaný LCD displej, rytí IP-54, tárování, nulování, HOLD, schválena pro obchodní vážení, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	260x287x137	0,3kW/230V	1
B14	Infralampa - stolní infra pracovní stanice, se spodní ohřevnou rovnou deskou, nerezové provedení 4x lampa, spodní prostor uzpůsoben pro 4x GN 1/1, samostatný spínač osvětlení, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	1356x553x831	1,5kW+1kW/230V	1
B15	Pracovní stůl, opláštěné oba boky, opláštěná záda, vespod 1x plná police - dno, z čela stůl přístupný formou posuvných dveří, zadní lem, ve vnitřním uzavřeném prostoru druhá police, nerezové provedení	1800x700x900		2
B16	Pracovní stůl, opláštěné oba boky, opláštěná záda, vespod 1x plná police - dno, z čela stůl přístupný formou křídlových dveří, zadní lem, ve vnitřním uzavřeném prostoru druhá police, vlevo pod pracovní deskou umístěn zásuvkový blok, zásuvkový blok tvořen 3x výsuvnou zásuvkou, vnitřní kapacita každé zásuvky 1x GN 1/1-150mm, nerezové provedení	2000x700x900 DOMĚREK		1
B17	Vypuštěno			1
B18	Stolní kuchyňská váha, váživost 20 kg, vážná plocha 230x190mm integrovaný LCD displej, rytí IP-54, tárování, nulování, HOLD, schválena pro obchodní vážení, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	260x287x137	0,3kW/230V	1
B19	Nástěnná skříňka, opláštěné oba boky, opláštěná záda, 2x plná police, z čela skříňka přístupná formou posuvných dveří	1800x350x600		1
B20	Nástěnná skříňka, opláštěné oba boky, opláštěná záda, 2x plná police, z čela skříňka přístupná formou posuvných dveří	1800x350x600		1
B21	Nástěnná skříňka, opláštěné oba boky, opláštěná záda, 2x plná police, z čela skříňka přístupná formou posuvných dveří	2000x350x600		1
<b>C. MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ</b>				
C1	Pracovní stůl, pod pracovní deskou volný prostor pro umístění podstolové myčky nádobí, prolomená pracovní deska, zadní lem, levý lem	1450x700x900		1
C2	Myčka podstolová, koš 500x500 mm, dvouplášťové provedení, digitální ovládací panel se dvěma displeji, systém termostop s možností jeho deaktivace, vrchní a spodní mycí a oplachová ramena z nerezové oceli AISI 304, 3x mycí cyklus - 90 vteřin, 120 vteřin nebo 180 vteřin, zásuvná výška 360mm, spotřeba vody 2,4 lt / cyklus, objem mycí vany 20 litrů, objem bojleru 7 litrů, nerezový filtr v mycí vaně, integrovaný dávkovač mycího prostředku, integrovaný dávkovač oplachového prostředku, součástí myčky 1x koš základní, 1x koš na talíře, a 2x košík na příbory	600x600x830	3,2kW/230V	1
C3	Stojánková tlaková sprcha, provedení sprchy vč. napouštěcího ramínka			1
C4	Pracovní stůl, trnož, čelní přesah desky + čelní úkos desky, spodní prostor vhodný pro umístění automatického změkčovače vody	800x600/450x900		1
C5	Automatický změkčovač vody, objemově řízená regenerace s možností přepnutí regenerace ně časově řízené elektronické ovládání, v případě objemového nastavení možnost v rozsahu 0-99m3, objem pryskyřice 10 lt., možnost kontinuálního provozu tzn. při regeneraci zajištěna dodávka vody	320x662x635	230V	1
C6	Nástěnná digestoř, 1x řada tukových filtrů, provedení filtrů lamelové, vývod pro připojení VZT, odvodový žlábek na kondenzát ukončený výpustným kohoutem	750x900x450	230V	1
<b>E. MOBILNÍ TECHNOLOGIE</b>				
E1	Pracovní stůl, pojízdné provedení, 4x otočné kolečko, bez zadního lemu, atypická trnož stolu, <b>budoucí dodávka, není předmětem</b>	2000x800		3

**\* Instalaci zařízení se pro účely zadání stavby/dodávky technologie rozumí:**

- montáž zařízení na připravené příklady elektroinstalace
- montáž zařízení na připravené příklady vodoinstalace
- montáž zařízení na připravené příklady kanalizace
- použitý montážní materiál
- zprovoznění
- kalibrace zařízení
- seřízení
- odzkoušení
- základní technické zaškolení obsluhy
- rozšířené kuchařské zaškolení obsluhy na obsluhu konvektomatu
- odvoz a ekologická likvidace obalových materiálů