



**S0.01 1kV vzdušné káblové vedenie**  
 1-kábel NFA2X 4x95mm<sup>2</sup>,  
 TS/2.vývod-PB č.191,dĺžka 180m

**ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE:**  
 ÚDAJE O VN SÍTI:  
 DRUH ROZDIOVEJ SÍTE: Nn: 3 AC, 50Hz, 22kV / IT  
 SÍŤ S ÚJAVNÝM UZEMNENÍM NEUTRÁLNEHO BODU ČEZ VÝZUKU IMPEĐANCIU  
 - SNIN50522 čl. 3.4.27  
 OCHRANNÉ OPATRENIA:  
 OCHRANA PRED ZASAHOM EL. PRÓDOM - STN EN 61 936-1, 2011  
 OCHRANA PRED PŘÍMAMI DOTYKOMI STN EN 61936-1, čl. 8.2.1.1  
 (PRI NORMÁLNEJ PREVADZKE) - KRITMI, ZÁBRANAMI  
 OCHRANA PRED NEPŘÍMAMI DOTYKOMI STN EN 61 936-1, čl. 8.3 A KAPITOLA 10  
 (PRI PORUČE) - UZEMNENIM  
 - DOPLNKOVÁ OCHRANA POSPÁLANIM STN 33 000-4-41 čl. 415.2  
 ÚDAJE O ROZDIOVEJ SÍTI: Nn: 3/PEK AC, 50Hz, 400/230/1N-C  
 OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTROCKÝM PRÓDOM V NORMÁLNEJ PREVADZKE:  
 IZOLOČIUI, KRITMI, UMEST. MINO DOSAH  
 OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTROCKÝM PRÓDOM PRI PORUČE:  
 SAMOČINNÝM ODPOJENIM NAPÁJANIA, DOPLNKOVÁ OCHRANA PRUDU, OCHRANOM  
 STN 33 200-4-41 čl. 411, STN 33 200-4-41 čl. 412  
 STN 33 200-4-41 čl. 413 STN 33 200-4-41 čl. 415  
 PŘÍSTŘEDIE: VÍD. PROTOKOL.

- LEGENDA**
- EXIST. VN VZDUŠNÉ VEDENIE
  - MAŘH. NN VZDUŠNÉ VEDENIE - REKONŠTRUKCIA
  - EXIST. NN KÁBLOVÉ VEDENIE
  - DEMONTIŽ
  - EXIST. VZDUŠNÁ PRÍPOJKA
  - EXIST. ZEMNÁ PRÍPOJKA
  - NOVA NN VZDUŠNÁ PRÍPOJKA NFA2X 4x16mm<sup>2</sup>
  - NOVA NN VZDUŠNÁ PRÍPOJKA NFA1 4x16mm<sup>2</sup>
  - KATALÍSTER reg. C
  - KATALÍSTER reg. E
  - NTL, STL PŮVODNÉ POTRUBIE
  - TELEKOMUNIKAČNÉ VEDENIE
  - VODOVODNÉ POTRUBIE
  - KANALIZAČNÉ POTRUBIE
  - TRAFOSTANICA 22/0,42kV
- UZEMNENIE**  
 OBMEDZOVAC. PŘEBRÁŤA  
 SKRINA TĚLO VRS  
 KÁBLOVÁ SPOJKA SVČZ 16-25mm<sup>2</sup>

<b>Hlavný inžinier projektu:</b>	Ing.Tibor Ficza	<b>Výkres:</b>	<b>ZAPADOSLOVENSKÁ</b>
<b>Zodpovedný projektant:</b>	Ing.Tibor Ficza	<b>DISTRIBUČIA</b>	
<b>Projektant:</b>	Mgr. Edmund Dóczé	<b>Číslo zakázky:</b>	L13.1054.19.0001
<b>Miesto stavby/ Katerster:</b>	Podhorany, Mechanice	<b>Dátum:</b>	06.2022
<b>Investor/objednávatel:</b>	Západoslovenská distribučná a.s. Bratislava	<b>Revízia:</b>	00
<b>Stavba:</b>	NA_Podhorany-Mechanice,NNV,TS	<b>Mierka:</b>	1:500
<b>SO 01 - 1kV vzdušné káblové vedenie</b>		<b>Formát:</b>	4xA4
<b>Podhorany, Mechanice</b>		<b>Stupeň:</b>	PD k RP
<b>Obsah:</b> Rekonštrukcia 1kV vzdušného vedenia TS 0051-008		<b>Sada č.</b>	
		<b>Výkres č.</b>	NN.2

