

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

stavba PŘÍSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY ZA FONTÁNOU 935 PŘELOUČ
investor Město Přelouč, Československé armády 1665, Přelouč 535 33

část TECHNOLOGIE STRAVOVÁNÍ
stupeň DOKUMENTACE DSP+DPS
datum 29.06.2015

projektant TREFA s.r.o., Škroupova 441, Hradec Králové 500 02; IČO 15061451, zodp. projektant Ing. Tomáš Dyntar

Pozice	Název	Rozměr	Příkon	Ks	Cena/ks (Kč)	Cena celkem (Kč)
	1.04 KUCHYŇKA					
1.04.01	UMÝVADLO S BB - dodávka ZTI - NEOCEŇOVAT - keramické umývadlo s mechanickou tlačnou baterií - stojánková baterie s časovým uzávěrem tekoucí vody			1		
1.04.02	REGÁL SKLADOVÝ PÉTIPOLICOVÝ - nerez DIN 1.4301, tl. 1mm povrch scotchbrite - 5x plná police pevná, zatížení jedné police max. 80kg - nohy regálu z ohýbaných uzavřených profilů 35x35x1,5mm	1000x500x1800		1	10310	10310
1.04.03	MYČKA NÁDOBÍ A SKLA DVOUPLÁŠŤOVÁ koš 50x50cm - nerez provedení, rotační mycí a oplachová ramena - dávkovač mycího a oplachového prostředku - mycí cyklus 2+3 min., spotřeba vody 2,4 lt/cykl. - výkon mycího čerpadla 400W - koše na talíře 50x50cm, 1x universální 50x50cm, 1x košíček na příbory	580x610x840	5kW/400V	1	36730	36730
1.04.04	MYCÍ STŮL S POLICÍ A LISOVANÝM DŘEZEM - nerez DIN 1.4301, tl. 1,5mm povrch scotchbrite - lisovaný dřez 500x400x250mm vlevo - pracovní deska vyztužená podlepená OMYVATELNOU LAMINO deskou - pracovní deska tl. 40mm, dvojité límeč zadní + pravý 40mm - v dřezu otvor pro montáž drtiče	1400x600x900		1	12800	12800
1.04.05	TLAKOVÁ MYCÍ SPRCHA S RAMÍNKEM - nerezová tlaková hadice - vyrovnávací pružina - tlaková sprcha s pákovým ovladačem - úchyt na stěnu, úchyt sprchy - napouštěcí baterie			1	4150	4150

- 1.04.06 DRTIČ ODPADKŮ vč. zabudovaného pneuspínače
drtič má nejvyšší výkon, největší drtící komoru, celkově nejlepší možné odhlučnění komory i motoru. Vyšší drtící prstenec je opatřen dvojitou řadou perforací pro rychlejší a jemnější drcení. Navíc jsou lopatky rotačního talíře zesílené - odlité z kvalitní nerezové oceli pro maximální životnost a odolnost i při dlouhodobém drcení velmi tvrdých materiálů.
Součástí je také odpadní koleno se vstupem pro případné napojení přepadu dřezu a vylepšená zátka pro napouštění dřezu z kvalitní nerezové oceli vč. kulatého úchyty - ucpání vsazením na hrdlo.
Povrchová úprava hrdla - matný nerez.
Drtící segmenty nerezová ocel
El. příkon 660 W
Hmotnost 3,9 kg
Objem komory 1,48 litrů
Odhlučnění částečně motor
Otáčky 2600 ot / min
Užitečný výkon 1/2 HP (375 W)
- 1.04.07 ZMĚKČOVAČ VODY 12L MECHANICKÝ 3/4"vývody
- celonerezové provedení, manuální regenerace
- kapacita: 1500 litrů vody / 30°f
- spotřeba soli na 1 regenerační cyklus: 1,5 kg
- teplota vody: min. + 8 °C / max. + 25 °C
- 2 kohouty o průměru 3/8 ", v příslušenství redukce 3/4"
- 1.04.08 NEREZ DESKA NA PARAPET OKNA
- nerez DIN 1.4301, povrch scotchbrite
- nerezový plech tl.1,2mm
- celková tl.desky 40mm
- deska bez limců, plná výdřeva
- pracovní deska vyztužená podlepená OMYVATELNOU LAMINO deskou
- 1.04.09 VÝDEJNÍ VOZÍK S OHŘEVEM 2x GN 1/1-200 SE SPODNÍ POLICÍ
- nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite
- max.celoplošné zatížení police 80kg
- 2x lisovaná vana GN 1/1, 1x madlo
- 2x otočné kolečko s ložisky d=125mm
- 2x otočné kolečko s brzdou a ložisky d=125mm
- kostra vozíku svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5mm
- regulace teploty +30°C až +90°C
- ovládání na kratší straně

219x384	230V/0,66kW	1	11500	11500
---------	-------------	---	-------	-------

190x515		1	1700	1700
---------	--	---	------	------

1200x400x40		1	4700	4700
-------------	--	---	------	------

840x650x900	2kW/230V	1	17150	17150
-------------	----------	---	-------	-------

- 1.04.10 ELEKTRICKÝ VYHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK NA TALÍŘE pr. 270mm
- kapacita 50 talířů průměr 180-270mm
 - regulace teploty 30-80°C
 - jednotubusový, pojízdný, regulace zdvihu talířů
 - 4x řiditelná kolečka 2x s brzdou, nerez provedení, 1x madlo
- 1.04.11 PRACOVNÍ STŮL SE ZÁSUVKOU NAD LEDNICI
- nerez DIN 1.4301, tl. 1mm povrch scotchbrite
 - pracovní deska vyztužená podlepená OMYVATELNOU LAMINO deskou
 - pracovní deska tl.40mm, dvojitý zadní+ levý 40mm
 - zásuvka pro vložení GN 1/1-150 vlevo
 - zásuvka se pohybuje na speciálních nerezových ložiskových výsuvech s možností 90%
 - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5mm
 - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby
- 1.04.12 CHLADÍCÍ SKŘÍŇ 130lt PROFI PŘÍKLOUPNÝ PRO VESTAVBU
- bílé provedení, ventilované chlazení, plně dveře se zámkem
 - automatické odmrazování a odvod kondenzátu
 - elektronické ovládání, digitální ukazatel teploty
 - teplotní rozsah +0/+10°C
- 1.04.13 MIKROVLNNÁ TROUBA 1000W 25lt
- celonerez provedení, bez otočného talíře
 - vnitřní rozměr 36x33x21cm
 - výkon 1000W, digitální ovládání
 - programovatelná 20 programů
- 1.04.14 NÁSTĚNNÁ POLICE VYZTUŽENÁ
- nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite
 - 1x plná police se zvýšenou nosností
 - max.celoplošné zatížení police 60kg
 - konstrukce police svařená z uzavřených profilů
 - police vyztužena a podlepena uzavřenými profily
 - spodní hrany police zaobleny falcovým ohybem
- 1.04.15 SERVOVACÍ VOZÍK TŘÍPOLICOVÝ
- nerez, 4x otočné kolečko 2x s brzdou
 - rozměr police s prolisem 830x515mm
 - vzdálenost mezi policemi 275mm
 - max. zatížení 60kg
- 1.04.16 KOŠ NA ODPADKY NEREZ 50lt
- nerez, pojízdný s víkem, kulatý
- 2.04 KUCHYŇKA

480×560×900	0,65 kW/230V	1	13980	13980
-------------	--------------	---	-------	-------

1250x700x900		1	11360	11360
--------------	--	---	-------	-------

600x600x850	0,15kW/230V	1	8320	8320
-------------	-------------	---	------	------

520x430x320	1,5kW/230V	1	9510	9510
-------------	------------	---	------	------

900×400×300		1	2590	2590
-------------	--	---	------	------

855x535x850/930		1	7380	7380
-----------------	--	---	------	------

435x610		1	2410	2410
---------	--	---	------	------

2.04.01 UMÝVADLO S BB - dodávka ZTI - NEOCEŇOVAT

- keramické umývadlo s mechanickou tlačnou baterií
- stojánková baterie s časovým uzávěrem tekoucí vody

2.04.02 REGÁL SKLADOVÝ PĚTIPOLICOVÝ

- nerez DIN 1.4301, tl. 1mm povrch scotchbrite
- 5x plná police pevná, zatížení jedné police max. 80kg
- nohy regálu z ohýbaných uzavřených profilů 35x35x1,5mm

2.04.03 MYČKA NÁDOBÍ A SKLA DVOUPLÁŠŤOVÁ koš 50x50cm

- nerez provedení, rotační mycí a oplachová ramena
- dávkovač mycího a oplachového prostředku
- mycí cyklus 2+3 min., spotřeba vody 2,4 lt/cykl.
- výkon mycího čerpadla 400W
- koše na talíře 50x50cm, 1x universální 50x50cm, 1x košíček na přibory

2.04.04 MYCÍ STŮL S POLICÍ A LISOVANÝM DŘEZEM

- nerez, zadní límec, lisovaný dřež 500x400x250mm vlevo
- pracovní deska nerez vyztužená podlepená lamino deskou
- nerez plech tl. 1,5mm, povrch provedení scotchbrite
- pracovní deska tl. 40mm, dvojitý límec zadní + pravý 40mm
- v dřezu otvor pro montáž drtiče

2.04.05 TLAKOVÁ MYCÍ SPRCHA S RAMÍNKEM

- nerezová tlaková hadice
- vyrovnávací pružina
- tlaková sprcha s pákovým ovladačem
- úchyt na stěnu, úchyt sprchy
- napouštěcí baterie

2.04.06 DRTIČ ODPADKŮ vč. zabudovaného pneuspínače

drtič má nejvyšší výkon, největší drtící komoru, celkové nejlepší možné odhlučnění komory i motoru. Vyšší drtící prstenec je opatřen dvojitou řadou perforací pro rychlejší a jemnější drcení. Navíc jsou lopatky rotačního talíře zesílené - odlité z kvalitní nerezové oceli pro maximální životnost a odolnost i při dlouhodobém drcení velmi tvrdých materiálů.

Součástí je také odpadní koleno se vstupem pro případné napojení přepadu dřezu a vylepšená zátka pro napouštění dřezu z kvalitní nerezové oceli vč. kulatého úchytu - ucpání vsazením na hrdlo.

Povrchová úprava hrdla - matný nerez.

Drtící segmenty nerezová ocel

El. příkon 660 W

		1		
1000×500×1800		1	10310	10310
580x610x840	5kW/400V	1	36730	36730
1400x700x900		1	13330	13330
		1	4150	4150
219x384	230V/0,66kW	1	11500	11500

	Hmotnost 3,9 kg				
	Objem komory 1,48 litrů				
	Odhlučnění částečně motor				
	Otáčky 2600 ot / min				
	Užitečný výkon 1/2 HP (375 W)				
2.04.07	ZMĚKČOVAČ VODY 12L MECHANICKÝ 3/4"vývody - celonerezové provedení, manuální regenerace - kapacita: 1500 litrů vody / 30°f - spotřeba soli na 1 regenerační cyklus: 1,5 kg - teplota vody: min. + 8 °C / max. + 25 °C - 2 kohouty o průměru 3/8 ", v příslušenství redukce 3/4"	190x515		1	1700 1700
2.04.08	NEREZ DESKA NA PARAPET OKNA - použitý materiál : DIN 1.4301, povrch scotchbrite - nerezový plech tl.1mm - celková tl.desky 40mm - deska bez límců, plná výdřeva - vyztužená a podlepená laminodeskou	1200x400x40		1	4700 4700
2.04.09	VÝDEJNÍ VOZÍK S OHŘEVEM 2x GN 1/1-200 - nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite - max.celoplošné zatížení police 80kg - 2x lisovaná vana GN 1/1, 1x madlo - 2x otočné kolečko s ložisky d=125mm - 2x otočné kolečko s brzdou a ložisky d=125mm - kostra vozíku svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5mm - regulace teploty +30°C až +90°C	840x650x900	2kW/230V	1	17150 17150
2.04.10	ELEKTRICKÝ VYHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK NA TALÍŘE pr. 270mm - kapacita 50 talířů průměr 180-270mm, regulace teploty 30-80°C - jednotubusový, pojízdný, regulace zdvihu talířů - 4x řiditelná kolečka 2x s brzdou, nerez provedení, 1x madlo	480x560x900	0.65 kW/230V	1	13980 13980
2.04.11	PRACOVNÍ STŮL SE ZÁSUVKOU NAD LEDNICÍ - použitý materiál : nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite - pracovní deska tl.40mm, dvojitý zadní+ levý 40mm - zásuvka GN 1/1-150 vlevo - zadní nohy opatřeny uzemňovacími šrouby - kostra stolu svařená z uzavřených profilů 35x35x1,5mm - pracovní deska vyztužená a podlepená laminodeskou - zásuvka se pohybuje na speciálních nerezových ložiskových výsuvech s možností 90%	1250x700x900		1	11360 11360
2.04.12	CHLADÍCI SKŘÍŇ 130lt	600x600x850	0,15kW/230V	1	8320 8320

- bílé provedení, ventilované chlazení, plně dveře se zámkem
 - automatické odmrazování a odvod kondenzátu
 - elektronické ovládání, digitální ukazatel teploty
 - teplotní rozsah +0/+10°C
- 2.04.13 **MIKROVLNNÁ TROUBA 1000W 25lt**
- celonerez provedení, bez otočného talíře
 - vnitřní rozměr 36x33x21cm
 - výkon 1000W, digitální ovládání
 - programovatelná 20 programů
- 2.04.14 **NÁSTĚNNÁ POLICE VYZTUŽENÁ**
- nerezový plech tl.1mm, povrch scotchbrite
 - 1x plná police se zvýšenou nosností
 - max.celoplošné zatížení police 60kg
 - konstrukce police svařená z uzavřených profilů
 - police vyztužena a podlepena uzavřenými profily
 - spodní hrany police zaobleny falcovým ohybem
- 2.04.15 **SERVÍROVACÍ VOZÍK TŘÍPOLICOVÝ**
- nerez, 4x otočné kolečko 2x s brzdou
 - rozměr police s prolisem 830x515mm
 - vzdálenost mezi policemi 275mm
 - max. zatížení 60kg
- 2.04.16 **KOŠ NA ODPADKY - STÁVAJÍCÍ - NEOCEŇOVAT**
- A. KUCHYNĚ
- A.01 **EL. KONVEKTOMAT 5×1/1GN ONE s automatickým mytím varné komory**
- Manuálně nastavitelné varné procesy
- horkovzdušné vaření 30°C - 260°C
- kombinovaný režim páry a konvekčního vaření 48°C - 260°C
- parní vaření 48°C - 130°C + super přehřátá pára
- vpichová teplotní pokrmová sonda
- programovatelné ovládání vytváření vlastních programů
- Delta T vaření se sondou, vstup USB, záznamy HACCP
- 2 manuálně nastavitelné rychlosti ventilátoru
- automatické odvětrání vlhkosti z varné komory
- Automatické mytí varné komory
- Autodiagnostický systém pro detekci problémů a poruch
- Osvětlení varné komory
- A.01a **TLAKOVÁ MYCÍ SPRCHA KE KONVEKTOMATU**
- nerezová hadice 2 m, tlaková sprcha s pákovým ovladačem
 - plastový úchyt pro připevnění

520x430x320	1,5kW/230V	1	9510	9510
-------------	------------	---	------	------

900x400x300		1	2590	2590
-------------	--	---	------	------

855x535x850/930		1	7380	7380
-----------------	--	---	------	------

		1		
750x773x675	7kW/400V	1	75220	75220

		1	1860	1860
--	--	---	------	------

A.01aa	PODSTAVEC POD KONVEKTOMAT - ATYP PROVEDENÍ - nerez, bez vsunů, jeklový rám pro montáž na stávající stůl s hloubkou 600mm			1	9590	9590
A.01b	ZMĚKČOVAČ VODY 12L MECHANICKÝ 3/4"vývody - celonerezové provedení, manuální regenerace - kapacita: 1500 litrů vody / 30°f - spotřeba soli na 1 regenerační cyklus: 1,5 kg - teplota vody: min. + 8 °C / max. + 25 °C - 2 kohouty o průměru 3/8 ", v příslušenství redukce 3/4"	190x515		1	1700	1700
A.01c	MYCÍ A OPLACHOVÝ PROSTŘEDEK 5lt - pro automatické mytí varné komory			1	450	450
A.01d	PRACOVNÍ STŮL - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO STOLU - výřez otvoru do pracovní desky pro instalace konvektomatu, zakrytí dřezu			1	3200	3200
A.02	PL. SPORÁK 2x HOŘÁK výkon 6kW ZANUSSI - ROZŠÍŘENÍ STÁVAJÍCÍHO VARNÉHO BLOKU ZANUSSI 700 VE STAJNÉ ZNAČCE - V NAVAZUJÍCÍM PROVEDENÍ - Hořáky: patentovaná konstrukce hořáků s technologií Flower Flame, poskytující maximální účinnost spalování a přizpůsobující tvar plamene průměru ohřívané nádoby. - Ochranné prvky pro případ uhasnutí plamene 6 kW hořáky s plynulou regulací plamene. • Startovací plamínek pro každý hořák. - Vnější konstrukce kompletně vyrobena z vysoce kvalitního nerez AISI 304 a AISI430 s povrchovou úpravou leštěním Scotch Brite. - Síla plechů horní desky 1.5mm, vyrobeno lisováním z jednoho kusu - Všechny modely s pravoúhlými bočními hranami, které umožňují přesné sesazení varného bloku. - Litinové sporákové mřížky. - Možnost použití grilovacích táků (viz příslušenství) - Ochrana proti průniku vody IPX4.	400x730x250	11kW/plyn	1	13900	13900
A.02a	PODESTAVBA POD VARNÉ MODULY ZANUSSI - ROZŠÍŘENÍ STÁVAJÍCÍHO VARNÉHO BLOKU ZANUSSI 700 VE STAJNÉ ZNAČCE - V NAVAZUJÍCÍM PROVEDENÍ - nerez s povrchovou úpravou leštěním Scotch Brite. - opláštění ze tří stran, spodní plná police - Síla plechů horní desky - 1.5mm. - Stavitelné nerezové nohy	400x550x600		1	3710	3710
A.03	UNIVERZÁLNÍ KUCHYŇSKÝ ROBOT 10lt	450x410x730	0,25kW/230V	1	41130	41130

	- 3 rychlosti, pohon příslušenství, kotlík 10 lt/4kg kynutá těsta				
	- základní příslušenství metla, hák, míchač, nerz kryt				
	- digitální ovládání s časovačem/pulsní volba				
	- možnost doplnění příslušenství maso mlýnek, krouhač zeleniny				
A.04	MLÉKOVAR 20lt	1,5kW/230V	1	2800	2800
	- celonerezové dvouplášťové konstrukce				
	- mezi pláště je prostor vyplněný vodou která se napouští plnicím kolenem v horní zadní části přístroje pomocí trychtýře ,nebo hadicí se závitem G3/4" našroubovanou na odkalovací ventil ve spodní části. Její hladina je vizuálně kontrolována na trubicovém stavoznaku v přední části.				
	- v přední části se rovněž nacházejí : výpustný kohout , otočný termostat , hlavní vypínač a kontrolka topení				
	- v zadní části se nacházejí : síťová šňůra , tepelná pojistka a odkalovací kohout				
A.05	ROZŠÍŘENÍ STÁVAJÍCÍ DIGESTOŘE PROJEKT A DODÁVKA VZT - NEOCEŇOVAT	1100×400×500	1		
	- nerez, osvětlení, lapače tuku 583x255, odtokový kohout				
	- 2x otvor propojení				
A.06	NÁSTĚNNÝ ODSAVAČ PAR - DODÁVKA VZT - NEOCEŇOVAT	800×1000×450	1		
	- celonerezové provedení, bez osvětlení digestoře, hrdlo pr. 250mm				
B.01	B. SKLAD POTRAVIN				
	VYBAVENÍ - STÁVAJÍCÍ - NEOCEŇOVAT		1		
C.01	C. HRUBÁ PŘÍPRAVNA A SKLAD ZELENINY				
	CHLADÍCÍ SKŘÍŇ 340lt	600x600x1850	0,1kW/230V	1	13970
	- bílá, ventilované chlazení, plné dveře se zámkem				
	- automatické odmrazování a odvod kondenzátu				
	- elektronické ovládání, digitální ukazatel teploty				
	- teplotní rozsah +0/+10°C, 4x roštová police				
	D. CHODBA				
D.01	MRAZÍCÍ SKŘÍŇ 340lt	600x600x1850	0,6kW/230V	1	18290
	- bílé provedení, policové provedení bez zásuvek				
	- digitální termostat -10/-25°C, statické chlazení				
	- 7x roštová police, zámek dveří, nastavitelné nožky				
D.02	VÁHA - STÁVAJÍCÍ - NEOCEŇOVAT		1		
E.1	ŠATNÍ SKŘÍŇ DVOUDÍLNÁ - DODÁVKA INTERIER - NEOCEŇOVAT		1		
	- dvoudílná skříň se zámkem				
M.	MONTÁŽ vč. dopravy - kompletní dodávka do místa díla		1	25000	25000
	- doprava do místa realizace montáže				
	- montáž zařízení na připravené instalace				
	- uvedení do provozu a odzkoušení				

- technická dokumentace a zaškolení obsluhy
 - el. revize pro připojení zařízení která to vyžadují
- Z. ZAŠKOLENÍ OBSLUHY
-
- zaškolení obsluhy v rozsahu 1 dne

1

CELKEM BEZ DPH :	518 120 Kč
CELKEM DPH 21% :	108 805 Kč
CELKEM VČETNĚ DPH :	626 925 Kč

POZNÁMKA:

- Seznam neobsahuje doplnění o potřebné provozní nádobí a jídelní nádobí (dodávka provozovatel).

ZPŮSOB OCENĚNÍ POLOŽEK:

Cena jednotlivých položek je stanovena na základě provedeného průzkumu trhu