

POZNÁMKY OBECNÉ

1. Tato dokumentace je vypracována v rozsahu pro provedení stavby.
2. Je-li v dokumentaci definován konkrétní výrobek (výrobky) nebo technologie, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce/dodávce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou. Nedodržení této podmínky vylučuje tvůrce této pd z následných řešení technických nesrovnalostí či problémů. Nahradiť si musí být plně vědom, že náhrada/-y je/ jsou prováděny jen a pouze na jeho odpovědnost.
3. Nutno dodržet bezpečnostní odstup signálních a datových vodičů od rozvodů silových a to ve vzdálenosti alespoň 15-20cm nebo použít plechové kabelové kanály se stíněnými dělicími přepážkami.
4. Dle ČSN je nutné veškerá instalovaná zařízení vodivě pospojít zelenožlutým vodičem o minimálním průřezu 6mm2 (doporučuji realizaci koordinovat s dodavateli VZT a ELE pro určení hranic dodávek, neboť i tyto profese mají některá zařízení vodivě pospojovat!).
5. Před uvedením do provozu je nutné provést výchozí revizi elektroinstalace, bez které není možné zařízení provozovat.
6. Prostupy kabelů požárně dělicími konstrukcemi požárně utěsnit – požární odolnost příslušné stavební konstrukce viz. technická zpráva PBRŠ.

ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ POŽADAVKY NA ROZVÁDĚČE ...

NAP. SOUSTAVA: (dle konkrétního rozváděče)
OVL. SOUSTAVA: 1+N+PE / AC 230V, 50Hz / TN-S
AC/DC 24V SELV

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 Z1 :

- NORMÁLNÍ :** - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- MALÝM BEZPEČNÝM NAPĚTÍM SELV A PELV
DOPLNĚNÁ : - DOPLŇUJÍCÍM POSPOJENÍM PŘIPOJENÉM NA HL. POSPOJENÍ OBJEKTU

ZAŘÍZENÍ č. 1.01 = VZT JEDNOTKA č. [VZT 1]

NOVÁ SESTAVNÁ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA URČENÁ PRO VĚTRÁNÍ PŘÍPRAVY VÝDEJE JÍDEL.
PŘESNĚJŠÍ POZICE PERIFERIÍ M+R JSOU NAZNAČENY VE SCHÉMATU REGULACE (viz MR.SCH-01).

Prívodní část VZT jednotky :

1.KP, 1.E1, 1.KR, 1.VP, 1.S1, 1.E5, 1.T1, 1.DP1

Odvodní část VZT jednotky :

1.DP2, 1.T2, 1.E8, 1.E3, 1.T3, 1.V0, 1.E4, 1.S2, 1.K0

Regulační uzel ohříváče vzduchu :

1.CV, 1.M1, 1.T4

Kondenzační jednotky (chlazení) :

1.KJA, 1.KJB

INSTALOVANÉ EL. PŘÍKONY :

prívodní ventilátor s EC motorem ... Pi = 5,5kW / 3x400V

odvodní ventilátor s EC motorem ... Pi = 5,5kW / 3x400V




kondenzační jednotka A ... Pi = 10kW / 3x400V

kondenzační jednotka B ... Pi = 10kW / 3x400V

čerpadlo ohříváče ... Pi = 0,8kW / 1x230V

topný kabel (samoregulační) ... Pi = 1,0kW / 1x230V

LEGENDA

-  **MR1** ... ROZVÁDĚČ MĚŘENÍ A REGULACE - NOVÝ
-  ... OVLADÁČ SE SIGNÁLKOU
-  **CO2** ... SNÍMAČ CO2 INTERIÉROVÝ typ RC02

MR1

ROZVÁDĚČ MĚŘENÍ A REGULACE

PŘÍKON ROZVÁDĚČE (sít): Pi = 32 kW

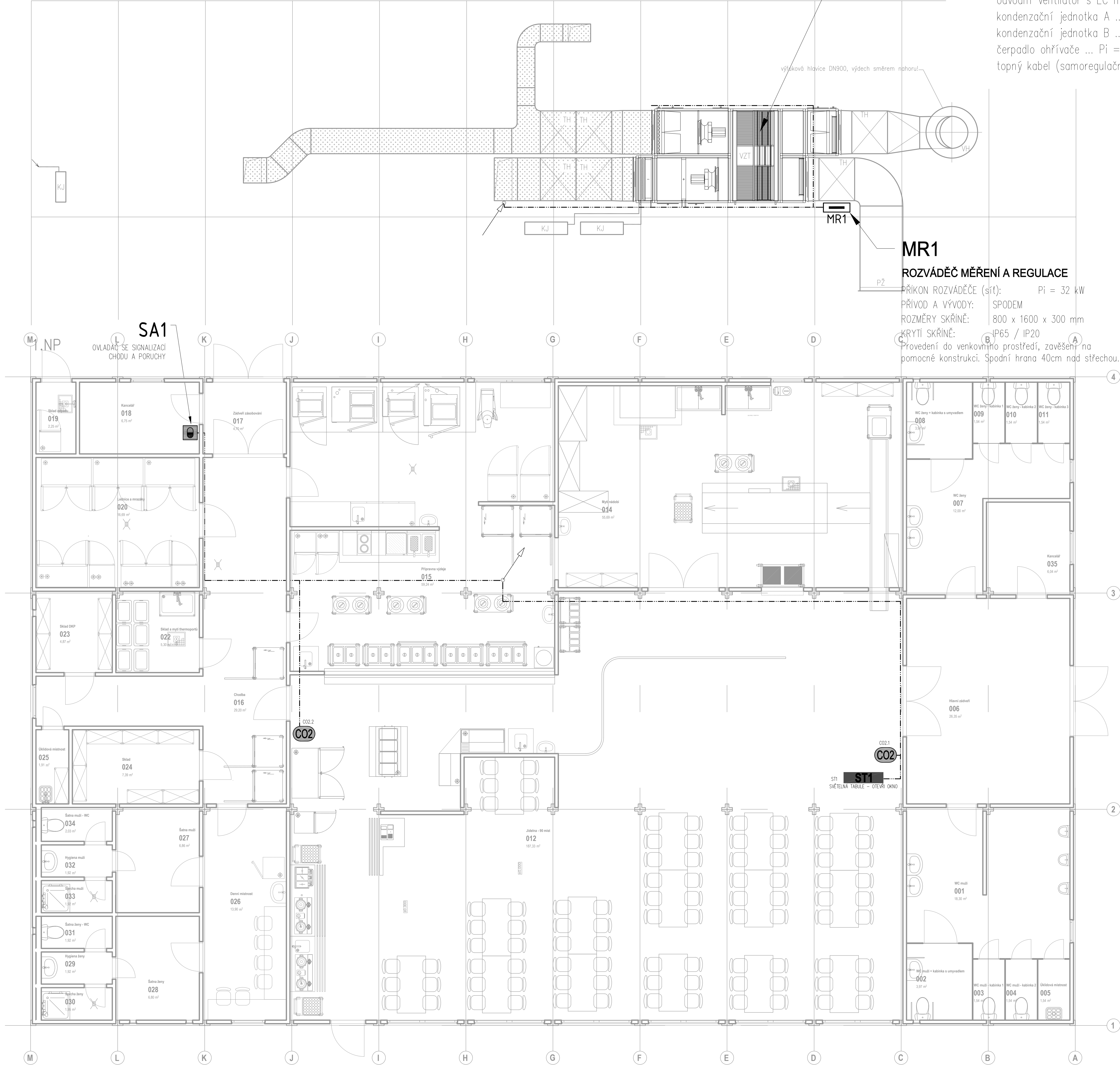
PŘÍVOD A VÝVODY: SPODEM

ROZMĚRY SKŘÍNĚ: 800 x 1600 x 300 mm

KRYTÍ SKŘÍNĚ: IP65 / IP20

Provedení do venkovního prostředí, zavěšení na pomocné konstrukci. Spodní hrana 40cm nad střechou.

STŘECHA (ČÁST)



TENTO VÝKRES JE OCHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.		
ZÁČ	KRÍ	DATUM / DATE / ONI DOPLNĚNÍ / AMENDMENT
PO NABYTÍ PRÁVNÍ MOCI ZE DNE 05.12.2019		
PROVIZORNÍ MENZA - UK ALBERTOV		
ALBERTOVA PRÁVNÍ, NOVÉ MĚSTO		
D.1.41 - ZAŘÍZENÍ MĚŘENÍ A REGULACE		
Pracovník:		Pracovník: PRACOVNÍK
Praha		Praha 2
PROJEKTANT		
UNIVERZITA KARLOVA		
OBRÁZKOVÝ PRÁVNÍK, NOVÉ MĚSTO		
Obrázek 001, Hradec Králové 500 01, 1. 7. 2019 001, E: info@uk-cz.cz, M: 777 777 777		
PROJEKTANT PRÁVNÍK / PRACOVNÍK		
2017-01-005		
Pracovník: PRACOVNÍK		
PROJEKTANT PRÁVNÍK / PRACOVNÍK		
ING. JIŘÍ SLÁNSKÝ		
PROJEKTANT PRÁVNÍK / PRACOVNÍK		
RADEK HAK		
PROJEKTANT PRÁVNÍK / PRACOVNÍK		
RADEK HAK		
DPS. DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
PROJEKTANT PRÁVNÍK		
PROVIZORNÍ MENZA - UK ALBERTOV		
Koruněvost, ul. A. Dvořáka, parc. č. 1564/4, k.ú. Nové Město		
Měřítko: 1:50		Formát: Bx A4
PŮDORYS 1.NP + STŘECHA		
Pracovník: PRACOVNÍK		Pracovník: PRACOVNÍK
D.1.41.06		05.12.2019
		X