

Č. REVIZE	DATUM VYSTAVENÍ	POPIS
01	11.04.2017	ÚPRAVA VYBAVENÍ (VYUŽITÍ STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ)

## INVESTOR (STAVEBNÍK):

**Město Benešov**  
 Masarykovo náměstí 100, Benešov 256 01  
[www.benesov-city.cz](http://www.benesov-city.cz)  
[epodatelna@benesov-city.cz](mailto:epodatelna@benesov-city.cz)  
 tel.: 317 754 111

## GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

**AGE project, s.r.o.**  
 Ječná 243/39a, Praha 2, 120 00  
 Plzeňská 2761/313, Praha 13, 155 00  
[www.ageproject.cz](http://www.ageproject.cz)  
[ageproject@ageproject.cz](mailto:ageproject@ageproject.cz)

## ZPRACOVATEL ČÁSTI:

**ABGastro.cz**  
 Zdeněk Kindl a Ing. arch. Miluše Frzalová

## ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

## AKCE:

## MŠ Spořilov v Benešově

parc.č. 2686/16, 2686/17, 2686/18, 2686/19, 2686/20,  
 2686/21, 2683/134, 2683/146, 2683/148, 2683/149

k.ú. Benešov u Prahy [602191]

obec: Benešov [529303]

## STUPEŇ:

DPS

## Č. PROJEKTU:

A124

## DATUM:

03/2016

## OBJEKT:

**SO.1**

**MŠ SPOŘILOV**

## ČÁST:

TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

## OBSAH:

**SOUPIS GASTROTECHNOLOGIE**


## MĚŘÍTKO:

Č. KOPIE:


## Č. DOKUMENTU:

<b>D.1</b>	<b>SO.01</b>	<b>4.9</b>	<b>GST</b>	<b>1</b>	<b>02</b>	<b>01</b>
ČÁST DOK.	OBJEKT	Č. PROFESE	KÓD PROFESE	SK. VÝKRESU	Č. VÝKRESU	Č. REVIZE


Soupis technologie  
a hrubý rozpočet

		ks	Voda		Odpad	Elektro		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Napětí Příkon	Volt kW	
	<b>1.25 - Varna</b>							
01.	Servírovací vozík, dvě police, 500x800x850 Nosnost na polici 60 kg, kolečka prům.100mm	1						
02.	Stůl nerez - 1500x600x900, s policí, zadní lem, pod pracovní deskou 3x zásuvka Stávající	1						
03.	Police nástěnná nerez 1500x350	1						
04.	El. konvektomat pro 10 x GN 1/1, vestavená ruční sprcha, včetně celodenního školení kuchařem, příkon 18,6 kW, 1-bodový snímač teploty pokrmu, automatické parní čistící zařízení rozměr 847x771x1042mm	1	1/2"		50	400	18,6	Přes samostatný vyp.
04.	Podstavec se vsuny pro gastronádoby	1						
04.	Automatický změkčovač vody	1				230	0,1	
04.	Sada gastronádob a plechů v hodnotě 25 000 Kč	1						
05.	Odsávací digestoř nerez, tukové filtry, osvětlení, 1200 x 1000 x 450 - dodávka VZT	1				230	0,1	Pouze osvětlení Dodávka TZB
06.	Skříň nerez 1250 x 700 x 1800, posuvná dvířka	1						
07.	Myčka kuchyňského (černého) nádobí s čelním plněním (vhodná pro mytí gastronádob, plechů a ostatního kuchyňského nádobí), rozměr 660x680x860, dvouplášťová, min 6,6kW, s dávkovačem mycího a oplachového prostředku, univerzální koš 500x500, stojan na 6 plechů, rošt a nerezový košíček,	1	1/2"		50	400	6,75	Odpad v max.výši 100 mm nad podlahou
07.	Automatický změkčovač vody	1				230	0,1	


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
08.	Stůl nerez 1450x800x900 se dřezem 500x600x250 a policí, prolisovaná deska, zadní lem, se zadním přesahem pracovní desky o 100mm, s prostorem pro myčku černého nádobí	1	1/2"	1/2"	50			
08.	Páková stolní baterie se sprchou	1						
09.	Výlevka nerez + baterie	1	1/2"	1/2"	50			
10.	Police nástěnná nerez, 2700 x 350	1						
11.	Univerzální kuchyňský robot 60 litrů 3 rychlosti regulace, napětí 400V, příkon 2,25kW včetně metly, hák, míchač, zavážecí vozík Přídavný mlýnek masa Přídavný kotlík s nastavci a redukcí, 30 litrů <b>Stávající</b>	1 1 1				400	2,3	
12.	Stůl nerez 2450 x 700 x 900 s policí a umyvadlem 300x270x150, zadní a levý lem, zadní a levý přesah pracovní desky 100mm, Část buková deska	1						
12.	Stojánková páková baterie	1						
13.	Robot univerzální 6,7 litru, přídavný mixer 1,5 litru, nerezové nástavce, kovové provedení pohonné jednotky	1				230	1,5	
14.	Váha stolní, cejchovatelná, do 10 kg, tárování, nulování, 222x190 vážicí plocha	1				230	0,05	
15.	Stůl nerez s policí, se dřezem 400x400x200 1500x700x900, zásuvka pod pracovní dekou, zadní lem, zadní přesah desky 100mm	1	1/2"	1/2"	50			
15.	Stojánková páková baterie	1						
16.	Deska pracovní 600x400x20 hnědá	1						
17.	Stůl nerez 1650x700x900 se dřezem 300x400x200	1	1/2"	1/2"	50			


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
17.	zásuvka, police, zadní lem, zadní přesah desky 100mm Páková stolní baterie	1						
18.	Deska pracovní 600x400x20 bílá	1						
19.	Váha stolní, cejchovatelná, do 10 kg, tárování, nulování, 222x190 vážicí plocha	1				230	0,05	
20.	Kráječ zeleniny, včetně pěti kotoučů, do 130kg/h	1				230	0,6	
20.	Stolek ke kráječi zeleniny s držákem pro gastronádobu 1/1 hl.200, 600x700x700, zadní přesah desky 100mm	1						
21.	Stůl nerez, 1700x700x900, dvě police, zadní lem, zadní přesah desky 100mm	1						
22.	Otvírač konzerv pro max.výšku konzerv 520 mm,	1						
23.	Nářezový stroj - průměr nože 250mm/hladký nůž, šnekový převod, profi	1				230	0,2	
24.	Chladicí skříň 400 litrů, bílá, 600x640x1860	1				230	0,3	
25.	Chladicí skříň 400 litrů, bílá, 600x640x1860	1				230	0,3	
26.	Mrazicí skříň 400 litrů, bílá, 600x640x1860	1				230	0,3	
27.	Stůl nerez 1100x700x900, dvě police, zadní lem	1						
28.	Police nástěnná nerez, 1100x350	1						
29.	Mikrovlnná trouba 26 litrů, pečící výkon 1100W vnitřní prostor pro GN 1/2, 1 magnetron, ovládání programovatelné, digitální display, nerezové vnější i vnitřní provedení, bez otočného talíře	1				230	1,5	
30.	Prostor pro pojízdné vodní lázně					230	9	6x1,5=9kW


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV	DN	Volt	kW	
31.	Volná pozice/neobsazeno							
32.	Neutrální díl nerez, skříňový s policí, 400x900x900	1						
33.	El. pánev sklopná - 80 litrů - 800x900x900	1	1/2"		50	400 400	12,1 18	klasická pánev 18kW rezerva speciální
34.	Odtokový žlab s roštem nerez vč.sifonu, 600x400 Dodávka stavby / ZTI	1			100			Dodávka stavby/ZTI
35.	Neutrální díl nerez, skříňový s policí, 400x900x900	1						
36.	Tálový sporák - elektrický 800x900x900	1				400	13,6	El. rezerva pro el. troubu
37.	Sporák 4 varné pole - indukční 800x900x900 Plotny 4 x 5 kW	1				400	6,7 20	
38.	Neutrální díl nerez, skříňový s policí, 400x900x900	1						
39.	Kotel elektrický 55l, dvouplášťový, KE 15 ALBA příkon min. 16kW Stávající	1	1/2"			400	21	Celkem 21kW s rezervou
40.	Odtokový žlab s roštem nerez vč.sifonu, 600x400 Dodávka stavby / ZTI	1			100			Dodávka stavby/ZTI
41.	Stůl nerez 1400x700x900 s policí a zásuvkou, zadní lem	1						
42.	Stůl nerez 1400x700x900 se dřezem 300x400x200 police, zadní lem	1	1/2"	1/2"	50			
42.	Páková stojánková baterie	1						
43a.	Kráječ chleba a knedlíků el., krájecí délka 385 mm	1				230	0,3	
43b.	Mixér ponorný profi, šlehací nástavec 360 mm mixovací nástavec 430 mm, regulace otáček, včetně držáku nástěnného pro mixer	1				230	0,4	


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
44.	Stůl nerez 1600x700x900, 2 police, zásuvka, zadní lem	1						
45.	Odsávací digestoř nerez, tukové filtry, osvětlení, 4400 x 1100 x 450 - dodávka VZT	1				230	0,1	Pouze osvětlení Dodávka TZB
00.	Koš na odpadky, obsah 50l, průměr 380mm, celonerezové provedení s kolečky s poklopem	1						
<b>1.27 - Sklad potravin II.</b>								
46.	Chladicí skříň 700 litrů, 710x800x2025	3				230	0,9	3x0,3=0,9kW
47.	Mrazicí skříň 700 litrů, 710x800x2025	1				230	0,3	
48.	Regál skladový, zvýšená pevnost, 5 polic 2 300 x 600 x 1800 Stávající	1						
<b>1.28 - Hrubá přípravná zeleniny</b>								
49.	Chladicí skříň 600 litrů, bílá, 780x750x1900, pro přepravky	1				230	0,3	
50.	Stůl nerez 2100x700x900 se dřezem 400x400x250 police, zadní a boční lemy	1	1/2"	1/2"	50			
50.	Páková stojánková baterie	1						
51.	Regál nerez 1200x400x1800, 4 police	1						
52.	Škrabka brambor vsádka 12 kg, Stávající	1	1/2"			400	0,6	
52.	Odtokový žlab nerez vč.sifonu, 400x400 a roštem - dodávka stavby / ZTI	1			100			Dodávka stavby/ZTI
52.	Lapač škrobu a slupek, nerez	1						

Soupis technologie


		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
	<b>1.29- Sklad potravin I.</b>							
53.	Regál skladový, zvýšená pevnost, 5 polic 950x500x1800	2						
54.	Regál skladový, zvýšená pevnost, 5 polic 950x500x1800	1						
54a.	1 900 x 500 x 1800 Stávající	1						
	<b>1.22 - Šatna a denní místnost</b>							
55.	Chladicí skříň podpultová, domácí	1				230	0,3	
56.	Šatní skříňka dělená na dva prostory Dodávka interiéru							Dodávka interiéru

Soupis technologie


		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV	DN	Volt	kW	
	<b>1.24 - Výdejna jídel</b>							
01.	Prostor pro vodní mobilní lázeň					230	1,5	
02.	Stůl nerez 1000x500	1						
03.	Volná pozice - rezerva					230	2,5	
04.	Stůl se dřezem a umyvadlem, prostor pro myčku 2300x700x900, prolisovaná deska, zadní a boční lemy	1	1/2"	1/2"	50			
04.	Páková stojánková baterie	1						
04.	Páková stojánková baterie se sprchou	1						
05.	Skříňka nástěnná, nerez, 2300x350x700, posuvná dvířka	1						
06.	Myčka stolního nádobí, profi, dávkování mycího a oplachového prostředku, koš 500x500, košíček na příbory, dvouplášťová, 400V, příkon min. 4,9kW, mycí cyklus 2 - 3 minuty, bez čerpadla, rozměr 580x610x840	1	1/2"		50	400	4,9	Odpad max.100mm nad podlahou
06.	Změkčovač vody automatický	1				230	0,1	
07.	Bezdotykový senzorový dávkovač mýdla	1						
07.	Zásobník na skládané ručníky	1						
	<b>1.16 - Multifunkční sál / jídelna</b>							
01.	Vodní lázeň 2x GN1/1, dvě samostatné vany pro GN 1/1 hl.200	1				230	1,5	
02a.	Stůl se dřezem a umyvadlem, 2300x700x900 spodní korpus lamino, nerez pracovní deska, zadní lem, prostor pro ledničku, v pravo zásuvkový blok (1x nízká +2 x vysoká zásuvka), pod dřezu zásuvka na odpadkový koš, vlevo skříňka s policí (mezi ledničkou a troubou)	1	1/2"	1/2"	50			




Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV	DN	Volt	kW	
02a.	Páková stojánková baterie	1						
02a.	Páková stojánková baterie se prchou	1						
02b.	Skříňka nástěnná, lamino, 2300x350x700, police, výklopná dvířka	1						
02c.	Stůl 1050x700x900 pro vestavnou troubu, nerez pracovní deska, zadní lem, vlevo skříňka s policí	1						
03.	Chladnička podpultová s mrazícím výparníkem, objem chladničky 103l, objem mrazničky 15l	1				230	0,3	
04.	Kávovar automatický, bez připojení na vodu a odpad kapacita nádoby na vodu 1,5lt., kapacita na zrnkovou kávu 250g, cappuccino systém, příprava až 2 šálky najednou, tichý mlýnek zrnkové kávy	1				230	1,5	
05.	Volná pozice/neobsazeno							
06.	Volná pozice - rezerva					230	3,1	
07.	El. trouba vestavná, objem min.66 litrů, teleskopický výsuv	1				230	3	
08.	Digestoř nerez - š. min 600mm (typ domácnostní) včetně motoru, filtr kovový, osvětlení, výkon ventilační jednotky 800m3/hod, (výkon dle IEC 61591 685m3/hod)	1				230	0,3	
09.	Mikrovlnná trouba, 470x345x275, výkon mikrovln 800W, objem 25l, průměr talíře 245mm, (uložena na polici nástěnné skříňky)	1				230	1,5	
10.	Varný termos na čaj 15 litrů, dvouplášťový, nerezové provedení vnitřní i vnější (vyjma volba teploty, výpustní kohout	1				230	2,5	


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Napětí Příkon	Volt	
11.	Servírovací vozík, dvě police, 500x800x850 Nosnost na polici 60 kg, kolečka prům.100mm	1						
12.	Volná pozice/neobsazeno							
13.	Volná pozice/neobsazeno							
14.	Volná pozice/neobsazeno							
15.	Bezdotykový senzorový dávkovač mýdla	1						
15.	Zásobník na skládané ručníky	1						
1.06 - Výdejna jídel								
01.	Vodní lázeň 2x GN1/1, dvě samostatné vany pro GN 1/1 hl.200	2				230	3	2x1,5=3kW
02a.	Stůl nerez 1300x700x900, zadní a levý lem, s prostorem pro chladicí skříně	1						
02b.	Skříňka nástěnná, lamino, 1300x350x700, výklopná dvířka, police	1						
03.	Chladnička podpultová s mrazícím výparníkem, objem chladničky 103l, objem mrazničky 15l	2				230	0,6	2x0,3=0,6kW
04.	Stůl 1650x700x900, nerez pracovní deska, zadní a levý lem, spodní korpus lamino, skřínky s policí, nerez nohy	1						
05.	Stůl 1250x700x900, nerez pracovní deska, zadní a pravý lem, spodní korpus lamino, vlevo zásuvkový blok (1x nízká +2 x vysoká zásuvka), vpravo skříňka s policí, nerez nohy	1						
06.	Volná pozice - rezerva					230	3,1	
07.	Volná pozice/neobsazeno							
08.	Volná pozice/neobsazeno							
09.	Neobsazeno - rezerva					230	1,5	


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
10.	Varný termos na čaj 15 litrů, dvouplášťový, nerezové provedení vnitřní i vnější (vyjma volba teploty, výpustní kohout	2				230	5	2x2,5kW
11.	Servírovací vozík, dvě police, 500x800x850 Nosnost na polici 60 kg, kolečka prům.100mm	2						
12.	Myčka stolního nádobí, profi, dávkování mycího a oplachového prostředku, koš 500x500, košíček na příbory, dvouplášťová, 400V, příkon min. 4,9kW, mycí cyklus 2 - 3 minuty, bez čerpadla, rozměr 580x610x840	1	1/2"		50	400	4,9	Odpad max.100mm
12.	Změkčovač vody automatický	1				230	0,1	
13.	Stůl nerez se dřezem 400x400x200 a umyvadlem, 1850x700x900, zadní a levý lem, vlevo prostor pro odpadkový koš, vpravo skříňka s dvířky z lamina	1	1/2"	1/2"	50			
13.	Páková stojánková baterie	1						
13.	Páková stojánková baterie se prchou	1						
14.	Skříňka nástěnná, lamino, 1600x350x700, výsuvná dvířka	2						
15.	Bezdotykový senzorový dávkovač mýdla	1						
15.	Zásobník na skládané ručníky	1						
16.	Stůl nerez 1300x700x900, zadní a pravý lem, prostor pro myčku, prolisovaná deska	1						


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
	<b>2.05 - Výdejna jídel</b>							
01.	Vodní lázeň 2x GN1/1, dvě samostatné vany pro GN 1/1 hl.200	2				230	3	2x1,5=3kW
02a.	Stůl nerez 1300x700x900, zadní a levý lem, s prostorem pro chladicí skříň	1						
02b.	Skříňka nástěnná, lamino, 1300x350x700, výklopná dvířka, police	1						
03.	Chladnička podpultová s mrazícím výparníkem, objem chladničky 103l, objem mrazničky 15l	2				230	0,6	2x0,3=0,6kW
04.	Stůl 1650x700x900, nerez pracovní deska, zadní a levý lem, spodní korpus lamino, skříňky s policí, nerez nohy	1						
05.	Stůl 1250x700x900, nerez pracovní deska, zadní a pravý lem, spodní korpus lamino, vlevo zásuvkový blok (1x nízká +2 x vysoká zásuvka), vpravo skříňka s policí, nerez nohy	1						
06.	Volná pozice - rezerva					230	3,1	
07.	Volná pozice/neobsazeno							
08.	Volná pozice/neobsazeno							
09.	Neobsazeno - rezerva					230	1,5	
10.	Varný termos na čaj 15 litrů, dvouplášťový, nerezové provedení vnitřní i vnější (vyjma volba teploty, výpustní kohout	2				230	5	2x2,5kW
11.	Servírovací vozík, dvě police, 500x800x850 Nosnost na polici 60 kg, kolečka prům.100mm	2						


Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
12.	Myčka stolního nádobí, profi, dávkování mycího a oplachového prostředku, koš 500x500, košíček na příbory, dvouplášťová, 400V, příkon min. 4,9kW, mycí cyklus 2 - 3 minuty, bez čerpadla, rozměr 580x610x840	1	1/2"		50	400	4,9	Odpad max.100mm
12.	Změkčovač vody automatický	1				230	0,1	
13.	Stůl nerez se dřezem 400x400x200 a umyvadlem, 1850x700x900, zadní a levý lem, vlevo prostor pro odpadkový koš, vpravo skříňka s dvířky z lamina	1	1/2"	1/2"	50			
13.	Páková stojánková baterie	1						
13.	Páková stojánková baterie se prchou	1						
14.	Skříňka nástěnná, lamino, 1600x350x700, výsuvná dvířka	2						
15.	Bezdotykový senzorový dávkovač mýdla	1						
15.	Zásobník na skládané ručníky	1						
16.	Stůl nerez 1300x700x900, zadní a pravý lem, prostor pro myčku, prolisovaná deska	1						

Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
	<b>2.25 - Výdejna jídel</b>							
01.	Prostor pro vodní mobilní lázeň					230	1,5	
02a.	Stůl 1350x700x900, nerez pracovní deska, zadní a pravý lem, spodní korpus lamino, vpravo prostor pro chladicí skříň, vlevo skříňka s policí, nerez nohy	1						
02b.	Skříňka nástěnná, lamino, 1350x350x700, Výsuvná dvířka, atyp	1						
03.	Chladnička podpultová s mrazícím výparníkem, objem chladničky 103l, objem mrazničky 15l	1				230	0,3	
04.	Volná pozice/neobsazeno							
05.	Stůl 1500x700x900 s umyvadlem na ruce, nerez pracovní deska, zadní a levý lem, vlevo pod umývánkem skříňka, vpravo zásuvkový blok (1x nízká +2 x vysoká zásuvka), nerez nohy	1	1/2"	1/2"	50			
05.	Páková stojánková baterie	1						
06.	Volná pozice - rezerva					230	3,1	
07.	Volná pozice/neobsazeno							
08.	Volná pozice/neobsazeno							
09.	Neobsazeno - rezerva					230	1,5	
10.	Varný termos na čaj 15 litrů, dvouplášťový, nerezové provedení vnitřní i vnější (vyjma volba teploty, výpustní kohout	1				230	2,5	
11.	Servírovací vozík, dvě police, 500x800x850 Nosnost na polici 60 kg, kolečka prům.100mm	1						

# Soupis technologie

		ks	Voda		Odpad	Elektro Napětí Příkon		Poznámka
Poz.	Název a typ zařízení		SV	TV		Volt	kW	
12.	Myčka stolního nádobí, profi, dávkování mycího a oplachového prostředku, koš 500x500, košíček na příbory, dvouplášťová, 400V, příkon min. 4,9kW, mycí cyklus 2 - 3 minuty, bez čerpadla, rozměr 580x610x840	1	1/2"		50	400	4,9	Odpad max.100mm
12.	Změkčovač vody automatický	1				230	0,1	
13.	Stůl nerez 1450x700x900se dřezem 400x400x250 prostor pro myčku, prolisovaná deska, zadní lem,	1	1/2"	1/2"	50			
13.	Páková stojánková baterie se prchou	1						
14.	Skříňka nástěnná, lamino, 3000x350x700, výsuvná dvířka	1						
15.	Bezdotykový senzorový dávkovač mýdla	1						
15.	Zásobník na skládané ručníky	1						

Instalovaný příkon: **209 kW**

## Poznámka:

Uvedené konkrétní typy prvků, předmětů a použitých materiálů slouží k definování konstrukčního a kvalitativního standardu provedení stavby. Případný dodavatel může navrhnout alternativní provedení při zachování základních funkčních a normových parametrů. Tato případná úprava je však podmíněná schválením investorem a architektem objektu.

Pořadová čísla v soupisu technologie souhlasí s pozičními čísly ve výkresech.

Přesné rozměry nerezového technologického vybavení (stoly, dřezy, regály, police atd.)

- nutno doměřit dle skutečné stavby.

Uváděné rozměry (šířka x hloubka x výška) jsou v mm.