







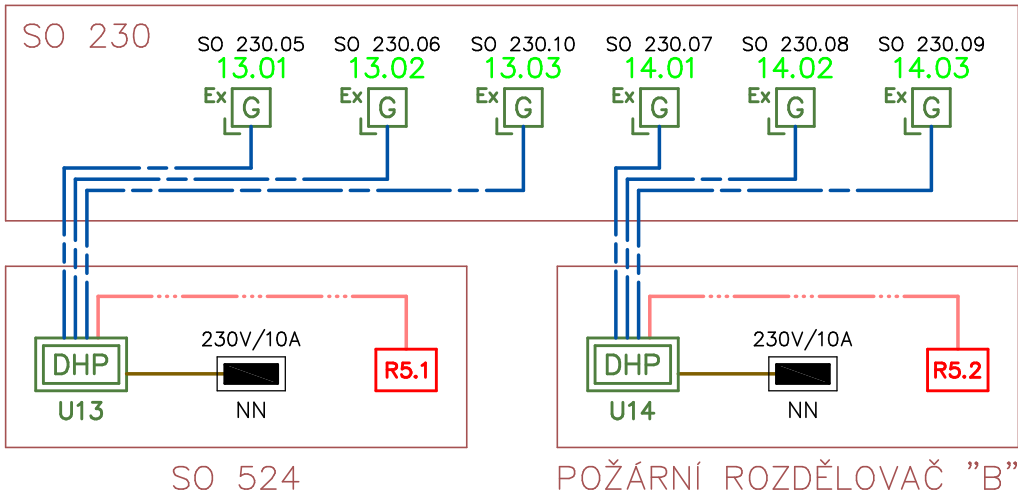


LEGENDA

	ústředna DHP číslo 13 obsahující zdroj, minimálně čtyři vstupy pro připojení detektorů, osm poplachových výstupů (4x5% a 4x20%DMV) a jeden poruchový výstup pro přenos do EPS
	ústředna DHP číslo 14 obsahující zdroj, minimálně čtyři vstupy pro připojení detektorů, osm poplachových výstupů (4x5% a 4x20%DMV) a jeden poruchový výstup pro přenos do EPS
	detektor uhlovodíkových par s infračerveným senzorem (IR) s povětrnostním krytem v provedení do prostor s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par (nastavení koncentrací na detektoru: 5%DMV a 20%DMV, DMV–dolní mez výbušnosti)
	venkovní rozvodná kovová skříň s komponenty EPS (kopplery, bariéry)
	skříňový elektrický rozvaděč NN
	sdělovací stíněný kabel J–Y(St)Y 10x2x0,8mm
	sdělovací stíněný kabel JYTY 4x1mm2
	silový kabel CYKY 3x1,5mm2

ADRESY PRO MONITOROVÁNÍ SYSTÉMU DHP SYSTÉMEM EPS

523.1902/1–G1, HS 1955	–detektor 13.01 v jímce nádrže SO 230.05, překročení 5% DMV
523.1902/1–G2, HS 1956	–detektor 13.01 v jímce nádrže SO 230.05, překročení 20% DMV
523.1902/1–G3, HS 1957	–detektor 13.02 v jímce nádrže SO 230.06, překročení 5% DMV
523.1902/1–G4, HS 1958	–detektor 13.02 v jímce nádrže SO 230.06, překročení 20% DMV
523.1902/2–G1, HS 1959	–detektor 13.03 v jímce nádrže SO 230.10, překročení 5% DMV
523.1902/2–G2, HS 1960	–detektor 13.03 v jímce nádrže SO 230.10, překročení 20% DMV
523.1902/2–G3, HS 1961	–porucha systému DHP v SO 230 nádrže 230.05, 230.06 a 230.10
521.1702/1–G1, HS 1755	–detektor 14.01 v jímce nádrže SO 230.07, překročení 5% DMV
521.1702/1–G2, HS 1756	–detektor 14.01 v jímce nádrže SO 230.07, překročení 20% DMV
521.1702/1–G3, HS 1757	–detektor 14.02 v jímce nádrže SO 230.08, překročení 5% DMV
521.1702/1–G4, HS 1758	–detektor 14.02 v jímce nádrže SO 230.08, překročení 20% DMV
521.1702/2–G1, HS 1759	–detektor 14.03 v jímce nádrže SO 230.09, překročení 5% DMV
521.1702/2–G2, HS 1760	–detektor 14.03 v jímce nádrže SO 230.09, překročení 20% DMV
521.1702/2–G3, HS 1761	–porucha systému DHP v SO 230 nádrže 230.07, 230.08 a 230.09






Pozn. – přívod 230V pro ústředny DHP bude proveden nikde nepřerušovaným kabelem CYKY 3x1,5mm2 připojeným v elektrickém rozvaděči NN přes samostatný jednopólový jistič 10A opatřený štítkem s nápisem "DHP"

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM
DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3 + Z1 A Z2:
PRO ÚSTŘEDNY DHP – SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, KRYTEM
PRO OSTATNÍ PRVKY DHP – BEZPEČNÝM NAPĚTÍM, KRYTEM, POLOHOU
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3+N+PE, 400V/230V, 50Hz, TN–S
JMENOVITÉ NAPĚTÍ ROZVODŮ DHP: 24V DC

SCHVÁLENÝ DOKUMENT

Revize/Rev.	Datum/Date	Předmět revize/Description	Vypracoval/Designed by

Investor/Client	ČEPRO, a. s.				
Objednatel/Customer					
Název akce/Project	Obnova skladovacích kapacit PH skladu ČEPRO - Hněvice				
Zak. číslo/Project No.	21026-1	Datum/Date	05/2022	Č. obj./Cust. No.	
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro výběr zhotovitele				
Místo stavby/Location	ČEPRO, sklad Hněvice				

Vypracoval/Designed by	Máca Petr			Projektová org./Project Company PIK s.r.o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Přerov Czech Republic Tel.: +420 518 288 111 Web: www.pik.cz Email: pik@pik.cz 
Kontroloval/Checked by	Svoboda Karel			
Schválil/Approved by	Ing. Šimanský Jan			
HIP/Manager	Pazdera Michal			

Část/Section	D. Stavební část
Podčást/Subsection	SO335b Vnější rozvody EPS
SO/PS_CO/PU	
Profesní díl/Prof. part	
Profesní část/Prof. section	

Název/Title				
DHP - Přehledové schéma				
Měřítko Scale	Formát Size	Číslo kopie Copy No.	Archivní číslo/Archive No.	Číslo revize Revision No.
	2A4		21026-DVZ-D-SO335b-308	0

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s.r.o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou nebo jí předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce spol.
This document is property of PIK s.r.o. It is strictly prohibited to use, copy or hand over to any third party or otherwise dispose without explicit written permission of company commission agent.