






LEGENDA


- 


LDA0NE500S01 - Ústredňa hlasovej signalizácie požiaru (HSP), Zosilovač 2x500W, 6 liniek, zálohovaným zdrojom EN54,
- 


LDADS60TNS02 - Reproduktor skrinkový, IP21C, 0.75,1,5,3,6W, EN54
- 


LDACH42TNS02 - Reproduktor zapustený stropný, IP21C, 0.75,1,5,3,6W, EN54
- 


LDATFL2S01 - Zakončovací člen linky
- 


LDAMPS8ZS03 - Stanica hlásateľ'a, 8 tl.
- 

Ústredňa elektrického požiarneho systému (EPS)
- 

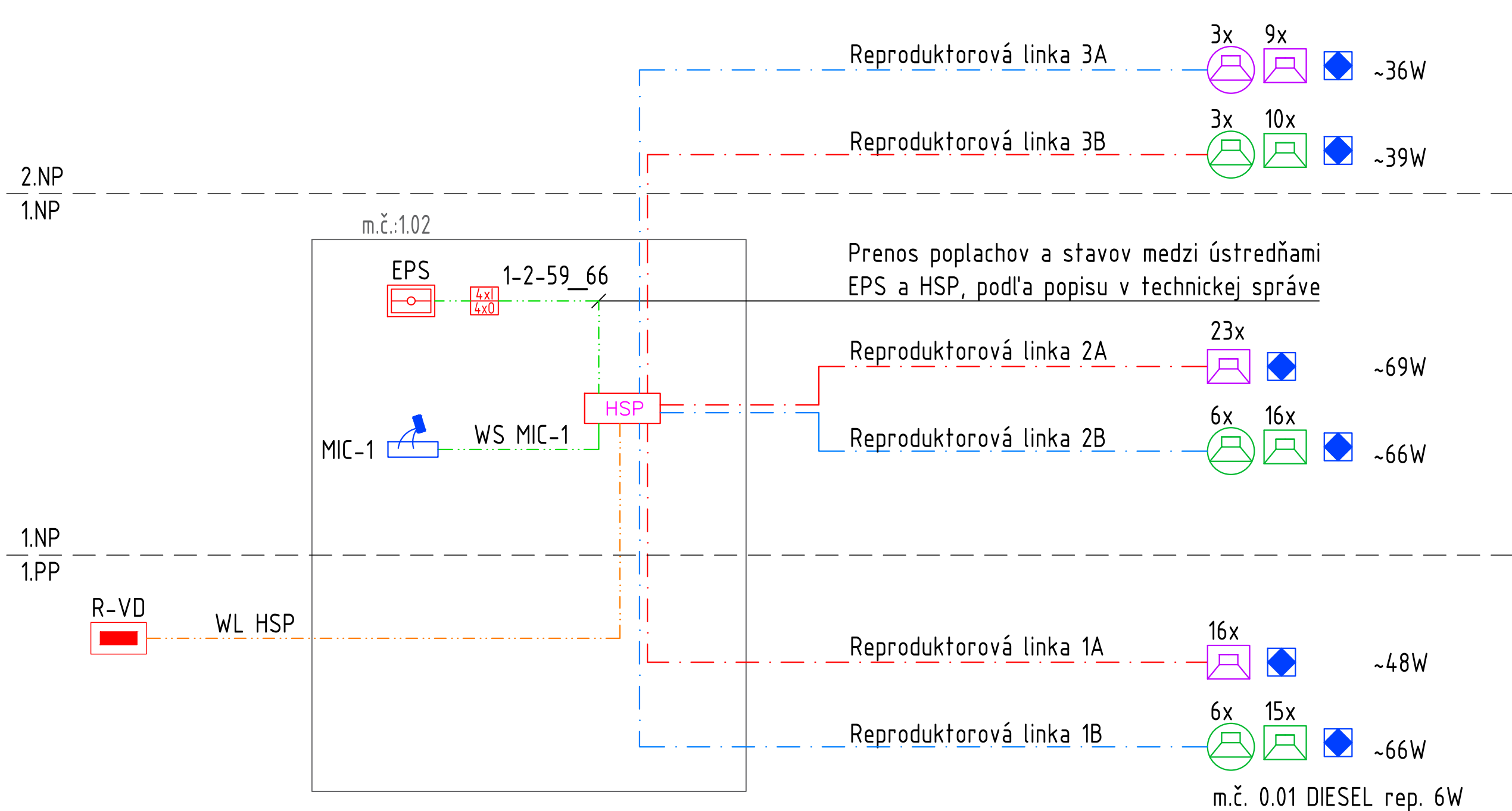
Vstupno-výstupný modul EPS
- 

Silnopráúdový rozvádzač, bod napojenia ústredne HSP
- 

Reproduktorová kabeláž CHKE-V-0 2x2,5 B2cas1d1a1, v kábovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30
- 

Kábel signálny JE-H(ST)H 4x2x0,8, B2cas1d1a1, v kábovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30
- 

NHXH-J 3x2,5 B2cas1d1a1, v kábovom nosnom systéme s funkčnou odolnosťou počas požiaru E30



POZNÁMKY:

- kabeláž bude vedená pod omietkou, a v priestoroch chodby bude nad SDK stropom na príchýtkách X-FB, ak nie je uvedené inak. Zakrytovanie a opravy omietok kabeláže rieši stavebná časť dokumentácie. Na 1.PP bude kabeláž v technických priestoroch vedená na v PVC bez halogénových rúrkach príchýtkách.
- Hlasová signalizácia požiaru bude prepojená s Elektrickou požiarnou signalizáciou EPS, Stavý budúprenášané cez vstupno/výstupný modul EPS.
- Z ústredne EPS budú do ústredne HSP prenášané stavy: "Predpoplach", "Poplach" a "Porucha".
- Z ústredne HSP budú do ústredne EPS prenášané stavy: "Všeobecná porucha" a "Porucha CPU".
- Kabeláž bude slučkováná v snímačoch.
- V prípade rozbočovania linky budú spoje v prepojovacej krabici s funkčnou odolnosťou pri požiaru.
- Pri súbehu kabeláže slabopráúdových rozvodov s kabelážou silových rozvodov je nutné dodržať predpísané vzdialenosti pre súbežné uloženie rozvodov (STN 34 2300, STN 33 2000-5-52)
- Napojenie zariadení EPS a HSP na sieť 230V rieši projekt E1.5 Elektroinštalácia.

NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA:

1 / N / PE AC 230V 50Hz, TN-S ÚSTREDŇA EPS
2L 100V AC HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU


OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM - STN 33 2000-4-41:2019

- Ochranné opatrenia: samočinné odpojenie napájania
- 411.2 Požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)
Príloha A
A1 - Základná izolácia živých častí
A2 - Zábrany alebo kryty
- 411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)
411.3.1 Ochranné uzemnenie a pospájanie
411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche
- 414 OCHRANNÉ OPATRENIA: MALÉ NAPATIE SELV A PELV
414.1 VŠEOBECNÉ
414.3 Zdroje pre SELV a PELV
414.4 Požiadavky na obvody SELV a PELV

Číslo sady

Autorizácia



NÁZOV STAVBY	Topoľčianky,Centrálny logistický sklad (CLS),Kasárne,rekonštrukcia objektu		<div></div> <div>STAPRING, a.s.</div> <div>CINTORÍNSKA 9, 81108 BRATISLAVA</div> <div>PREVÁDZKA: PIARISTICKÁ 2, 949 24 NITRA</div>													
MIESTO STAVBY	Topoľčianky,par.č. 3045/17,18,19,20,23															
STAVEBNÉ OBJEKTY	SO O1															
OBJEDNÁVATEĽ	Ministerstvo vnútra SR Pribinova č.2, 812 72 Bratislava		<table><tr><td>DÁTUM :</td><td>05 2025</td></tr><tr><td>ZÁKAZKOVÉ Č.:</td><td>25 001</td></tr><tr><td>MIERKA :</td><td>1:50</td></tr><tr><td>FORMÁT :</td><td>14 x A4</td></tr><tr><td colspan="2">VÝKRES Č.:</td></tr><tr><td colspan="2">HSP-04</td></tr></table>		DÁTUM :	05 2025	ZÁKAZKOVÉ Č.:	25 001	MIERKA :	1:50	FORMÁT :	14 x A4	VÝKRES Č.:		HSP-04	
DÁTUM :	05 2025															
ZÁKAZKOVÉ Č.:	25 001															
MIERKA :	1:50															
FORMÁT :	14 x A4															
VÝKRES Č.:																
HSP-04																
ZHOTOVITEĽ	Stapring a.s.,Cintorínska 9, 811 08 Bratislava,prevádzka Piaristická 2 ,949 24 Nitra															
STUPEŇ PROJEKTU	Realizačný projekt															
HIP	ING.ALICA REŽNÁ															
ZOD.PROJEKTANT	BC. MATEJ GUZMICKÝ															
PROJEKTANT	BC. MATEJ GUZMICKÝ															
NÁZOV VÝKRESU	BLOKOVÁ SCHÉMA NOVÝ STAV															
ČASŤ/PROFESIA	E1.6C	HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU														