

O B S A H :

1. Technická zpráva

- technologické řešení
- energetická bilance
- stavebně technologické požadavky

2. Soupis zařízení – specifikace

GASTROPROJEKT

*Na Dlážďence 57, 182 00 Praha 8
tel./fax.: +420 233 379 925
mobil : +420 602 810 571
e-mail: gastroprojekt@cbox.cz
www.gastroprojekt.net*

1. Technická zpráva

- technologické řešení
- energetická bilance
- stavebně technologické požadavky

Technologické řešení

Restaurační provoz studentského klubu v rámci objektu PŘF UK Benátská 4, Praha 2, vychází z daných prostorů, způsobu využívání, provozních a ekonomických požadavků, dále pak dle platných hygienických předpisů, nárokovaných na provozy veřejného stravování. Provoz je situován v přízemí objektu.

Základní údaje o provozu:

sortiment.....	dovážené hotové produkty jednoduché studené kuchyně – nakládaný hermelín, utopenci, apod., pečivo, ohřev uzenin, ohřev polotovarů – smažený sýr, hranolky, apod., doplňkový prodej originálně balených potravin (slané pochutiny, cukrovinky, apod.)
nápoje.....	teplé, chlazené (točené, lahvové)
technologie jídel.....	dovoz hotových produktů na místě se neuvažuje výroba ani zpracování surovin, zeleniny, atd.
počet míst k sezení.....	36
expedice jídel.....	sortiment je podáván na vratném keramickém nádobí
systém stravování.....	obslužným pomocí personálu
počet zaměstnanců.....	2
provozní doba.....	9,00 – 23,00 hod
energie pro technologii.....	elektřina

Studentský klub je umístěn v přízemí objektu, kdy zásobování je prováděno v mimo provozní dobu, přes část odbytové plochy do zázemí provozu. Zázemí zahrnuje sklad nápojů a obalů, šatnu, WC a umývárnu pro personál. V rámci předsíně personálního WC je umístěna uzavřená úklidová skříň s výlevkou, určená pro možnost sanitace zázemí provozu. Samostatně je dále řešena přípravná vybavená základním tepelným zařízením, pracovními plochami, chladícími a mrazícími skříněmi, technologickým dvojdřezem, umývadlem na ruce, atd. Skladování potravin je uvažováno přímo v rámci přípravné, s využitím chladícího a mrazícího zařízení, dále pak v uzavřených skříních. Pro možnost mytí stolního nádobí je řešena samostatná umývárna,

vybavená strojní a ruční mycí částí. Expedici jídel z přípravný, stejně jako sběr a likvidaci použitého nádobí zajišťuje personál. V rámci odbytové plochy je umístěn barový pult, určený k přípravě a expedici nápojů, vč. části určené pro mytí skla zahrnující dřez a mycí stroj na sklo. Vybavení barového pultu dále zahrnuje výčepní zařízení, kávovar, chladicí skříň, umývadlo na ruce, atd. Na odbytovou plochu též navazuje WC pro hosty, dělené na muže a ženy, vč. úklidové komory s výlevkou, určené pro sanitaci veřejných ploch. Odpadky, minimální množství, jsou likvidovány v uzavřených igelitových pytlích v rámci odpadového hospodářství celého objektu. Celková koncepce, disposiční řešení a rozmístění jednotlivého technologického vybavení je patrné z výkresové dokumentace.

Energetická bilance

Instalované příkony pro technologii:

Elektřina.....22,1 kW

Současnost.....0,6 – 0,7

Stavebně technologické požadavky

- dveře, druh a úprava dle účelu, šířka zejména s ohledem na instalaci technologického vybavení, vč. přístupových tras.
- podlahy v místnostech s vlhkým provozem vodotěsné ve spádu ke vpusťm, pod zařízení nespádované.
- stěny (vlhké provozy) – obklad min. 1800 mm.
- vytápění dle ČSN.
- větrání v místnostech, které nelze větrat přirozeně, v přípravně a umyvárně, nutno zajistit větrání umělé, nad tepelným zařízení instalována digestoř.
- elektrická zařízení se připojují na normalizovanou proudovou soustavu, ochrana a pospojování dle ČSN , vč. osvětlení. Elektrické vývody přes el. vypínače na zdi. Prostředí dle ČSN. Volné konce elektrických vývodů minimálně 2000 mm.

2. Soupis zařízení – specifikace

Níže uvedená specifikace definuje požadavky na kvalitu a popis jednotlivých standardů.

Materiály a standardy dodávek

- Provedení musí zahrnovat pouze takové výrobky, které mají odpovídající atesty v České republice nebo na které jsou vydána potvrzení o shodě výrobků a které mají při předpokládaném nebo obvyklém způsobu použití příznivé stavebně-technické a ekonomické vlastnosti, s přihlédnutím zejména na hospodárny provoz celého objektu a rovněž jeho jednotlivých částí.
- Zhotovitel musí dodat v technických specifikacích uvedené nebo zcela srovnatelné a stejnohodnotné výrobky a materiály, které v plné míře odpovídají požadavkům objednatele a vykazují zcela stejné pořizovací náklady, materiálové, fyzikální, stavební, užitné a provozně-technické vlastnosti s přihlédnutím na jejich životnost a stejné provozní náklady v souvislosti s jejich údržbou.

Obecné požadavky na materiály a dodávky

- Všechny výrobky v nerezů budou vyrobeny z CrNi oceli 18/10 pro potravinářské účely.
- Spojovací materiály budou použity rovněž z nerezů.
- Ochrana spotřebičů a zařízení odpovídá příslušným technickým normám, vč. uzemnění zařízení.
- Spotřebiče a zařízení budou dodány, vč. napojení na stavební rozvody vody, odpadů a elektrické sítě.

Dokumentace a atesty

- Detailní popis všech zařízení bude součástí nabídky, a to ve formě katalogových listů, případně příslušným dokumentem s přesnou specifikací výrobku.
- Součástí dodávky jsou všechny atesty, revizní zprávy, dokumentace v souladu s platnými předpisy.

Zhotovitel provede rovněž zaškolení obsluhy zadavatele a předá všechny potřebné servisní knihy pro provoz zařízení.

Studentský klub „Mrtvá ryba“ – PřF UK Benátská 4, Praha 2

Pos.	Název zařízení	Ks	EI.(kW)	Rozměry
	<u>Přízemí</u>			
1.	Mikrovlnná trouba, vč. police pro montáž na zeď INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	2	500x490x420
2.	Elektrická grilovací deska, stolní INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	1,7	450x400x150
3.	Elektrický dvojvaříč, stolní, 2x varný tál INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	2,4	480x290x100
4.	Chladicí skříň, 120 ltr. INSTALACE : el. zásuvka 230V	3	0,2	600x600x830
5.	Mrazicí skříň, 120 ltr. INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	0,2	600x600x830
6.	Stůl, nerez, spodní část volná pro pos. 4., 1400/650 INSTALACE : 0	1		1400x650x900
7.	Stůl, nerez, spodní část volná pro pos. 5., 1700/650 INSTALACE : 0	1		1700x650x900
8.	Stůl, nerez, 1x spodní police, 1200/650 INSTALACE : 0	1		1400x650x750

Pos.	Název zařízení	Ks	El.(kW)	Rozměry
9.	Stůl, nerez, 1x spodní police, 1300/650, vestavěný dřez, nerez, dvojdílný, 800/500 (vlevo), vč. vodovodní baterie s vysokým ramenem INSTALACE : t. v. – st. V. 1/2" odpad 50	1		1300x650x900
10.	Stůl, nerez, 1x spodní police, 900/600 INSTALACE : 0	1		900x600x750
11.	Závěsná police, nerez, 900/350, vč. úchytů na zeď INSTALACE : 0	1		900x350x350
12.	Závěsná police, nerez, 1300/350, vč. úchytů na zeď INSTALACE : 0	1		1300x350x350
13.	Závěsná police, nerez, 1700/350, vč. úchytů na zeď INSTALACE : 0	1		1700x350x350
14.	Mycí stroj na stolní nádobí, podstolový, přední plnění, vč. změkčovače vody INSTALACE : el. vývod 400V st.v. 3/4" odpad 50	1	5,4	600x600x800
15.	Stůl, nerez, spodní část volná pro pos. 14., 950/650 INSTALACE : 0	1		950x650x900

Pos.	Název zařízení	Ks	El.(kW)	Rozměry
16.	Stůl, nerez, 1x spodní police, 1700/650, vestavěný dřez, nerez, dvojdílný, 800/500 (uprostřed), vč. vodovodní baterie s vysokým ramenem INSTALACE : t. v. – st. V. 1/2" odpad 50	1		1700x650x900
17.	Regál, nerez, 5x police, 400/450 INSTALACE : 0	1		400x450x1800
18.	Závěsná police, nerez, 1600/350, vč. úchytů na zeď INSTALACE : 0	1		1600x350x350
19.	Průtokový chladič piva, vč. výčepního stojanu a příslušenství INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	0,5	550x650x710
20.	Vestavěný dřez, nerez, dvojdílný, 800/400, vč. stojánkové vodovodní baterie s vysokým ramenem INSTALACE : st.v. – t.v. 1/2" odpad 50	1		800x400x250
21.	Vestavěné umyvadlo, nerez, 250/250, vč. stojánkové vodovodní baterie INSTALACE : st.v. – t.v. 1/2" odpad 50	1		250x250x250
22.	Mycí stroj na sklo, přední plnění, hranatý koš, vč. změkčovače vody INSTALACE : el. zásuvka 230V st.v. 3/4" odpad 50	1	3,2	550x590x800

Pos.	Název zařízení	Ks	El.(kW)	Rozměry
23.	Kávovar, 1–pákový, vč. změkčovače vody a kávomlýnku INSTALACE : el. zásuvka 400V el. zásuvka 230V st. v. 3/4" odpad 50	1	3,6	360x550x540
24.	Chlazený zásobník na víno, Bag-In-Box, 3x10 ltr. INSTALACE : el. zásuvka 230V	2	0,9	1210x370x550
25.	Chladicí skříň, 370 ltr., prosklené dveře INSTALACE : el. zásuvka 230V	1	0,3	600x600x1850
26.	Výrobník ledu se zásobníkem, chlazení vzduchem INSTALACE : el. zásuvka 230V st.v. 1/2" odpad 50	1	0,4	400x590x790

Přesné rozměry nerezového technologického vybavení (stoly, dřezy, regály, police, apod.) – nutno doměřit dle skutečné stavby.

Technologické vybavení je uvažováno v celonerezovém provedení s profesionálním charakterem, odpovídajícím standardem, životností a zárukou.

GASTROPROJEKT

Na Dlážďence 57, 182 00 Praha 8
tel./fax.: +420 233 379 925
mobil : +420 602 810 571
e-mail: gastroprojekt@cbox.cz
www.gastroprojekt.net