



- Pozn. – podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným vyhříváním stanoven dle ČSN v "Protokolech o určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora ČEPRO, a.s. Praha
- Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovaným vyhříváním nevypsané v protokolech mají stanovené prostředí podle ČSN 332000–1 ed.2 + Z1 a ČSN 332000–5–51 ed.3 + Z1, Z2, a 0 jako prostory normální (bezpečné)
- Pozn. – část zařízení vyhřívání bude v areálu instalována v prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par (BE3N2) a tudíž je třeba při montážních pracích dodržovat normy a nařízení vztahující se pro práce v těchto prostředích
- Pozn. – kabelové rozvody pro vyhřívání budou uloženy v pancéřových trubkách a ocelových kabelových žlábkách upevněných na stěnách i stropěch objektu a na potrubním i kabelovém mostě
- Pozn. – samoregulační topný kabel bude uložen v kabelových příchytkách upevněných na stěnách i stropě objektu
- Pozn. – samoregulační topný kabel bude omotan jedním závitem okolo vyhřívávaných automatických opticko kouřových hlásičů
- Pozn. – ve venkovních prostorách i prostorách s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par budou všechny kovové komponenty i kabelové trasy připojeny uzemňovacím vodičem CY (zelenožlutý) na uzemnění jednotlivých objektů nebo na uzemnění potrubního a kabelového mostu

LEGENDA

- automatický opticko kouřový hlásič požáru se zvýšeným krytím a povětrnostním krytem do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
- nástěnná propojovací krabice do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
- samoregulační topný kabel 10W/m, 65/85°C včetně příslušenství do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par
- silový kabel CYKY 3x4mm²

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A 0:
PRO VYHŘÍVÁNÍ – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO MONITOROVÁNÍ VYHŘÍVÁNÍ – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN–S
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ VYHŘÍVÁNÍ: 230V AC
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ EPS: 12V, 24V DC

1	5.3.2021	1. REVIZE – DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY (DPS)	P. MACA	P. MACA	F. PAULÍČEK
ČÍSLO	DATUM	POPIS	NAVRHL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL
REVIZE					

AKCE		ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE		PATROL	
ČÁST	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)			ZAKÁZKA	11924007P
VÝKRES	SO 239 – SKLADOVACÍ BLOK PHL VYHŘÍVÁNÍ HLÁSIČŮ			ČÍSLO VÝKRESU	VÝTIŠK
INVESTOR	ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVICE			50	REVIZE
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	F. PAULÍČEK	<i>F. Paulíček</i>	MĚŘÍTKO	1:200	
PROJEKTANT	P. MACA	<i>P. Maca</i>	FORMÁT	A4	
KRESLIL	P. MACA	<i>P. Maca</i>	STUPEŇ	DPS	1