

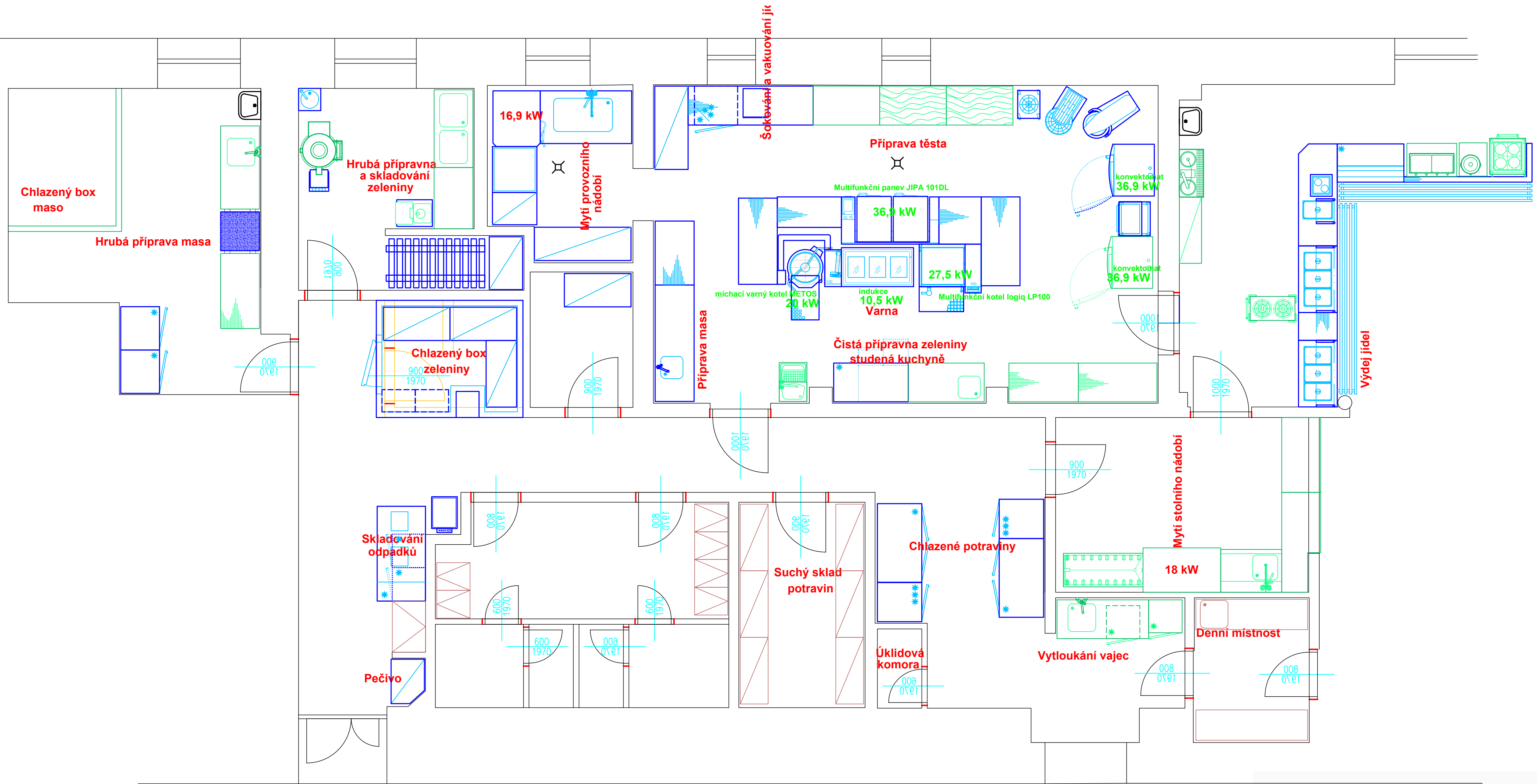
- na stěhovací trase musí mít veškeré dveře světlost alespoň 900 mm  
- umístění otopných těles musí být navrženo tak, aby nekolidovalo s navrženou technologií, která nejde odtáhnout od zdi

Revize		
Č.	Stručný popis	Datum

Datum poslední změny: 20.05.2024

UPOZORNĚNÍ – Všechna práva vyhrazena. Dokumentaci lze používat až po její finanční úhradě. Výkres či část dokumentace může být kopírován a nebo jiným způsobem poskytován a rozšiřován pouze po předchozím písemném souhlasu autora (dle zákona č. 121/2000 sb.). Porušení bude stíháno v souladu s platnými zákony ČR o ochraně autorských práv.

Název a místo akce:	SUPS Jihlava	TeS, spol. s r. o. Chotěboř Technologie stravování tel: 569 621 368, 604 861 681
Název části:	Technologický projekt stravovacího provozu	Vypracoval: Ing. Pilař Karel Kontroloval: Sobotka Libor
Obsah výkresu:	Členění stravovacího provozu - STÁVAJÍCÍ STAV	Datum: _____ Měřítko: 1 : 50 Číslo výkr.: 01



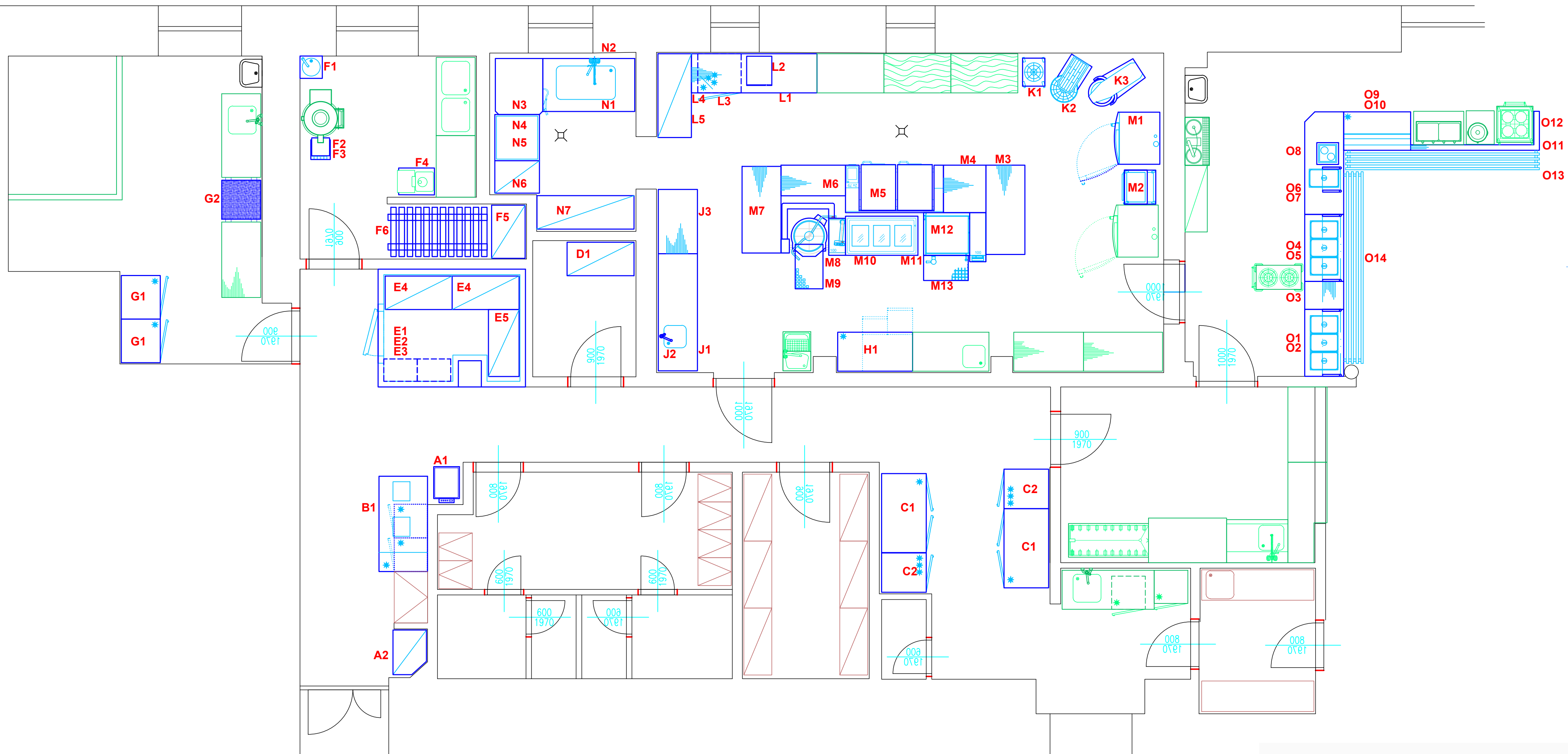
- na stěhovací trase musí mít veškeré dveře světlost alespoň 900 mm  
 - umístění otopných těles musí být navrženo tak, aby nekolidovalo s navrženou technologií, která nejde odtáhnout od zdi

Revize	
Č.	Stručný popis

Datum poslední změny: 20.05.2024

UPOZORNĚNÍ – Všechna práva vyhrazena. Dokumentaci lze používat až po její finanční úhradě. Výkres či část dokumentace může být kopírován a nebo jiným způsobem poskytován a rozšiřován pouze po předchozím písemném souhlasu autora (dle zákona č. 121/2000 sb.). Porušení bude stíháno v souladu s platnými zákony ČR o ochraně autorských práv.

Název a místo akce:	SUPS Jihlava	TeS, spol. s r. o. Chotěboř Technologie stravování tel: 569 621 368, 604 861 681
Název části:	Technologický projekt stravovacího provozu	Vypracoval: Ing. Pilař Karel Kontroloval: Sobotka Libor
Obsah výkresu:	Členění stravovacího provozu - NOVÝ STAV	Datum: _____ Měřítko: 1 : 50 Číslo výkr.: 02



- na stěhovací trase musí mít veškeré dveře světlost alespoň 900 mm
- umístění otopných těles musí být navrženo tak, aby nekolidovalo s navrženou technologií, která nejde odtáhnout od zdi

Revize		
Č.	Stručný popis	Datum

Datum poslední změny: 20.05.2024

**UPOZORNĚNÍ** – Všechna práva vyhrazena. Dokumentaci lze používat až po její finanční úhradě. Výkres či část dokumentace může být kopírován a nebo jiným způsobem poskytován a rozšiřován pouze po předchozím písemném souhlasu autora (dle zákona č. 121/2000 sb.). Porušení bude stíháno v souladu s platnými zákony ČR o ochraně autorských práv.

Název a místo akce:	<b>SUPS Jihlava</b>	<b>TeS, spol. s r. o. Chotěboř</b> Technologie stravování tel: 569 621 368, 604 861 681
Název části:	<b>Technologický projekt stravovacího provozu</b>	Vypracoval: Ing. Pilař Karel Kontroloval: Sobotka Libor
Obsah výkresu:	<b>Dispoziční řešení</b>	Datum: _____ Měřítko: 1 : 50 Číslo výkr.: <b>03</b>

**odhad nákladu**

S:	SUPŠ Jihlava- Helenín rekonstrukce školní kuchyně
R:	Rekapitulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem bez DPH
Díl:	A.	DÍLČÍ KAPITOLY STAVBY				<b>17 256 274,50</b>
1.		Stavební část	soubor	1,00	4 241 147,26	4 241 147,26
2.		Kanalaizace	soubor	1,00	211 359,86	211 359,86
3.		Vodoinstalace	soubor	1,00	243 597,48	243 597,48
4.		Silnoproud	soubor	1,00	1 534 369,90	1 534 369,90
5.		Slaboproud	soubor	1,00		0,00
6.		Vzduchotechnika	soubor	1,00	4 100 000,00	4 100 000,00
7.		Technologie stravování	soubor	1,00	6 925 800,00	6 925 800,00

## Položkový rozpočet

Zakázka: **rekonstrukce školní kuchyně  
SUPŠ Jihlava- Helenín**

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Objednat... **Střední uměleckoprůmyslová škola Jihlava-Helenín  
Hálkova 2917/42  
58601 Jihlava - Helenín**

IČO: **60545976**

DIČ:

Vypracoval:

### Rozpis ceny

HSV	2 683 428,06
PSV	1 396 719,05
MON	0,00
Vedlejší náklady	161 000,15
Ostatní náklady	0,00

Základ pro sníženou DPH:	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	4 241 147,26 CZK
Základní DPH	21 %	890 641,00 CZK

Zaokrouhlení: -0,26 CZK

**Cena celkem: 5 131 788,00 CZK**

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

\_\_\_\_\_  
Místo

\_\_\_\_\_  
23.05.2024

\_\_\_\_\_  
Datum

Popis: Jedná se o předběžný propočet nákladů stavby. Nejedná se o rozpočet pro provádění stavby a pro výběr dodavatele stavby. Detailní rozpočet pro výběrová řízení bude vypracován na základě projektové dokumentace.

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1	Zemní práce	HSV	334 601,75	43,46935
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV	849 307,20	27,35095
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV	950 955,53	62,80304
96	Bourání konstrukcí	HSV	488 351,96	0,11976
97	Prorážení otvorů	HSV	18 940,50	0,00798
99	Staveništní přesun hmot	HSV	41 271,12	0,00000
711	Izolace proti vodě	PSV	190 832,80	0,51039
766	Konstrukce truhlářské	PSV	51 429,15	0,28650
767	Konstrukce zámečnické VZT Přístřešek	PSV	557 471,25	1,41060
781	Obklady keramické	PSV	493 577,70	6,42159
783	Nátěry	PSV	3 249,90	0,00630
784	Malby	PSV	100 158,25	0,20875
VN	Vedlejší náklady	VN	161 000,15	0,00000
<b>Celkem:</b>			<b>4 241 147,26</b>	<b>142,59521</b>

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>					<b>334 601,75</b>
1	132 10-1110.R00 Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.2 do 50 m3, STROJNĚ	m3	20,00000	610,65	12 213,00
2	279 31-0030.RA0 Základová zeď z betonu C 16/20 tloušťky 30 cm	m2	30,00000	4 025,00	120 750,00
3	599 00-0010.RA0 Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	25,00000	3 018,75	75 468,75
4	979 99-0121.R00 Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	22,00000	5 735,00	126 170,00
<b>Díl: 61 Upravy povrchů vnitřní</b>					<b>849 307,20</b>
5	601 02-1147.RT1 Stěrka vyrovnávací Baumit MultiRenova, ručně, tloušťka vrstvy 3 mm	m2	188,00000	284,05	53 401,40
6	602 01-2142.RT1 Štuk vnitřní i vnější Hasit fein-Kalkputz 160 ručn, tloušťka vrstvy 2 mm	m2	835,00000	177,10	147 878,50
7	602 01-6193.R00 Penetrace hloubková stěn PROFI Akryl-Tiefengrund	m2	835,00000	81,19	67 793,65
8	611 10-0013.RA0 Oprava omítek stropů vnitřních vápenocem.štukových	m2	227,00000	714,15	162 112,05
9	612 10-0033.RA0 Oprava omítek stěn vnitřních vápenocem. štukových	m2	608,00000	687,70	418 121,60
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>					<b>950 955,53</b>
10	631 50-0001.RA0 Podlaha epoxid., polymerbeton 9 mm, včetně fabionu	m2	111,00000	5 289,87	587 175,57
11	631 31-0032.RA0 Mazanina z betonu C 16/20, tloušťka 10 cm	m2	111,00000	644,00	71 484,00
12	771 10-1210.RT1 Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr Primer G	m2	116,00000	62,56	7 256,96
13	771 57-5109.RW1 Montáž keramické dlažby, na tmel, 300 x 300 m, AD 590 (flex.lepidlo), GF DRY (spár.hmot), RAKO	m2	116,00000	1 177,60	136 601,60
14	597-642021R Dlažba Taurus Granit reliéfní 300 x 300 x 9 mm	m2	116,00000	1 047,65	121 527,40
15	998 77-1202.R00 Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	3 000,00000	8,97	26 910,00
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>					<b>488 351,96</b>
16	962 03-2231.R00 Bourání zdva z cihel pálených na MVC	m3	17,00000	1 110,90	18 885,30
17	965 04-2141.RT4 Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2, pneumat. kladivo, tl. mazaniny 8 - 10 cm	m3	9,00000	2 806,00	25 254,00
18	968 06-1125.R00 Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	18,00000	23,92	430,56
19	978 05-9531.R00 Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	188,00000	156,40	29 403,20
20	979 99-0107.R00 Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	85,00000	3 133,75	266 368,75
21	974 03-1134.R00 Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 15 cm	m	200,00000	184,58	36 916,00
22	979 98-1104.R00 Kontejner, přistavení na 24 h, odvoz a likvidace, suť bez příměsí, kapacita 9 t	t	85,00000	511,18	43 450,30
23	979 08-2111.R00 Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	85,00000	450,23	38 269,55
24	979 08-1111.R00 Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	85,00000	316,83	26 930,55
25	979 08-1121.R00 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	85,00000	28,75	2 443,75
<b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>					<b>18 940,50</b>
26	971 03-5481.R00 Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.90 cm, MC	kus	6,00000	3 156,75	18 940,50
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>					<b>41 271,12</b>
27	998 01-1002.R00 Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	99,00000	416,88	41 271,12
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>					<b>190 832,80</b>
28	711 21-2000.R00 Penetrace podkladu pod hydroizolační hmoty, včetně dodávky	m2	111,00000	87,17	9 675,87
29	711 21-2001.RT3 Nátěr hydroizolační, vč. dodávky HI hmoty, ARDEX 8+9, 2 vrstvy	m2	111,00000	577,30	64 080,30
30	711 21-2601.RT5 Utěsnění detailů při stěrkových hydroizolacích, těsnící pás do spoje podlaha - stěna, šířka 120 mm (SCHÖNOX ST)	m	94,00000	301,30	28 322,20
31	711 47-1051.RT1 Provedení izolace proti tlakové vodě, na ploše vodorovné, fóliemi PVC, volně, fólie ve specifikaci	m2	111,00000	239,20	26 551,20
32	711 49-1171.RT1 Provedení izolace proti tlakové vodě, na ploše vodorovné, podkladní textilii, textilie ve specifikaci	m2	111,00000	59,46	6 600,06



Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
33	998 71-1202.R00 Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	2 000,00000	5,52	11 040,00
34	713 19-1100.RT9 Položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	111,00000	58,42	6 484,62
35	283-22028R Fólie hydroizolační PVC-P, FATRAFOL 803 tl. 1,5 mm, zemní	m2	111,00000	275,43	30 572,73
36	693-66198R Geotextilie netkaná FILTEK 300 g/m2	m2	111,00000	67,62	7 505,82
<b>Díl: 766</b>	<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>51 429,15</b>
37	766 66-1122.R00 Montáž dveří do zárubně,otevřavých 1kř.nad 0,8 m	kus	18,00000	910,80	16 394,40
38	611-60104R Dveře vnitřní hladké plné BASIC 1-křídle 900 x 1970 mm bílé	kus	6,00000	1 787,10	10 722,60
39	611-60101R Dveře vnitřní hladké plné BASIC 1-křídle 600 x 1970 mm bílé	kus	5,00000	1 787,10	8 935,50
40	611-60103R Dveře vnitřní hladké plné BASIC 1-křídle 800 x 1970 mm bílé	kus	4,00000	1 787,10	7 148,40
41	611-601051R Dveře vnitřní hladké plné BASIC 1-křídle 1000 x 1970 mm bílé	kus	3,00000	2 742,75	8 228,25
<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické VZT Přístřešek</b>				<b>557 471,25</b>
42	767 99-0010.RA0 Atypické ocelové konstrukce-přístřešek VZT	kg	1 110,00000	399,63	443 589,30
43	283-76818R Deska izolační PIR, Kingspan Therma TR26 FM tl. 120 mm, střešní	m2	65,00000	1 231,65	80 057,25
44	342 17-2114.R00 Montáž Kingspan k oc.prof.,stěna jedn.,TF/TC,tl.80 mm	m2	65,00000	520,38	33 824,70
<b>Díl: 781</b>	<b>Obklady keramické</b>				<b>493 577,70</b>
45	781 10-1210.RT1 Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr Primer G	m2	264,00000	55,20	14 572,80
46	781 47-5112.RT6 Obklad vnitřní stěn keramický, do tmel, Adesilex P9 (lepidlo),Ultracolor plus (spár.hmota)	m2	264,00000	993,60	262 310,40
47	597-813740R Obkládačka System 300 x 600 mm bílá mat	m2	264,00000	816,50	215 556,00
48	283-424163R Profil ukončovací obkladový "oblouk" PVC, H = 8 mm	kus	25,00000	45,54	1 138,50
<b>Díl: 783</b>	<b>Nátěry</b>				<b>3 249,90</b>
49	783 12-2510.R00 Nátěr syntetický OK "A" 2x + 1x email	m2	18,00000	180,55	3 249,90
<b>Díl: 784</b>	<b>Malby</b>				<b>100 158,25</b>
50	784 19-1201.R00 Penetrace podkladu hloubková Primalex 1x	m2	835,00000	30,13	25 158,55
51	784 25-5112.R00 Malba Dulux Trade vinyl matt, bílá, 2 x	m2	835,00000	89,82	74 999,70
<b>Díl: VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>				<b>161 000,15</b>
52	005 12-1010.R Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	115 000,15	115 000,15
53	005 12-1030.R Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	46 000,00	46 000,00



Objekt: SUŠP Jihlava

Část: Elektroinstalace

Kabeláž

Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 5 x 16 mm <sup>2</sup>	m	80,000	268,38	21 470,40
Kabel H07RN 5x16mm <sup>2</sup>	m	50,000	382,00	19 100,00
Uložení kabelu Cu 5 x 16 mm <sup>2</sup>	m	130,000	56,50	7 345,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 5 x 10 mm <sup>2</sup>	m	160,000	196,50	31 440,00
Kabel H07RN 5x10mm <sup>2</sup>	m	50,000	251,00	12 550,00
Uložení kabelu Cu 5 x 10 mm <sup>2</sup>	m	210,000	56,50	11 865,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 5 x 6 mm <sup>2</sup>	m	30,000	125,50	3 765,00
Kabel H07RN 5x6mm <sup>2</sup>	m	25,000	151,00	3 775,00
Uložení kabelu Cu 5 x 6 mm <sup>2</sup>	m	55,000	56,50	3 107,50
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	70,000	86,10	6 027,00
Kabel H07RN 5x4mm <sup>2</sup>	m	30,000	106,55	3 196,50
Uložení kabelu Cu 5 x 4 mm <sup>2</sup>	m	100,000	56,50	5 650,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	450,000	52,50	23 625,00
Kabel H07RN 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	30,000	69,62	2 088,60
Uložení kabelu Cu 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	480,000	53,90	25 872,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	1 200,000	32,10	38 520,00
Kabel H07RN 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	50,000	40,90	2 045,00
Uložení kabelu Cu 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	1 250,000	53,90	67 375,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	550,000	19,60	10 780,00
Uložení kabelu Cu 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	550,000	53,90	29 645,00
Kabel silový s Cu jádrem 750V CYKY-J 3 x 150+70 mm <sup>2</sup>	m	70,000	1 661,97	116 337,90
Uložení kabelu Cu 3 x 150+70 mm <sup>2</sup>	m	70,000	152,50	10 675,00
UTP vč. montáže	m	400,000	55,00	22 000,00
Úložný materiál, žlaby, trubky vč. montáže	soub	1,000	60 000,00	60 000,00
Zemní pásek NIRO (V4A) 30x3,5mm	m	120,000	280,00	33 600,00
Drát NIRO(V4A)3 Ø 10mm	m	40,000	150,00	6 000,00
Ekvipotencionální svorkovnice	ks	10,000	262,20	2 622,00
Vodič silový CYA 16,00 mm <sup>2</sup>	m	50,000	58,20	2 910,00
Vodič silový CYA 10,00 mm <sup>2</sup>	m	50,000	35,60	1 780,00
Vodič silový CYA 6,00 mm <sup>2</sup>	m	150,000	22,30	3 345,00
Uzemnění, položení pásku, vývod drát, montáž ekvip. svorkovnice pospojení	h	58,000	600,00	34 800,00

Přístroje

Vypínač instalační kompletní (strojek, rámeček, kryt) vč. montáže	ks	30,000	430,00	12 900,00
Zásuvka instalační 1f. kompletní vč. montáže	ks	60,000	397,00	23 820,00
Zásuvka datová vč. Montáže	ks	10,000	460,00	4 600,00
Zásuvka instalační 3f. vč. Montáže	ks	10,000	462,00	4 620,00
Tlačítko s hříbem s aretací	ks	10,000	1 104,00	11 040,00
Zapuštěný spínač, bílý, 63 A, 400V, IP65	ks	7,000	4 584,00	32 088,00
Zapuštěný spínač, bílý, 32 A, 400V, IP65	ks	1,000	2 119,00	2 119,00
Zapuštěný spínač, bílý, 25 A, 400V, IP65	ks	5,000	832,00	4 160,00
Montáž vypínače zapuštěného(25-63A)	ks	13,000	217,00	2 821,00
LED svítidlo vč. Montáže	ks	55,000	3 500,00	192 500,00
Rozváděč vstrojený	ks	1,000	278 000,00	278 000,00

Stavební práce

Vyvrtní kapsy pro krabici do pr.80 mm, cihla plná	ks	120,000	82,60	9 912,00
Vyvrtní kapsy pro krabici do pr.150 mm,cihla plná	ks	13,000	86,00	1 118,00
Uložení krabice kruhové pod omítku bez zapojení vč.dodávky	ks	120,000	115,50	13 860,00
Vysekání rýh ve zdivu z cihel, 5 x 5 cm	m	200,000	116,00	23 200,00
Drážka por zemnění	m	120,000	450,00	54 000,00

## Demontáže

Vyhledání původ.obvodů	h	42,000	600,00	25 200,00
Demontáž stávající instalace	h	106,000	600,00	63 600,00
Revize elektro	hod.	18,000	750,00	13 500,00
Doprava dodávek/hmot	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00
Přesun dodávek/hmot	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
Podružný materiál	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
Podíl přidružených výkonů a režijních nákladů	soubor	1,000	85 000,00	85 000,00

<b>Celkem</b>				<b>1 534 369,90</b>
---------------	--	--	--	---------------------

Rozpočet neobsahuje stavební zapravení po demontážích a následných instalacích

Neobsahuje položky pro nepředpokládané výdeje, které mohou vyvstanout při demontážích

## Předprojektový odhad nákladů

S:	6	SUPŠ Helenín - ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	2	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Upravy povrchů vnitřní</b>				<b>6 511,30</b>
1	310235241R00	Zazdění otvorů pl.0,0225 m2 maltou, tl. do 30 cm	kus	4,00000	150,08	600,30
2	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	15,00000	254,15	3 812,25
3	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	5,00000	419,75	2 098,75
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>43 467,13</b>
4	971034371R00	Provedení otvoru do pl.0,025m2, tl.do 30 cm	kus	4,00000	247,25	989,00
5	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm	m	15,00000	175,38	2 630,63
6	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	5,00000	322,00	1 610,00
7	960001	Ostatní pomocné demontážní a bourací práce nezměřitelné, dle skutečnosti	hod	15,00000	345,00	5 175,00
8	960002	Demontáž rozvodů kanalizace, rozsah dle PD	kpl	1,00000	17 250,00	17 250,00
9	960003	Demontáž podlahové vpustě - vtok	kpl	11,00000	1 437,50	15 812,50
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>98,27</b>
10	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová	t	0,51948	189,18	98,27
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>				<b>125 082,60</b>
11	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	3,00000	333,50	1 000,50
12	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	47,00000	373,75	17 566,25
13	721176104R00	Potrubí HT přípojovací DN 75 x 1,9 mm	m	4,00000	495,65	1 982,60
14	721176105R00	Potrubí HT přípojovací DN 110 x 2,7 mm	m	49,00000	1 184,50	58 040,50
15	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 110 x 2,7 mm	m	15,00000	969,45	14 541,75
16	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	25,00000	109,02	2 725,50
17	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	5,00000	162,15	810,75
18	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 125	m	118,00000	30,94	3 650,33
19	721001	Provedení závesného systému pro kanalizaci	m	49,00000	350,75	17 186,75
20	721002	Ostatní armatury nespecifikované, dle potřeby	kompl	1,00000	2 070,00	2 070,00
21	721003	Zednické přípomocce	kompl	1,00000	2 875,00	2 875,00
22	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1 064,78200	2,47	2 632,67
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>				<b>20 412,50</b>
23	725001	Provedení podlahové stavební vpusti, dodávka a montáž, dle PD	kus	5,00000	4 082,50	20 412,50
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>6 461,28</b>
24	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	50,00000	73,83	3 691,50
25	13231054R	Ocelová kotvící prvky (táhla, L profily, tyče, aj.)	T	0,05000	52 428,50	2 621,43
26	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	54,89500	2,70	148,35
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>3 289,28</b>
27	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,96600	161,00	155,53
28	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	0,48300	931,50	449,91
29	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,96600	303,60	293,28
30	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	9,66000	28,75	277,73
31	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,96600	424,93	410,48
32	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1,93200	47,38	91,54
33	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směr beton, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	0,96600	1 667,50	1 610,81

### Předprojektový odhad nákladů

S:	6	SUPŠ Helenín - ŠKOLNÍ KUCHYŇ
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	2	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>6 037,50</b>
34	010002	Zakrývání ploch proti poničení (desky, geotextílie, papír. karton, aj.)	m2	30,00000	86,25	2 587,50
35	900 RT2	HZS - stavební a přípravné práce Práce v tarifní třídě 5	h	10,00000	345,00	3 450,00

<b>Celkem</b>	<b>211 359,86</b>
---------------	-------------------

#### Poznámky uchazeče k zadání

Jedná se o předběžný propočet nákladů stavby. Nejedná se o rozpočet pro provádění stavby a pro výběr dodavatele stavby. Detailní rozpočet pro výběrová řízení bude vypracován na základě projektové dokumentace.

## Položkový rozpočet

S:	6	SUPŠ Helenín - ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	3	Vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 61</b>		<b>Upravy povrchů vnitřní</b>	<b>6 649,88</b>			
1	310235241R00	Zazdění otvorů pl.0,0225 m2 maltou, tl. do 30 cm	kus	5,00000	150,08	750,38
2	612403386R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	10,00000	254,15	2 541,50
3	612403388R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 15x15cm maltou z SMS	m	8,00000	419,75	3 358,00
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>	<b>27 991,00</b>			
4	971034371R00	Provedení otvoru do pl.0,025m2, tl.do 30 cm	kus	5,00000	247,25	1 236,25
5	974031153R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 10 x 10 cm	m	10,00000	175,38	1 753,75
6	974031164R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	8,00000	322,00	2 576,00
7	960001	Ostatní pomocné demontážní a bourací práce nezměřitelné, dle skutečnosti	hod	15,00000	345,00	5 175,00
8	960002	Demontáž rozvodů vody, rozsah dle PD	kpl	1,00000	17 250,00	17 250,00
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>105,80</b>			
9	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,55926	189,18	105,80
<b>Díl: 722</b>		<b>Vnitřní vodovod</b>	<b>161 987,53</b>			
10	722172330R00	Potrubí plastové PP-R Instaplast, včetně zednických výpomocí, D 16 x 2,7 mm, PN 20	m	38,50000	424,35	16 337,48
11	722172331R00	Potrubí plastové PP-R Instaplast, včetně zednických výpomocí, D 20 x 3,4 mm, PN 20	m	159,50000	451,95	72 086,03
12	722182001RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé do DN 25 samolepící spoj, rychlouzávěr	m	198,00000	47,15	9 335,70
13	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 40	m	198,00000	19,78	3 916,44
14	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	198,00000	41,06	8 128,89
15	28377101R	Izolace potrubí Mirelon PRO 18x9 mm šedočerná	m	40,42500	13,80	557,87
16	28377103OR	Izolace potrubí Mirelon PRO 22x9 mm šedočerná	m	167,47500	16,33	2 734,87
17	55111845R	Provedení rozboru vody	kus	2,00000	2 702,50	5 405,00
18	722001	Ostatní armatury nespecifikované(tlakoměry, zpětné ventily, filtry, aj.), dle potřeby	kompl	1,00000	5 175,00	5 175,00
19	722002	Zednické přípomocce	kompl	1,00000	4 025,00	4 025,00
20	722003	Instalační objímky a kotvení komponentů závěsný systém - žlab	kompl	1,00000	13 800,00	13 800,00
21	722004	Připojovací ventil "Roháček" - pro umyvadla, dřezy, pračku, myčku, aj. vč. napojení, nástěnka, dle PD	kompl	1,00000	11 270,00	11 270,00
22	722005	Napojení na stávající rozvody dle PD	kompl	1,00000	6 900,00	6 900,00
23	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1 388,45450	1,67	2 315,25
<b>Díl: 725</b>		<b>Zařizovací předměty</b>	<b>33 135,36</b>			
24	725829201RT1	Montáž baterie umyvadlové a dřezové nástěnné chromové včetně dodávky pákové baterie	kus	11,00000	3 001,50	33 016,50
25	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	287,10000	0,41	118,86
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>3 876,77</b>			
26	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	30,00000	73,83	2 214,90
27	13231054R	Ocelová kotvící prvky (táhla, L profily, tyče, aj.)	T	0,03000	52 428,50	1 572,86
28	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	32,93700	2,70	89,01

## Položkový rozpočet

S:	6	SUPŠ Helenín - ŠKOLNÍ KUCHYNĚ
O:	1	STAVEBNÍ ÚPRAVY
R:	3	Vodoinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>3 813,64</b>
29	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,12000	161,00	180,32
30	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	0,56000	931,50	521,64
31	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,12000	303,60	340,03
32	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	11,20000	28,75	322,00
33	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,12000	424,93	475,92
34	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,24000	47,38	106,13
35	979990107R00	Poplatek za uložení suti - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	1,12000	1 667,50	1 867,60
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>6 037,50</b>
36	010002	Zakrývání ploch proti poničení (desky, geotextílie, papír, karton, aj.)	m2	30,00000	86,25	2 587,50
37	900 RT2	HZS - stavební a přípravné práce Práce v tarifní třídě 5	h	10,00000	345,00	3 450,00

<b>Celkem</b>						<b>243 597,48</b>
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

### Poznámky uchazeče k zadání

Jedná se o předběžný propočet nákladů stavby. Nejedná se o rozpočet pro provádění stavby a pro výběr dodavatele stavby. Detailní rozpočet pro výběrová řízení bude vypracován na základě projektové dokumentace.

**předprojektový odhad nákladů**Část : **VZDUCHOTECHNIKA**Stavba : **SUPŠ Jihlava- Helenín**Místo: Hálkova 2917/42, 58601 Jihlava - Helenín  
Investor: **Střední uměleckoprůmyslová škola Jihlava-Helenín**Počet stran: **1**

Přep. na CÚ 2023	Čís. pol.	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	Měr. jed.	Množ.	Cena v Kč bez DPH	
						jednotková	celkem
			<b><u>VZDUCHOTECHNIKA</u></b>				
			<b><u>CENÍKY ŘADY</u></b>				
	1.)		VZDUCHOTECHNIKA Kuchyň				2 850 000,00 Kč
	2.)		VZDUCHOTECHNIKA Jídelna				950 000,00 Kč
	3.)		VZDUCHOTECHNIKA sociální zázemí				300 000,00 Kč
			<b>VZDUCHOTECHNIKA CELKEM bez DPH</b>				<b>4 100 000,00 Kč</b>

**Poznámka:** Jedná se o předběžný propočet nákladů stavby. Nejedná se o rozpočet pro provádění stavby a pro výběr dodavatele stavby. Detailní rozpočet pro výběrová řízení bude vypracován na základě projektové dokumentace.



**Specifikace gastronomického zařízení****TeS, spol. s r.o. Chotěboř**TECHNOLOGIE STRAVOVÁNÍ - PROJEKCE, DODÁVKA  
A SERVIS GASTRONOMICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Zednická 558, 583 01 Chotěboř

AKCE : SUPŠ Jihlava

Datum : 17.05.2024

Držitel certifikátů ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14001

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks
<b>A</b>	<b>Příjem zboží</b>				<b>1</b>
A1	Příjmová váha, váživost 150 kg, rozměr vážní plochy 460x570mm, provedení litina / nerez, LCD displej, funkce- vážení, počítání kusů, navažování, Certifikace pro obchodní vážení - ES ověření	CAS DB2-60/150kg s LCD displejem	460x675x755	0,3kW/230V	1
A2	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení, zadní úkos	KRGP	800x600x1800		1
					1
<b>B</b>	<b>Skladování odpadků</b>				<b>1</b>
B1	Chladicí komora na odpad, ventilované chlazení, automatické odtávání, automatické odpařování kondenzátu, digitální termostat, 2x horní víko pro vzhazování odpadu, 2x boční dveře pro nádobu na odpad, antibakteriální nerezová úprava vnitřního prostoru, vnější nerez opláštění	JK 79-027	1660x850x1115	0,65kW/230V	1
					1
<b>C</b>	<b>Chlazené potraviny</b>				<b>1</b>
C1	Chladicí dvoukřídlá skříň, ventilované cirkulační chlazení, automatické odtávání, objem 1400 lt, automatické odtávání kondenzátu, digitální termostat, <b>celonerezové provedení - vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304</b> , izolace 50 mm, uzamykatelné a samozavírací dveře (do 90°), nastavitelné nožičky, <b>vnitřní prostor přizpůsoben rozměrům GN 2/1</b> , nastavitelné roštové police 2x3 ks, rozsah teploty 0 až +8 °C	ECP-1402 HC	1388x826x2008	0,336 kW/230 V	2
C2	Mrazicí skříň, ventilované cirkulační chlazení, automatické odtávání, objem 700 lt, automatické odtávání kondenzátu, digitální termostat, <b>celonerezové provedení - vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304</b> , izolace 50 mm, uzamykatelné a samozavírací dveře (do 90°), nastavitelné nožičky, <b>vnitřní prostor přizpůsoben rozměrům GN 2/1</b> , nastavitelné roštové police 3 ks, rozsah teploty -16 až -21 °C	ECN-701 R HC	693x826x2008	0,7 kW/230 V	2
					1
<b>D</b>	<b>Sklad Chemie</b>				<b>1</b>
D1	Skladový regál s plnými policemi, 4x police, regál lakovaný bílý komaxit, montované provedení	Beta Komaxit	1200x600x2000		1
					1
<b>E</b>	<b>Chlazený box na zeleninu</b>				<b>1</b>
E1	Chladicí box, podlaha opatřena hliníkovým protiskluzovým plechem, panel boxu tl. izolace 60mm, 1x chladírenské dveře 800/2000mm, bezprahové provedení, s konstrukčním zámkem pospojování/lakované komaxit; vnitřní strana těchto dveří musí být vybavena bezpečnostní klikou a kliku na vnější straně, dveře opatřeny zámkem dveří, verze chladírenské dveře se zdvihacími panty, dodávka vč. lemovacích a krycích liš, vč. kompletního kotevního a spojovacího materiálu, osvětlení LED zářivkové těleso, délky 120cm		2100x2650x2400 Vnější rozměr		1
E2	Výparník k boxu na pozici E1, kompatibilní se splitovou jednotkou, dostatečně dimenzovaný s ohledem na velikost boxu				1
E3	Splitová jednotka k boxu na pozici E1, kompatibilní se výparníkem, dostatečně dimenzovaný s ohledem na velikost boxu				1
E4	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1200x600x1800 Doměrek		2
E5	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1200x550x1500 Doměrek		1
					1
<b>F</b>	<b>Hrubá příprava zeleniny a skladování zeleniny</b>				<b>1</b>
F1	Celonerezové nástěnné umyvadlo s kolením ovládaním, sifonem a baterií,	Umyvadlo 44	400x400x230		1
F2	Lapač škrobu a šlupky	LS	320x320x320		1
F3	Podlahová vpusť, s protizápachovou uzávěrou k zalití do podlahy, vč. pochůzného podlahového vyjímatelného roštu - <b>dodávka stavby</b>	PRPU	350x350		1
F4	Podstavec pod krouhač zeleniny, 2x kolečko, nerezové provedení	CL	830x360x530		1
F5	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	950x600x1800 Doměrek		1
F6	Plastový rošt na uskladnění brambor a kořenové zeleniny	rošt	1800x900x40		1
					1
<b>G</b>	<b>Příprava masa</b>				<b>1</b>
G1	Profesionální chladnička, objem 570 lt, bílá, 1x plně dveře, ventilované chlazení zajišťující rychlejší dosažení požadované vnitřní teploty po otevření dveří, digitální termostat, automatické odtávání, integrovaný zámek dveří, teplotní rozsah -2°C až +8°C,	UR 600	770x695x1890	0,2kW/230V	2
G2	Špalek na maso, bukový	špalek	700x700x900		1
					1

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks
<b>H</b>	<b>Čistá příprava zeleniny a studené kuchyně</b>				<b>1</b>
H1	Chlazený stůl dvousekcový, 4x zásuvka, objem 274 litrů, celonerezové provedení, perforované koše zásuvek z nerezové oceli pro velikost GN 1/1, chladiivo R-600a, bez CFC, chlazení s nucenou cirkulací, pracovní teplota -2 °C až +8 °C při okolní teplotě 43 °C, digitální displej pro elektronické řízení teploty a odmrazování, stupeň ochrany IPX5, tlakově vtříkovaná polyuretanová izolace o síle 50 mm a hustotě 40kg/m3, výškové stavitelné nožičky, agregát vpravo	CCP-2G HH	1342x700x900	0,2kW/230V	1
					1
<b>J</b>	<b>Čistá příprava masa</b>				<b>1</b>
J1	Mycí stůl s lisovaným dřezem a zásuvkami, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 400x400x250 mm, 1x otvor pro baterii, zadní a levý lem, vpravo 2x zásuvka s kapacitnou GN 1/1-150 mm, spodní vevařená police, nerezové provedení	KSVOZP-2	2100x700x900		1
J2	Stojánková vodovodní baterie,	Raf			1
J3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	1150x700x900		1
					1
<b>K</b>	<b>Příprava těsta</b>				<b>1</b>
K1	Dělička těsta, velikost porcí 35-100 mm, robustní provedení pro trvalý provoz, max počet 36 porcí, výklopná hlava stroje,	HLM 21036	410x510x1300	0,18kW/230V	1
K2	Spirálový hnětač těsta, objem díže 70 lt, celková naplň max 40 kg, dvě rychlosti ( 1 - 118ot/min 2- 137 ot/min), dvě rychlosti otáčení mísy s reverzí , pevná hlava, časovač a automatickým řízením doby míchání, speciální konstrukce spirály a vodící lišty umožňují maximální využití objemu mísy, dva výkonné motory pro pohon mísy a spirály	HLM-70 lt	540x870x1050/1460	2,25kW/400V	1
K3	Universální kuchyňský stroj, příslušenství 60 lt (hák,míchač, metla, kotlík 60lt a vozík), motorický zdvih kotlíku, otáčky háku - 3 stupně 72 až 290 ot/min. (třírychlostní motor)	RE 22	570x1070x1150	2,8kW/400V	1
					1
<b>L</b>	<b>Šokování a vakuování jídla</b>				<b>1</b>
L1	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	1350x700x900		1
L2	Vakuová balička, výkon vývěvy 16m3/h, digitální ovládání, 3,5 mm šířka sváru na liště, délka lišty 420 mm, vypouklé víko, robustní nerezové provedení s lisovanou vanou a zaoblenými rohy, automatický servisní program údržby vakuového čerpadla, doba pracovního cyklu 20-40 s	Jumbo 42	490x530x440	0,55kW/230V	1
L3	Pracovní stůl na trnoží, zadní lem, prostor pro podstolový šoker, nerezové provedení	KSPT	900x700x900		1
L4	Šokový zchlazovač a zmrazovač, kapacita 5x GN 1/1 - 65 mm nebo 5x 600x400 mm, rozteč vsunů 67 mm, kapacita zchlazování +90°C na +3°C - 12kg/cykklus , kapacita zmrazování +90°C na -18°C - 8kg/cykklus, chladiivo R 404A, vnitřní rozměr komory 700x450 mm, sonda na teplotu jádra, vzduchem chlazený agregát, garantovaný výkon při okolní teplotě +38°C, spocální konstrukce se zesílenou izolací 60 mm, zaoblené rohy komory a vyjímatelné zásuvky a výpustý otvor, snadné dotykové ovládání	BF-R051 (5x GN1/1) EN	790x720x860	0,94kW/230V	1
L5	Skladový regál s plnými policiemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1500x600x1800 Doměrek		1
					1
<b>M</b>	<b>Varna</b>				<b>1</b>
M1	Konvektomat elektrický, <b>bojlerový generátor páry (!!!)</b> , kapacita 20x GN 1/1, digitální ovládání nastavení teploty a času, volba z režimů : horký vzduch 30 až 300°C, pára 30 až 130°C, regenerace pokrmů, nízkoteplotní vaření/pečení, pečení přes noc, delta T pečení, <b>6-bodová teplotní sonda, 8" dotykový displej</b> s rychlou odezvou bez mechanických prvlů nebo tlačítek, možnost přizpůsobení vzhledu menu (profilu) integrovaná sprcha, <b>trojité zasklení dveří</b> pro snížení spotřeby a jako bezpečnostní prvek proti popálení obsluhy, síla ekologické izolace 50 mm, systém rychlého zchlazení, manuální vlhčení, řízení vlhkosti, programování 1000 programů s 20 kroky, servisní a diagnostický systém, automatické mytí - výběr z mycích programů podle stupně znečištění, mytí bez použití tekutých přípravků!!! - <b>požadavek bezpečnosti práce</b> , součástí stroje 1x závažecí vozík	retigo VISION BLUE B2011b	948x834x1804	36,9kW/400V	1
M2	Náhradní závažecí vozík do konvektomatu na pozici M1				1
M3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	1600x700x900		1
M4	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	750x850x900		1
M5	<b>Elektrická multifunkční pánve, objem pánve 2x79 lt</b> , kapacita 2x GN 1/1, rozměr dna 2x 540x557 mm, hloubka vany 280mm, užitná plocha 2x 30 dm <sup>2</sup> , pánve umožňuje vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, nízkoteplotní úpravy, grilování, restování, opékání, konfitování, úprava sous – vide (vaření ve vakuu při konstantní nízké teplotě). <b>Rozsah teplot: 30 °C až 250 °C, Automatický a manuální režim úpravy pokrmů, dotyková barevná 10" obrazovka s HD rozlišením</b> a intuitivním ovládáním, možnost uložení vlastních programů, paměť pro min. <b>350 programů o 20 krocích</b> , zobrazování průběhu úprav na displeji, přesné senzorické měření teplot, indikace nastavených a skutečných hodnot, <b>krytí displeje IPX5</b> , Konstrukce stroje kompletně v provedení AISI 304, minimální síla materiálu 3 mm, materiál vany AISI 316, Speciální vakuově lisované, sendvičové dno o síle 31 mm, dvojitě robustní izolované <b>víko s motorickým zdvihem</b> , bezpečnostní proces spouštění zabraňující úrazu, <b>odvod nadbytečné páry otvorem ve středu víka, topný systém SUPER BLOCK JPX 17</b> , roznášeči hliníkový blok s celoplošnými topnými tělesy z nerez materiálu, automatický systém napouštění vany - dávkování vody s přesností na 1dcl, <b>vyklápění pánve s proměnlivou rychlostí</b> , bez trhavých pohybů i při maximálním naplnění. Osa sklápění umožňuje vyklopení vany pro kompletní vyprázdnění pánve, mechanismus vyklápění vyroben kompletně z nerezové oceli, <b>vícebodová sonda pro měření teploty jádra suroviny</b> , integrovaný odpad ve dně vany pánve s automatickým uzávěrem, <b>automatický zdvih košů se samostatným pohonem – možnost použití pánve i se zavřeným víkem včetně ramene s koší</b> , automatická senzorová signalizace zavěšení ramene pro automatický zdvih košů, integrovaná zásuvka 230 V /16 A, USB konektor, integrovaná sprcha s automatickým navíjením a kovovou hlavici, regulátor tlaku vody v základní výbavě. HACCP (Systém analýzy rizika a stanovení kritických kontrolních bodů), paměť pro 300 posledních procesů, <b>servisní přístup z přední části stroje, jednoduše výsuvný panel el. výstroje v pravé noze, umožňující sestavení více pánví do bloku bez mezer</b> , centrální připojení vody, odpadu a elektřiny na stěnu i do podlahy., Certifikační značka CE, TUV-SUD	Jump 101 DL	1756x850x1050	36,9kW/400V	1
M5a	Příslušenství k multifunkční pánvi - rameno pro zvedání a spouštění košů				1
M5b	Příslušenství k multifunkční pánvi - varný koš				1
M5c	Příslušenství k multifunkční pánvi - fritovací koš				1
M5d	Příslušenství k multifunkční pánvi - velká špachtle bez držadla				1
M5e	Příslušenství k multifunkční pánvi - rošt na dno pánve				2
M5f	Příslušenství k multifunkční pánvi - síto				1
M5g	Příslušenství k multifunkční pánvi - čistící houba SCOTCHBRICK na pánve				2
M6	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	1150x550x900		1
M7	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPP	1550x700x900		1

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks
M8	Elektrický sklopný míchací varný kotel, užítková kapacita 100 litrů, celonerezové provedení kompletně včetně rámu, vnitřní plášť kyselino odolný, teplotní rozsah min. 0 - 120 °C, pracovní tlak v plášti min. 1 bar, plášť kotle o síle 4 mm, elektronické ovládání, ovládací panel na pilíři s dotykovým ovládáním, světlá výška při vyklopeném kotli 600 mm, audiovizuální uživatelské signály, multifunkční časovač, programy na obrazovce, možnost tvorby programů s jednotlivými kroky bez omezení, 9 programů pro základní pokrmy a mycí program, ovládání teploty pokrmu a samostatné ovládání teploty v plášti, inteligentní nastavení výkonu umožňující také nízkoteplotní vaření, sous vide, kynutí nebo udržování, delta T vaření, nastavení uživatelských úrovní přístupu, automatické měření plnění vody, USB port na ovládacím panelu pro update programů, a ukládání HACCP, výukový status pro nácvik ovládání kotle, diagnostické funkce, měření spotřeby energie a vody, automatické plnění vody do pláště, elektrické vyklápění kotle, integrované míchací rameno ve spodní části kotle, možnost vyjmout rameno se stěrkami, rameno a stěrky vhodné pro mytí v průmyslových myčkách nádobí, rychlost otáčení ramene nastavitelná min. od 15 do 140 otáček za minutu, zpětný chod míchacího ramene, bezpečnostní prvky zabráňující běhu mixéru při otevřeném víku kotle, odnímatelné víko kotle, bezpečnostní víko s plnicím otvorem (mřížka pro přidávání surovin), možnost míchání při vyklápění, plně izolovaný dvojitý plášť, elektronické vyklápění	Proveno 4G 100 lt	1154x720x900/1535	22kW/400V	1
M8a	<b>Instalační rám s regulovatelnými nohami</b> - pro instalaci na podlahu s možností bezproblémové sanitace a lepšího servisního přístupu -	příslušenství			1
M8b	Plně izolovaný dvojitý plášť <b>PUR pěnou !!!</b> Izolace je kryta nerezovým plechem <b>o síle 1,5 mm. Izolace těchto parametrů zkracuje dobu ohřevu a snižuje spotřebu energie. Také zabraňuje pronikání vlhkosti do izolovaného prostoru.</b>	příslušenství			1
M8c	cedící síto - nástavec pro osazení na kotel při vyklápění pro kotel 80-100 lt	příslušenství			1
M8d	šprcha ke kotli, určená pro rychlou sanitaci či oplach	příslušenství			1
M8e	Odměrná tyč 100 lt	příslušenství			1
M8f	Čistící rotační kartáč k připojení k míchacímu ramenu pro snadné mytí	příslušenství			1
M8g	Samostatné připojení a změkčovou vodu	příslušenství			1
M8h	Výpustný kohout dvoucolový	příslušenství			1
M9	<b>Podlahová vpusť, s protizápachovou uzávěrou</b> k zalití do podlahy,, <b>materiál nerez</b> , vana ohýbaný nerezový plech, doplněný bočními úchyty do betonu, zemnicí šroub, pochůzný rošt, - <b>Dodávka stavby</b>		500x800		1
M10	"Modulární indukční sporák. Instalováno do hygienicky spojeného designové jednotného varného bloku s poz.11 a 12. Spojení jednotlivých komponent provedeno hygienicky zabraňující zatékání mezi jednotlivými zařízeními na podlahu. Uzavřený ze tří stran bez větracích otvorů z boků, zad, vrchní desky, dna a boků vnitřního skříňového prostoru, spodní police. Levá a pravá strana sporáku je dvouplášťová. Vč. elektrické 230V/500W zásuvky pro napojení příslušenství (např. tyčový mixér). Ovládání ploten z čela sporáku. Síla pracovní desky min. 1,5 mm. Napouštěcí rameno na studenou vodu. Provedení na nerezové nohy 150mm. Minimálně 3x Profesionální vestavná indukční varná a udržovací deska určená pro dlouhodobý provoz bez přerušení min. 8 h. Várné zóny: min. 3x min 3 kW umístěné vedle sebe. Bezrámečkové zabudování do varného bloku. Rozměry sklokeramické desky min.: 300x300 mm. Rozměr nádobí při kterém spíná indukční ohřev od 120 mm. Zatížitelnost sklokeramické varné desky min. 60 kg. Bezpečnostní prvky při přehřátí elektrického prostoru a varné desky (systém vypne při přehřátí). Bezpečnostní prvky při elektrickém přetížení. Systém řízení nastavené teploty v reálném čase s přesností na 1 °C, 3 druhy varných postupů: Inteligentní vaření <b>regulované</b> podle teploty <b>pokrmu</b> s přesností na 1 °C (35-250 °C), například dlouhodobé vaření sous-vide, grilování Udržovací režimy podle nastavené teploty 40-90 °C Vaření s různými úrovněmi výkonu min. 10 Samostatný elektronický ovládací panel. Spotřeba energie pro ohřátí 1 kg vody max: 0,120 kWh/kg. Provozování zařízení bez obsluhy dle EN. Povolena tolerance parametrů ±10 % pokud není uvedeno maximum či minimum. Maximální délka: 1300 mm	IS 3/3/3 INF	1300x760x900	10kW/400V	1
M11	Spojovací mazidílec jednotlivých komponent provedeno hygienicky zabraňující zatékání mezi jednotlivými zařízeními na podlah mezi pozicemi M10 a M12	N 100 INF	šířka 100 mm		1
M12	Multifunkční varné zařízení. Využitelný objem nádoby pro vaření 110 lt, objem varné nádoby 125 lt, rozměr dna : min. 666 x 606 mm, . Kapacita při vaření v GN min. 2xGN 1/1-200. Ovládání pomocí dotykové obrazovky (rezistivní nebo kapacitní) v českém jazyce. Spodní hrana ovládacího displeje umístěna v min. výšce 850 mm pro snazší obsluhu . Možnost ukládání receptur v českém jazyce. Stroj řízen procesorem. <b>teplotní vpichová potravinová sonda.</b> Funkce: smažení; grilování; vaření ve vodě; vaření mléčných produktů; vaření v páře; nízkoteplotního dlouhodobého vaření; vaření souvide; vaření v gastronádobách a varných koších například těstovin; fritování ve fritovacích koších; delta T vaření; udržování na nastavené teplotě. Rozsah nastavení teploty min. v rozsahu 50 - 250°C. Automatické napouštění vody s přednastavením množství s přesností min. na 1 lt vody. STOP Tlačítko, USB Port pro aktualizaci software Výpustný ventil 2" (umístěný vlevo nebo vpravo varné nádoby) z nerezové oceli AISI 316 s pojistkou proti otevření, včetně EPDM těsnění, s plynulou regulací proudu vypouštěného obsahu zabraňující rozstřík vypouštěné tekutiny. Izolované dvouplášťové víko s těsněním. Celonerezová vana z materiálu AISI 304, integrovaná elektrická zásuvka 230V s příkonem 0,5kW. Šprcha pro čištění stroje, elektromechanické vypouštění odpadní vody z varné nádoby přímo do odpadu, asistent mytí s konečnou fází sušení	Log-iQ LP 100	1120x880x960	27,5kW/400V	1
M12a	Sada příslušenství k multifunkčnímu varnému zařízení na poz. M12, sada obsahuje : - 1x síto odpadu pro vypouštění odpadní vody s měrkou - 1x síto výpustného ventilu pro vypouštění vařených potravin - 2x rošt na dno pánve - 1x špachtle velká - 1x lopata děrovaná - 1x lopata plná - 1x stěrka na čištění - 2x děrovaná vložka GN 1/1 se klopnými držadly - 1x sada kartáčů pro čištění a údržbu - 1x vozík na vyprazdňování LP 100 - 1x gastronádoba GN 1/1 200 se sklopnými držadly pro vozík - 1x rameno pro varné koše - 2x varný koš				1
M13	<b>Podlahová vpusť, s protizápachovou uzávěrou</b> k zalití do podlahy,, <b>materiál nerez</b> , vana ohýbaný nerezový plech, doplněný bočními úchyty do betonu, zemnicí šroub, pochůzný rošt, - <b>Dodávka stavby</b>		800x450		1
					1

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks
<b>N</b>	<b>Mytí provozního nádobí</b>				<b>1</b>
N1	Mycí stůl s lisovaným dřezem, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 1050x600x375 mm, prolamovaná deska, výškově nastavitelné nožičky, zadní lem, nerezové provedení	KSVO	1650x950x900		1
N2	Nástěnná vodovodní baterie s loketním ovládním a delším ramínkem min 450 mm- <b>dobavka stavby</b>				1
N3	<b>Granulová</b> myčka provozního nádobí, <b>průběžná, automatický zdvih korby</b> ,základní referenční kapacita na 1 cyklus 6GN1/165, nebo 3GN1/1 200+3GN1/165mm, příslušenství pro mytí kuchyňského nádobí: 1x základní koš minimálně pro 6 GN 1/1 65mm, 1xškrabka na špinavé nádobí, sběrač granulí, 1x8l granulí,1x roční servisní sada doporučená výrobcem,1x dvouletá servisní sada doporučená výrobcem, <b>.Využitelný rozměr komory pro nádobí 700x700x570mm,elektronický ovládací panel s textovým displejem</b> , spotřeba vody na 1 cyklus 8l, množství granulí při mytí minimálně 8l, 3 mycí programy s granulemi a 3 mycí programy bez granulí, nejdelší mycí program maximálně 510s, stupeň krytí IPX5, připojení na studenou vodu	Granuldisk Gastro	850x1000x1690/2340	400V/16,9kW	1
N3a	Sada příslušenství k granulové myčce: 1x standardní mycí koš, 1x držák mís a hrnců s košem na naběračky, 1x vložka na tácy a víka, 1x koš na velké hrnce, 1x sada 2 flexibilních držáků	Sada			1
N4	Sprcha samonavíjecí, délka 1,7 m, uzavíratelná pákovým mechanismem, 2x voda /teplá a studená, určena pro sanitaci granulové myčky nádobí, připevněná na výstupním stole				1
N5	Pracovní stůl výstupní s trnoží, prolamovaná pracovní deska, zadní lem, odvod na přebytečnou vodu 35 mm, příprava pro upevnění sanitační sprchy	SP odkap	850x800x900		1
N6	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	600x800x1800		1
N7	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1750x600x1800		1
					1
<b>O</b>	<b>Výdej jídel</b>				<b>1</b>
O1	Výdejní lázeň dělená pevná, 3x GN 1/1-200 hl., celonerezové provedení, každá vana disponuje samostatným topným tělesem, termostatem pro regulaci teploty až do 90 °C a vypouštěcím ventilem, 1x spodní police, pevné připojení na vodu a odpad, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSVOL-3LS	1200x700x850	2,1kW/230V	1
O2	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	1200x300x350		1
O3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní policí, nerezové provedení, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSPPP	500x700x900		1
O4	Výdejní lázeň dělená pevná, 3x GN 1/1-200 hl., celonerezové provedení, každá vana disponuje samostatným topným tělesem, termostatem pro regulaci teploty až do 90 °C a vypouštěcím ventilem, 1x spodní police, pevné připojení na vodu a odpad, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSVOL-3LS	1200x700x850	2,1kW/230V	1
O5	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	1200x300x350		1
O6	Pracovní stůl se spodní policí, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, 1x vevařená výdejní lázeň o velikosti GN 1/1, 1x otvor pro vestavbu podovače misek, ukos pravého předního rohu, nerezové provedení	Atyp	1850x700x900	0,7kW/230V	1
O7	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	450x300x350		1
O8	Podávací šachta na misky, určená k zabudování do stolu na pozici O6, kapacita 76 misek o pr 120 mm, nerezové provedení	PŠ 285x285	390x390x740		1
O9	Pracovní stůl se spodní policí, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, , 1x otvor pro vestavbu agregátu od vitríny na pozici O10, nerezové provedení	KSPOU	1200x700x850		1
O10	Chladicí vitrina s podvěšeným agregátem, samoobslužné provedení (3x3 dvířka) digitální termostat s regulací teploty, regulace teploty od +4°C, dynamické chlazení, materiál sklo/nerez, izolační dvojskla, posuvná dvířka ze strany obsluhy (demontovatelná), 2x police z kaleného skla, 1x rozměr police 1122x350 mm a 1x rozměr police 1122x400 mm, výškově nastavitelné police, LED osvětlení, ze strany zákazníka vitrina zkosená, hmotnost 110kg	Klasic B 1200mm	1200x700x650	0,255kW/230V	1
O11	Nerezová předstěna, kotvená k podlaze, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, nerezové provedení	KSVT	2300x100x900		1
O12	Nerezová předstěna, kotvená k podlaze, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, nerezové provedení	KSVT	600x100x900		1
O13	Pojezdová dráha vč. konzolí, nerezové provedení		3400x350		1
O14	Pojezdová dráha vč. konzolí, nerezové provedení		3475x350		1
					1
	<b>Požadovaná kvalita materiálu nerezového nábytku ve specifikaci zařízení</b>				
	kvalita materiálu: potravinářská nemagnetická chromniklová nerezová ocel ČSN 17240 tj. AISI 304, síla plechu minimálně 1,0 mm, vrchní deska stolů tloušťky min. 40 mm celoplošně podepená dřevotřískovou deskou opatřenou zdravotně nezávadným nátěrem !!!, nohy z jeklu 40x40mm, každý stůl s uzemňovacími šrouby na zadních nohách, plně nerez police tl. 40mm, pracovní desky				

Úsekový rozpočet na dodávku a montáž gastronomického zařízení

TeS, spol. s r.o. Chotěboř

TECHNOLOGIE STRAVOVÁNÍ - PROJEKCE, DODÁVKA A  
SERVIS GASTRONOMICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Zednická 558, 583 01 Chotěboř

AKCE : SUPŠ Jihlava

Datum : 17.05.2024

Držitel certifikátů ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14001

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks	Cena/kus bez DPH
<b>A Příjem zboží</b>						
A1	Příjmová váha, váživost 150 kg, rozměr vázní plochy 460x570mm, provedení litina / nerez, LCD displej, funkce- vážení, počítání kusů, navažování, Certifikace pro obchodní vážení - ES ověření	CAS DB2-60/150kg s LCD displejem	460x675x755	0,3kW/230V	1	40 000
A2	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklu 40/40 mm, svařované nerezové provedení, zadní úkos	KRGP	800x600x1800		1	
<b>B Skladování odpadků</b>						
B1	Chladicí komora na odpad, ventilované chlazení, automatické odtávání, automatické odpařování kondenzátu, digitální termostat, 2x horní víko pro vzhazování odpadu, 2x boční dveře pro nádobu na odpad, antimikrobiální nerezová úprava vnitřního prostoru, vnější nerez opláštění	JK 79-027	1660x850x1115	0,65kW/230V	1	70 000
<b>C Chlazené potraviny</b>						
C1	Chladicí dvoukřídlá skříň, ventilované cirkulační chlazení, automatické odtávání, objem 1400 lt, automatické odtávání kondenzátu, digitální termostat, <b>celonerezové provedení - vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304</b> , izolace 50 mm, uzamykatelné a samozavírací dveře (do 90°), , nastavitelné nožičky, <b>vnitřní prostor přizpůsoben rozměrům GN 2/1</b> , nastavitelné roštové police 2x3 ks, rozsah teploty 0 až +8 °C	ECP-1402 HC	1388x826x2008	0,336 kW/230 V	2	95 000
C2	Mrazicí skříň, ventilované cirkulační chlazení, automatické odtávání, objem 700 lt, automatické odtávání kondenzátu, digitální termostat, <b>celonerezové provedení - vně i uvnitř nerezová ocel AISI 304</b> , izolace 50 mm, uzamykatelné a samozavírací dveře (do 90°), nastavitelné nožičky, <b>vnitřní prostor přizpůsoben rozměrům GN 2/1</b> , nastavitelné roštové police 3 ks, rozsah teploty -16 až -21 °C	ECN-701 R HC	693x826x2008	0,7 kW/230 V	2	
<b>D Sklad Chemie</b>						
D1	Skladový regál s plnými policemi, 4x police, regál lakovaný bílý komaxit, montované provedení	Beta Komaxit	1200x600x2000		1	6 000
<b>E Chlazený box na zeleninu</b>						
E1	Chladicí box, podlaha opatřena hliníkovým protiskluzovým plechem, panel boxu tl. izolace 60mm, 1x chladírenské dveře 800/2000mm, bezprahové provedení, s konstrukčním zámkem pospojování/lakované komaxit; vnitřní strana těchto dveří musí být vybavena bezpečnostní klikou a kliku na vnější straně, dveře opatřeny zámkem dveří, verze chladírenské dveře se zdvihacími panty, dodávka vč. lemovacích a krycích liš, vč. kompletního kotevního a spojovacího materiálu, osvětlení LED zářivkové těleso, délky 120cm		2100x2650x2400 Vnější rozměr		1	345 000
E2	Výparník k boxu na pozici E1, kompatibilní se splitovou jednotkou, dostatečně dimenzovaný s ohledem na velikost boxu				1	
E3	Splitová jednotka k boxu na pozici E1, kompatibilní se výparníkem, dostatečně dimenzovaný s ohledem na velikost boxu				1	
E4	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklu 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1200x600x1800 Doměrek		2	
E5	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklu 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1200x550x1500 Doměrek		1	
<b>F Hrubá příprava zeleniny a skladování zeleniny</b>						
F1	Celonerezové nástěnné umyvadlo s kolením ovládním, sifonem a baterií,	Umyvadlo 44	400x400x230		1	40 000
F2	Lapač škrubu a šlupek	LS	320x320x320		1	
F3	Podlahová vpusť, s protizápachovou uzávěrou k zalití do podlahy, vč. pochůzného podlahového vyjimatelného roštu - <b>dodávka stavby</b>	PRPU	350x350		1	
F4	Podstavec pod krouhač zeleniny, 2x kolečko, nerezové provedení	CL	830x360x530		1	
F5	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklu 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	950x600x1800 Doměrek		1	
F6	Plastový rošt na uskladnění brambor a kořenové zeleniny	rošt	1800x900x40		1	
<b>G Příprava masa</b>						
G1	Profesionální chladnička, objem 570 lt, bílá, 1x plné dveře, ventilované chlazení zajišťující rychlejší dosažení požadované vnitřní teploty po otevření dveří, digitální termostat, automatické odtávání, integrovaný zámek dveří, teplotní rozsah -2°C až +8°C,	UR 600	770x695x1890	0,2kW/230V	2	
G2	Špalek na maso, bukový	špalek	700x700x900		1	
<b>H Čistá příprava zeleniny a studené kuchyně</b>						
H1	Chlazený stůl dvousekcový, 4x zásuvka, objem 274 litrů, celonerezové provedení, perforované koše zásuvek z nerezové oceli pro velikost GN 1/1, chladiivo R-600a, bez CFC, chlazení s nucenou cirkulací, pracovní teplota -2 °C až +8 °C při okolní teplotě 43 °C, digitální displej pro elektronické řízení teploty a odmrazování, stupeň ochrany IPX5, tlakově vtříkovaná polyuretanová izolace o síle 50 mm a hustotě 40kg/m3, výškově stavitelné nožičky, agregát vpravo	CCP-2G HH	1342x700x900	0,2kW/230V	1	55 000
<b>J Čistá příprava masa</b>						
J1	Mycí stůl s lisovaným dřezem a zásuvkami, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 400x400x250 mm, 1x otvor pro baterii, zadní a levý lem, vpravo 2x zásuvka s kapacitnou GN 1/1-150 mm, spodní vevařená police, nerezové provedení	KSVOZP-2	2100x700x900		1	45 000
J2	Stojánková vodovodní baterie,	Raf			1	
J3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polcí, zadní lem, nerezové provedení	KSPF	1150x700x900		1	

poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks	Cena/kus bez DPH
<b>K</b>	<b>Příprava těsta</b>				<b>1</b>	<b>475 000</b>
K1	Dělička těsta, velikost porcí 35-100 mm, robustní provedení pro trvalý provoz, max počet 36 porcí, výklopná hlava stroje.	HLM 21036	410x510x1300	0,18kW/230V	1	
K2	Spirálový hnětač těsta, objem díže 70 lt, celková naplň max 40 kg, dvě rychlosti ( 1 - 118ot/min 2-137 ot/min), dvě rychlosti otáčení mísy s reverzí , pevná hlava, časovač a automatickým řízením doby míchání, speciální konstrukce spirály a vodící lišty umožňují maximální využití objemu mísy, dva výkonné motory pro pohon mísy a spirály	HLM-70 lt	540x870x1050/1460	2,25kW/400V	1	
K3	Universální kuchyňský stroj, příslušenství 60 lt (hák,míchač, metla, kotlík 60lt a vozík), motorický zdvih kotlíku, otáčky háku - 3 stupně 72 až 290 ot/min. (třírychlostní motor)	RE 22	570x1070x1150	2,8kW/400V	1	
					1	
<b>L</b>	<b>Šokování a vakuování jídel</b>				<b>1</b>	<b>180 000</b>
L1	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPS	1350x700x900		1	
L2	Vakuová balíčka, výkon vývěvy 16m3/h, digitální ovládání, 3,5 mm šířka sváru na liště, délka lišty 420 mm, vypouklé víko, robustní nerezové provedení s lisovanou vanou a zaoblenými rohy, automatický servisní program údržby vakuového čerpadla, doba pracovního cyklu 20-40 s	Jumbo 42	490x530x440	0,55kW/230V	1	
L3	Pracovní stůl na trnoží, zadní lem, prostor pro podstolový šoker, nerezové provedení	KSPT	900x700x900		1	
L4	Šokový zchlazovač a zmrazovač, kapacita 5x GN 1/1 - 65 mm nebo 5x 600x400 mm, rozečť vsunu 67 mm, kapacita zchlazování +90°C na +3°C - 12kg/cykklus , kapacita zmrazování -90°C na -18°C - 8kg/cykklus, chladiivo R 404A, vnitřní rozměr komory 700x450 mm, sonda na teplotu jádra, vzduchem chlazený agregát, garantovaný výkon při okolní teplotě +38°C, speciální konstrukce se zesílenou izolací 60 mm, zaoblené rohy komory a vyjímatelné zásuvky a výpustný otvor, snadné dotykové ovládání	BF-R051 (5x GN1/1) EN	790x720x860	0,94kW/230V	1	
L5	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklu 40/40 mm, svařované nerezové provedení	KRGP	1500x600x1800 Doměrek		1	
					1	
<b>M</b>	<b>Varna</b>				<b>1</b>	<b>3 715 000</b>
M1	Konvektomat elektrický, <b>bojlerový generátor páry (!!!)</b> , kapacita 20x GN 1/1, digitální ovládání nastavení teploty a času, volba z režimů : horký vzduch 30 až 300°C, pára 30 až 130°C, regenerace pokrmů, nízkoteplotní vaření/pečení, pečení přes noc, delta T pečení, <b>6-bodová teplotní sonda, 8" dotykový displej</b> s rychlou odezvou bez mechanických prvků nebo tlačítek, možnost přizpůsobení vzhledu menu (profilu) integrovaná sprcha, <b>trojitě zasklení dveří</b> pro snížení spotřeby a jako bezpečnostní prvek proti popálení obsluhy, síla ekologické izolace 50 mm, systém rychlého zchlazení, manuální vlhčení, řízení vlhkosti, programování 1000 programů s 20 kroky, servisní a diagnostický systém, automatické mytí - výběr z mycích programů podle stupně znečištění, mytí bez použití tekutých přípravků!!! - <b>požadavek bezpečnosti práce</b> , součástí stroje 1x závažecí vozík	retigo VISION BLUE B2011b	948x834x1804	36,9kW/400V	1	
M2	Náhradní závažecí vozík do konvektomatu na pozici M1				1	
M3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPS	1600x700x900		1	
M4	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPS	750x850x900		1	
M5	<b>Elektrická multifunkční pánve, objem pánve 2x79 lt</b> , kapacita 2x GN 1/1, rozměr dna 2x 540x557 mm, hloubka vany 280mm, užitélná plocha 2x 30 dm <sup>2</sup> , pánve umožňuje vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, nízkoteplotní úpravy, grilování, restování, opékání, konfitování, úprava sous – vide (vaření ve vakuu při konstantní nízké teplotě). <b>Rozsah teplot: 30 °C až 250 °C, Automatický a manuální režim úpravy pokrmů, dotyková barevná 10" obrazovka s HD rozlišením</b> a intuitivním ovládáním, možnost uložení vlastních programů, paměť pro min. <b>350 programů o 20 krocích</b> , zobrazování průběhu úprav na displeji, přesné senzorické měření teplot, indikace nastavených a skutečných hodnot, <b>krytí displeje IPX5</b> , Konstrukce stroje kompletně v provedení AISI 304, minimální síla materiálu 3 mm, materiál vany AISI 316, Speciální vakuově lisované, sendvičové dno o síle 31 mm, dvojité robustní izolované <b>víko s motorickým zdvihem</b> , bezpečnostní proces spouštění zabraňující úrazu, <b>odvod nadbytečné páry otvorem ve středu víka, topný systém SUPER BLOCK JPX 17</b> , roznášecí hliníkový blok s celoplošnými topnými tělesy z nerez materiálu, automatický systém napouštění vany - dávkování vody s přesností na 1dcl, <b>vyklápění pánve s proměnlivou rychlostí</b> , bez trhavých pohybů i při maximálním naplnění. Osa sklápění umožňuje vyklápění vany pro kompletní vyprázdnění pánve, mechanismus vyklápění vyroben kompletně z nerezové oceli, <b>vícebodová sonda pro měření teploty jádra suroviny</b> , integrovaný odpad ve dně vany pánve s automatickým uzávěrem, <b>automatický zdvih košů se samostatným pohonem – možnost použití pánve i se zavřeným víkem včetně ramene s koší</b> , automatická senzorová signalizace zavěšení ramene pro automatický zdvih košů, integrovaná zásuvka 230 V /16 A, USB konektor, integrovaná sprcha s automatickým navíjením a kovovou hlavici, regulátor tlaku vody v základní výbavě. HACCP (Systém analýzy rizika a stanovení kritických kontrolních bodů), paměť pro 300 posledních procesů, <b>servisní přístup z přední části stroje, jednoduše výsuvný panel el. výstroje v pravé noze, umožňující sestavení více pánví do bloku bez mezer</b> , centrální připojení vody, odpadu a elektřiny na stěnu i do podlahy., Certifikační značka CE, TUV-SUD	Jump 101 DL	1756x850x1050	36,9kW/400V	1	
M5a	Příslušenství k multifunkční pánvi - rameno pro zvedání a spouštění košů				1	
M5b	Příslušenství k multifunkční pánvi - varný koš				1	
M5c	Příslušenství k multifunkční pánvi - fritovací koš				1	
M5d	Příslušenství k multifunkční pánvi - velká špachtle bez držadla				1	
M5e	Příslušenství k multifunkční pánvi - rošt na dno pánve				2	
M5f	Příslušenství k multifunkční pánvi - síto				1	
M5g	Příslušenství k multifunkční pánvi - čistící houba SCOTCHBRICK na pánve				2	
M6	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPS	1150x550x900		1	
M7	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, zadní lem, nerezové provedení	KSPS	1550x700x900		1	
M8	Elektrický sklopný míchací varný kotel, užitélná kapacita 100 litrů, celonerezové provedení kompletně včetně rámu, vnitřní plášť kyselinoodolný, teplotní rozsah min. 0 - 120 °C, pracovní tlak v plášti min. 1 bar, plášť kotle o síle 4 mm, elektronické ovládání, ovládací panel na pilíři s dotykovým ovládáním, světlá výška při vyklopeném kotli 600 mm, audiovizuální uživatelské signály, multifunkční časovač, programy na obrazovce, možnost tvorby programů s jednotlivými kroky bez omezení, 9 programů pro základní pokrmy a mycí program, ovládání teploty pokrmu a samostatné ovládání teploty v plášti, inteligentní nastavení výkonu umožňující také nízkoteplotní vaření, sous vide, kynutí nebo udržování, delta T vaření, nastavení uživatelských úrovní přístupu, automatické měření plnění vody, USB port na ovládacím panelu pro update programů, a ukládání HACCP, výukový status pro nácvik ovládání kotle, diagnostické funkce, měření spotřeby energie a vody, automatické plnění vody do pláště, elektrické vyklápění kotle, integrované míchací rameno ve spodní části kotle, možnost vyjmout rameno se stěrkami, rameno a stěrky vhodné pro mytí v průmyslových myčkách nádobí, rychlost otáčení ramene nastavitelná min. od 15 do 140 otáček za minutu, zpětný chod míchacího ramene, bezpečnostní prvky zabraňující běhu míxeru při otevřeném víku kotle, odnímatelné víko kotle, bezpečnostní víko s plnicím otvorem (mřížka pro přidávání surovin), možnost míchání při vyklápění, plně izolovaný dvojitý plášť, elektronické vyklápění	Proveno 4G 100 lt	1154x720x900/1535	22kW/400V	1	
M8a	Instalační rám s regulovatelnými nohami - pro instalaci na podlahu s možností bezproblémové sanitace a lepšího servisního přístupu -	příslušenství			1	
M8b	Plně izolovaný dvojitý plášť <b>PUR pěnou !!!</b> Izolace je kryta nerezovým plechem <b>o síle 1,5 mm. Izolace těchto parametrů zkracuje dobu ohřevu a snižuje spotřebu energie. Také zabraňuje pronikání vlhkosti do izolovaného prostoru.</b>	příslušenství			1	



poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks	Cena/kus bez DPH
M8c	cedící síto - nástavec pro osazení na kotel při vyklápění pro kotel 80-100 lt	příslušenství			1	
M8d	sprcha ke kotli, určená pro rychlou sanitaci či oplach	příslušenství			1	
M8e	Odměrná tyč 100 lt	příslušenství			1	
M8f	Čistící rotační kartáč k připojení k michacímu ramenu pro snadné mytí	příslušenství			1	
M8g	Samostatné připojení a změkčenou vodu	příslušenství			1	
M8h	Výpustný kohout dvoucolový	příslušenství			1	
M9	<b>Podlahová vpust', s protizápachovou uzávěrou</b> k zalití do podlahy,, <b>materiál nerez</b> , vana ohýbaný nerezový plech, doplněný bočními úchyty do betonu, zemnicí šroub, pochůzný rošt, - <b>Dodávka stavby</b>		500x800		1	
M10	"Modulární indukční sporák. Instalováno do hygienicky spojeného designově jednotného varného bloku s poz. 11 a 12. Spojení jednotlivých komponent provedeno hygienicky zabraňující zatékání mezi jednotlivými zařízeními na podlahu. Uzavřený ze tří stran bez větracích otvorů z boků, zad, vrchní desky, dna a boků vnitřního skříňového prostoru, spodní police. Levá a pravá strana sporáku je dvouplášťová. Vč. elektrické 230V/500W zásuvky pro napojení příslušenství (např. tyčový mixér). Ovládání ploten z čela sporáku. Síla pracovní desky min. 1,5 mm. Napouštěcí rameno na studenou vodu. Provedení na nerezové nohy 150mm. Minimálně 3x Profesionální vestavná indukční varná a udržovací deska určená pro dlouhodobý provoz bez přerušení min. 8 h. Várné zóny: min. 3x min 3 kW umístěné vedle sebe. Bezrámečkové zabudování do varného bloku. Rozměry sklokeramické desky min.: 300x300 mm. Rozměr nádoby při, kterém spíná indukční ohřev od 120 mm. Zatížitelnost sklokeramické varné desky min. 60 kg. Bezpečnostní prvky při přehřátí elektrického prostoru a varné desky (systém vypne při přehřátí). Bezpečnostní prvky při elektrickém přetížení. Systém řízení nastavené teploty v reálném čase s přesností na 1 °C, 3 druhy varných postupů: Inteligentní vaření <b>regulované</b> podle teploty <b>pokrmu</b> s přesností na 1 °C (35-250 °C), například dlouhodobé vaření sous-vide, grilování Udržovací režimy podle nastavené teploty 40-90 °C Vaření s různými úrovněmi výkonu min. 10 Samostatný elektronický ovládací panel. Spotřeba energie pro ohřátí 1 kg vody max: 0,120 kWh/kg. Provozování zařízení bez obsluhy dle EN. Povolena tolerance parametrů ±10 % pokud není uvedeno maximum či minimum. Maximální délka: <b>1300 mm</b>	IS 3/3/3 INF	1300x760x900	10kW/400V	1	
M11	Spojovací mazidílec jednotlivých komponent provedeno hygienicky zabraňující zatékání mezi jednotlivými zařízeními na podlah mezi pozicemi M10 a M12	N 100 INF	šířka 100 mm		1	
M12	Multifunkční varné zařízení. Využitelný objem nádoby pro vaření 110 lt, objem varné nádoby 125 lt, rozměr dna : min. 666 x 606 mm, . Kapacita při vaření v GN min. 2xGN 1/1-200. Ovládání pomocí dotykové obrazovky (rezistivní nebo kapacitní) v českém jazyce. Spodní hrana ovladacího displeje umístěna v min. výšce 850 mm pro snazší obsluhu . Možnost ukládání receptur v českém jazyce. Stroj řízen microprocesorem. <b>teplotní vpichová potravinová sonda</b> . Funkce: smažení; grilování; vaření ve vodě; vaření mléčných produktů; vaření v páře; nízkoteplotního dlouhodobého vaření; vaření souvide; vaření v gastronádobách a varných koších například těstovin; fritování ve fritovacích koších; delta T vaření; udržování na nastavené teplotě. Rozsah nastavení teploty min. v rozsahu 50 - 250°C. Automatické napouštění vody s přednastavením množství s přesností min. na 1 lt vody. STOP Tlačítko ,USB Port pro aktualizaci software Výpustný ventil 2" (umístěný vlevo nebo vpravo varné nádoby) z nerezové oceli AISI 316 s pojistkou proti otevření" (umístěny včetně EPDM těsnění, s plynulou regulací proudu vypouštěného obsahu zabraňující rozstřík vypouštěné tekutiny. Izolované dvouplášťové víko s těsněním. Celonerezová vana z materiálu AISI 304, Integrovaná elektrická zásuvka 230V s příkonem 0,5kW. Sprcha pro čištění stroje, elektromechanické vypouštění odpadní vody z varné nádoby přímo do odpadu, asistent mytí s konečnou fází sušení	Log-iQ LP 100	1120x880x960	27,5kW/400V	1	
M12a	Sada příslušenství k multifunkčnímu varnému zařízení na poz. M12, sada obsahuje : - 1x síto odpadu pro vypouštění odpadní vody s měrkou - 1x síto výpustného ventilu pro vypouštění vařených potravin - 2x rošt na dno pánve - 1x špachtle velká - 1x lopata děrovaná - 1x lopata plná - 1x stěrka na čištění - 2x děrovaná vložka GN 1/1 se klopnými držadly - 1x sada kartáčů pro čištění a údržbu - 1x vozík na vyprazdňování LP 100 - 1x gastronádoba GN 1/1 200 se sklopnými držadly pro vozík - 1x rameno pro varné koše - 2x varný koš				1	
M13	<b>Podlahová vpust', s protizápachovou uzávěrou</b> k zalití do podlahy,, <b>materiál nerez</b> , vana ohýbaný nerezový plech, doplněný bočními úchyty do betonu, zemnicí šroub, pochůzný rošt, - <b>Dodávka stavby</b>		800x450		1	
					1	
<b>N</b>	<b>Mytí provozního nádobí</b>				<b>1</b>	<b>1 100 000</b>
N1	Mytí stůl s lisovaným dřezem, 1x vevařený lisovaný dřez o rozměru 1050x600x375 mm, prolamovaná deska, výškové nastavitelné nožičky, zadní lem, nerezové provedení	KSVO	1650x950x900		1	
N2	Nástěnná vodovodní baterie s loketním ovládním a delším ramínkem min 450 mm- <b>dodávka stavby</b>				1	
N3	<b>Granulová</b> myčka provozního nádobí, <b>průběžná, automatický zdvih korby</b> ,základní referenční kapacita na 1 cyklus 6GN1/165, nebo 3GN1/1 200+3GN1/165mm, příslušenství pro mytí kuchyňského nádobí: 1x základní koš minimálně pro 6 GN 1/1 65mm, 1xškrabka na špinavé nádobí, sběrač granulí, 1x8l granulí,1x roční servisní sada doporučená výrobcem,1x dvouletá servisní sada doporučená výrobcem, <b>Využitelný rozměr komory pro nádobí 700x700x570mm,elektronický ovládací panel s textovým displejem</b> , spotřeba vody na 1 cyklus 8l, množství granulí při mytí minimálně 8l, 3 mycí programy s granulími a 3 mycí programy bez granulí, nejdelší mycí program maximálně 510s, stupeň krytí IPX5, připojení na studenou vodu	Granuldisk Gastro	850x1000x1690/2340	400V/16,9kW	1	
N3a	Sada příslušenství k granulové myčce: 1x standardní mycí koš, 1x držák mís a hrnců s košem na naběračky, 1x vložka na tácy a víka, 1x koš na velké hrnce, 1x sada 2 flexibilních držáků	Sada			1	
N4	Sprcha samonavíjecí, délka 1,7 m, uzavíratelná pákovým mechanismem, 2x voda /teplá a studená, <b>určena pro sanitaci granulové myčky nádobí, připevněná na výstupním stole</b>				1	
N5	Pracovní stůl výstupní s trnoží, prolamovaná pracovní deska, zadní lem, odvod na přebytečnou vodu 35 mm, <b>příprava pro upevnění sanitální sprchy</b>	SP odkap	850x800x900		1	
N6	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, <b>svařované nerezové provedení</b>	KRGP	600x800x1800		1	
N7	Skladový regál s plnými policemi, 4x police s podélnými výztuhami, nosná konstrukce z jeklů 40/40 mm, <b>svařované nerezové provedení</b>	KRGP	1750x600x1800		1	
					1	



poz.	Předmět - název	Typ	Rozměry	Napětí	Ks	Cena/kus bez DPH
O	<b>Výdej jídel</b>				1	390 000
O1	Výdejní lázeň dělená pevná, 3x GN 1/1-200 hl., celonerezové provedení, každá vana disponuje samostatným topným tělesem, termostatem pro regulaci teploty až do 90 °C a vypouštěcím ventilem, 1x spodní police, pevné připojení na vodu a odpad, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSVOL-3LS	1200x700x850	2,1kW/230V	1	
O2	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	1200x300x350		1	
O3	Pracovní stůl se spodní a vnitřní polici, nerezové provedení, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSP	500x700x900		1	
O4	Výdejní lázeň dělená pevná, 3x GN 1/1-200 hl., celonerezové provedení, každá vana disponuje samostatným topným tělesem, termostatem pro regulaci teploty až do 90 °C a vypouštěcím ventilem, 1x spodní police, pevné připojení na vodu a odpad, zadní zaplášťená nerezem až k zemi	KSVOL-3LS	1200x700x850	2,1kW/230V	1	
O5	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	1200x300x350		1	
O6	Pracovní stůl se spodní polici, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, 1x vevařená výdejní lázeň o velikosti GN 1/1, 1x otvor pro vestavbu podovače misek, ukos pravého předního rohu, nerezové provedení	Atyp	1850x700x900	0,7kW/230V	1	
O7	Dechová clona jeklová, čelní sklo kalené horní nerezová police,	KSNJSP	450x300x350		1	
O8	Podávací šachta na misky, určená k zabudování do stolu na pozici O6, kapacita 76 misek o pr 120 mm, nerezové provedení	PŠ 285x285	390x390x740		1	
O9	Pracovní stůl se spodní polici, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, , 1x otvor pro vestavbu agregátu od vitríny na pozici O10, nerezové provedení	KSP	1200x700x850		1	
O10	Chladicí vitrina s podvěšeným agregátem, samoobslužné provedení (3x3 dvířka) digitální termostat s regulací teploty, regulace teploty od +4°C, dynamické chlazení, materiál sklo/nerez, izolační dvojskla, posuvná dvířka ze strany obsluhy (demontovatelná), 2x police z kaleného skla, 1x rozměr police 1122x350 mm a 1x rozměr police 1122x400 mm, výškově nastavitelné police, LED osvětlení, ze strany zákazníka vitrina zkosená, hmotnost 110kg	Klasik B 1200mm	1200x700x650	0,255kW/230V	1	
O11	Nerezová předstěna, kotvená k podlaze, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, nerezové provedení	KSVT	2300x100x900		1	
O12	Nerezová předstěna, kotvená k podlaze, zadní zaplášťená nerezem až k zemi, nerezové provedení	KSVT	600x100x900		1	
O13	Pojezdová dráha vč. konzolí, nerezové provedení		3400x350		1	
O14	Pojezdová dráha vč. konzolí, nerezové provedení		3475x350		1	
					1	
	<b>Požadovaná kvalita materiálu nerezového nábytku ve specifikaci zařízení</b>					
	kvalita materiálu: potravinářská nemagnetická chromniklová nerezová ocel ČSN 17240 tj. AISI 304, síla plechu minimálně 1.0 mm, vrchní deska stolů tloušťky min. 40 mm celoplošně podlepená dřevotřískovou deskou opatřenou zdravotně nezávadným nátěrem !!!, nohy z jeklu 40x40mm, každý stůl s uzemňovacími šrouby na zadních nohách, plně nerez police tl. 40mm, pracovní desky					

<b>Cenová rekapitulace</b>					
	<b>Cena za technologii bez DPH po slevě celkem</b>				6 596 000
	<b>Cena za dopravu, montáž, montážní materiál a zaškolení</b>				329 800
	<b>Dodávka celkem bez DPH</b>				<b>6 925 800</b>