



POZNÁMKY

1.01 ODPAD KONDENZÁTU Z CHLADÍREN A MRAŽÍREN,

ODPADY PROVÉST S PROTI ZAPACHOVÝMI ÚZÁVĚRKAMI
VYVÉST DO VÝŠKY 1700 mm VNITŘNÍ CHLADÍRNÝ A MRAŽÍRNÝ;
CHLADÍRNÝ - DN 40 PVC, MRAŽÍRNÝ - DN 40 Cu

1.02 VÝVOD VODY PRO ČIŠTĚNÍ KONDENZÁTORU, UKONČEN KOHOUTEM

1.03 LÁVKY ŠÍŘE 300mm, ZATÍŽENÍ POPSÁNO VE ZPRÁVĚ

LÁVKY MUSÍ MÍT SPAD MÍN. 1:100 SMĚREM K CHLADICÍ JEDNOTCE
TRASU JE TŘEBA KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROJEKTY
JE NUTNÉ POCÍTAT S TÍM, ŽE LÁVKY ZATÍŽÍ KONSTRUKCI BUDOVY
NAVŘZENÉ TRASY JSOU POUŽE PRO TECHNOLOGII CHLADZENÍ DODÁVANÉ FIRMOU DODÁVÁJÍCÍ CHLADICÍ TECHNOLOGII

1.04 OTVORY PRO POTRUBÍ A KABELOVÉ ROZVODY
NAVŘZENÉ OTVORY JE TŘEBA ZPĚTNĚ KONZULTOVAT SE STATIKEM
UMÍSTĚNÍ A VELKOST KONZULTOVAT NA STAVBĚ S ŠEFMONTÉREM FIRMY DODÁVÁJÍCÍ CHLADICÍ TECHNOLOGII

1.05 STAVBA DĚLE ZAJISTÍ KOMPLETNÍ POPIS, JE UVEDEN VE ZPRÁVĚ:
a) STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST PRO KOMPRESOROVOU JEDNOTKU (VIZ. ZPRÁVA)
b) OCELOVÉ KONSTRUKCE POD KONDENZÁTOR PODLE NÁCRTKU V PŘÍLOZE
c) STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST PRO STAVEBNICOVÉ CHLADICÍ A MRAŽICÍ BOXY (VIZ. ZPRÁVA)
d) PŘÍVODY ELEKTRO (VIZ. ZPRÁVA)
e) PŘÍVOD VODY (VIZ. ZPRÁVA)
f) VZDUCHOTECHNICKÉ ODVĚTRÁNÍ (VIZ. ZPRÁVA)
g) PROVOZOVÁNÍ A HAVARIJNÍ VĚTRÁNÍ STROJOVNY CHLADZENÍ (VIZ. ZPRÁVA)
h) UTEŠNĚNÍ PŘÍVODŮ VČETNĚ PROTIPOŽÁRNÍHO UTEŠNĚNÍ PŘÍVODŮ PO MONTÁŽI POTRUBÍ A KABELŮ (VIZ. ZPRÁVA)
i) ZAKRÝTÍ POTRUBÍ (STOUPAČEK)

1.06 POŽADAVKY NA STAVBU PRO CHLADICÍ A MRAŽICÍ BOXY A JEJICH POPIS:
STAVBA ZAJISTÍ SÍPOVÝ ODPAD KONDENZÁTU DN40, V 1700 mm (VÝŠTĚNÍ 300 mm DO BOXU)
ELEKTRO PŘÍVODY:

TH-C-S, 50A.D, 50 Hz 400/230V, EL. PŘÍVOD K SK-1; CELKOVÝ PŘÍKON 148kW, Z TOHO ELEKTROMOTORY SK-1 112 kW, cos = 0,85
EL. PŘÍVOD K ELEKTROROZVÁDEČI PROVĚST SAMOSTATNĚ JISTĚNÝM 3 ZLOVÝM Cu KABELÉM
Přívod el. linsidaje ukončit cca 5 m dlouhým kolovým koncem Cu kabelu nad el. rozváděčem SK-1.

PRO MONITOROVACÍ TECHNOLOGII JE NUTNÉ PŘEVÉST ZAUCHOVANÝ PŘÍVOD ELEKTRICKÉ INSTALACE 230V / 50 Hz / 6A; PŘÍVOD ZAKONČIT ZASUVKOU
VÍCE O PROPOJENÍ V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ, III. UMÍSTĚNÍ NEJÍ ZATÍM SPECIFIKOVÁNO!!

DO STROJOVNY CHLADZENÍ JE NUTNÉ PŘEVÉST PŘÍVOD ELEKTRICKÉ INSTALACE 3x400 / 230V / 50 Hz / 16A; PŘÍVOD ZAKONČIT ZASUVKOU
V PŘÍPADĚ HAVARIE MUSÍ BÝT MOŽNOST OSTATNÍM ZARÍZENÍM ZAJISTIT STAVBA
MUSÍ BÝT MOŽNOST OSTATNÍM DODÁVKY EL. PROUDU PRO KAŽDOU JEDNOTKU ZVLÁŠT V HLAVNÍM ROZVÁDEČI BUDOVY

CIS ENGINEERING							
Lisná 315, Kolín, Semtáře, 280 02							
+42021729945, E-mail: kopecky@cis-cz, www.cis-cz							
Význam: TADAMIEC		Komisoval: P KOPECKÝ		Č. zadání: 44C/2013			
Investor: ARCTIDA spol. s r.o.				Datum: 03.2013			
Výrobek: návrh:		Rakovnicka strojovny chlazení		Město: 11100			
		RIKONSTRUKCE STROJOVNY CHLADZENÍ		Stupeň: DSP			
		Z CHLADIV A R22 NA R407F		Formát: A1			
Objekt: Strojny chlazení		DISPOZICNÍ ŘEŠENÍ CHLADICHO ZARÍZENÍ		Výška c. 1:			
				CH-01			