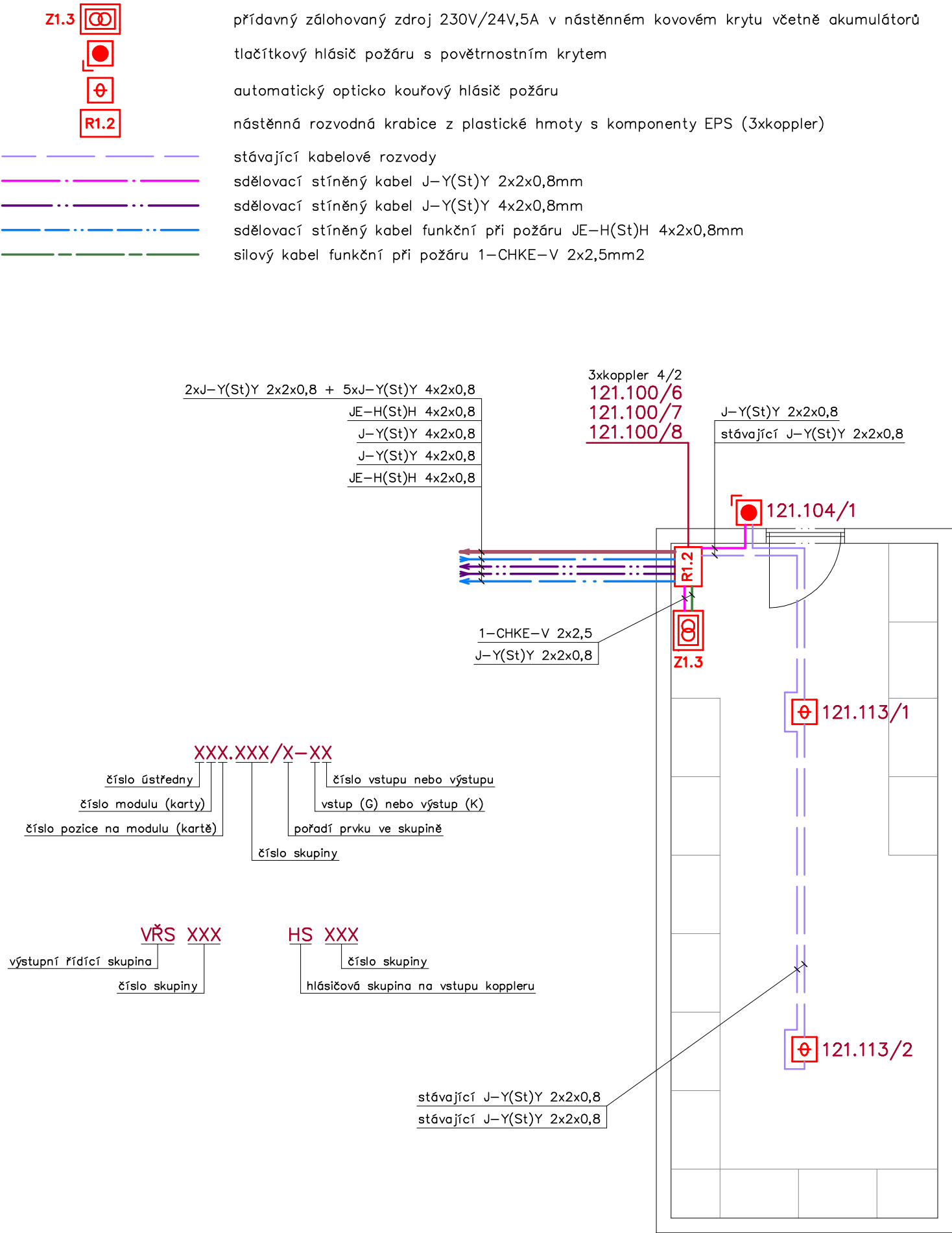


LEGENDA



ADRESY HLÍDÁNÍ VÝPADKŮ PŘÍDAVNÉHO ZDROJE

**121.100/6–G3, HS 146** –porucha napájení 230V zdroje Z1.3




**121.100/6–G4, HS 147** –porucha akumulátorů zdroje Z1.3

- Pozn. – podle druhu provozu a vnějších vlivů je činitel prostředí v prostorách skladu s instalovaným systémem EPS stanoven dle ČSN v "Protokolech o určení vnějších vlivů", jež jsou uloženy u investora ČEPRO, a.s. Praha
- Pozn. – prostory v objektech skladu s instalovanou EPS nevypsané v protokolech mají stanovenou prostředí dle ČSN 332000–1 ed.2 + Z1 a ČSN 332000–5–51 ed.3 + Z1, Z2 a 0 jako prostory normální (bezpečné)
- Pozn. – výška osazení jednotlivých komponentů EPS:  
nástěnná rozvodná krabice –na stěně horní hranou ve výšce 1800mm nad podlahou  
přídavný zálohovaný zdroj –na stěně pod krabicí horní hranou ve výšce 1200mm nad podlahou  
tlačítkový hlásič požáru –na stěně horní hranou ve výšce 1400mm nad terénem  
automatický hlásič požáru –na stropě objektu
- Pozn. – přívod 230V pro přídavný zálohovaný zdroj v krytu bude proveden nikde nepřerušovaným kabelem funkčním při požáru 1–CHKE–V 3x1,5mm2 připojeným v elektrickém rozvaděči NN přes samostatný jednopólový jistič 10A opatřený štítkem s nápisem "EPS"
- Pozn. – nové kabelové rozvody EPS bez požární funkčnosti budou uloženy ve vkládacích lištách z plastické hmoty upevněných upevněných na stěnách i stropě budovy a v chráničcích z plastické hmoty osazených v zemi
- Pozn. – nové kabelové rozvody EPS s požární funkčností budou uloženy v požárních kovových příchytkách upevněných na stěně budovy a v chráničcích z plastické hmoty osazených v zemi
- Pozn. – napájecí, řídicí a ovládací kabelové trasy EPS (kabely včetně upevnění) budou dle ČSN provedeny s funkční integritou s minimální dobou funkčnosti 15 minut (P15–R, PH15–R)
- Pozn. – veškeré ostatní stávající komponenty EPS i kabelové rozvody včetně tras, nezakreslené ve výkresu, budou demontovány
- Pozn. – při instalaci systémů EPS budou dodrženy normy a vyhlášky o kladení slaboproudých rozvodů, zejména funkčnost tras, odstup od silových rozvodů a barevné značení vodičů

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM  
DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2 + Z1, Z2, Z3 A 0:  
PRO ÚSTŘEDNÝ EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM  
PRO PŘÍDAVNÉ ZDROJE EPS – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM  
PRO OSTATNÍ PRVKY EPS – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN–S  
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ EPS: 12V, 24V DC

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

AKCE			ČEPRO, a.s. PRAHA SKLAD HNĚVICE			PATROL®		
ČÁST			ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)			ZAKÁZKA 11924007P		
VÝKRES			SO 193 – ROZVODNA NN ROZMÍSTĚNÍ KOMPONENTŮ + LEGENDA			ČÍSLO VÝKRESU		VÝTISK
INVESTOR			ČEPRO, a.s., DĚLNICKÁ 213/12, 170 00 PRAHA 7, HOLEŠOVICE			09		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		F. PAVLIČEK		MĚŘITKO 1:50		REVIZE		
PROJEKTANT		P. MÁČA		FORMÁT 2A4		1		
KRESLIL		P. MÁČA		STUPEŇ DPS				