

Sídlo firmy:

Mělnická 150, 277 06 **Lužec n/Vlt.**

Tel: 315 619 111, Fax: 315 619 999

e-mail: horak@horak-bros.com

http://www.horak-bros.com

Prodejní oddělení:

Mělnická 150, 277 06 **Lužec n/Vlt.**

Tel: 315 619 111, Fax: 315 619 999

e-mail: prodej@horak-bros.com

Obchodně - technické oddělení:

Plzeňská 59, 150 00 **Praha 5**

Tel: 257 314 759, Fax: 257 314 758

e-mail: oto@horak-bros.com

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

Pro firmu: **Centrum sociálních služeb**

Akce: **Jindřichův Hradec**

Nabídka č.: **0161 _23**

Smlouva č.: **1020230205**

k rukám

p. Šulce

fax/e-mail: technik@cssjh.cz

počet stran: 2

CHM - chlazená místnost **CHB** - chladicí box **MB** - mrazicí box **PUR** - polyuretan
CHZS Horák (chladicí zařízení splitové) = KCHJ + výparník + rozvaděč + propojovací potrubí
KCHJ - kondenzační a chladicí jednotka

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST PRO MONTÁŽ A PROVOZ CHM A CHLADICÍHO ZAŘÍZENÍ:

(zajišťuje kupující nebo jeho smluvní partner na vlastní náklady)

Samostatně jištěné přívody el. energie (umístění jednotlivých přívodů viz. nákres):

Jednotlivé přívody pro KCHJ nade dveřmi CHM ve výšce 2400 mm, volný konec 3,0 m ukončen krabicí.

přívod č. 1: **230V / 850W / 16A(C)** vč. uzemňovacího vodiče pro **KCHJ MB**

přívod č. 2: **230V / 1213W / 16A(C)** vč. uzemňovacího vodiče pro **KCHJ CHB**

Při umístění KCHJ do **společné strojovny** zajistit její provedení, el. přívody pro provoz chlazení, větrání a její dovybavení v souladu s **ČSN EN 378-1 až 4**.

Dostatečný prostor pro instalaci.

Stavbu realizovat v souladu s **ČSN 14 8102 - Tepelné izolace chladíren a mrazíren**.

Stavebně provedené podlahy včetně tepelných izolací a v souladu s **ČSN 14 8102 - Tepelné izolace chladíren a mrazíren**.

Průrazy stavebními konstrukcemi pro potrubní rozvody a pod., opatřené průchodkami.

Protipožární ucpávky pro potrubní rozvody.

Montážní a servisní přístup k chladicímu zařízení, umístění KCHJ do v. **2,0 m**, jinak nutno zajistit montážní plošinu pro montáž i servis.

Prostor pro umístění a montáž trasy **chl. potrubí**, je nutno zajistit přímý a plynulý spád potrubí ke KCHJ.

Dostatečný přístup pro montáž trasy **chl. potrubí** (např. demontáž podhledů, šachty/stoupačky).

Temperování prostoru montáže CHM na min. **+5°C** (technologický požadavek pro použití těsnícího tmelu).

Pro vykládku dodávky (případně montáž) je třeba, aby zákazník zajistil v místě instalace **vysokozdvíhový vozík** s nosností cca **200 kg** a výškou zdvihu **2 m**.

Dopravní cestu pro dopravu aparátů a materiálu.

Pro transport KCHJ cestu, která umožní její dopravu na místo instalace.

Parkovací prostor pro vyložení (případně naložení) materiálu (VW Transporter, Avia).

Sifonovaný **odpad kondenzátu D32** pro odvod odtáté vody, vyvedený ve výši cca **1700 mm** nad podlahou CHM s vyústěním cca **300 mm** do CHM.

Z bezpečnostních a provozních důvodů zajistit dobře přístupný a **odvětraný prostor** pro KCHJ, pro její montáž, kontrolu, revizi, údržbu, opravy, zásahy v případě nouze, dle požadavku ČSN EN 378-03, včetně havarijního větrání.

Pro dosažení správné funkce a trvalého bezpečného provozu zařízení zajistit **odvětrání** vyprodukovaného kondenzačního tepla, jinak nebude možné zajistit smluvní záruční podmínky.

Protihlukové úpravy, prodávající nenese odpovědnost za případné šíření hluku a vibrací v budově nebo do okolí.