



NAVROVANÉ VZDUŠNÉ VEDENIE IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x120mm²,
 WL 08, OD NAVROVANÉHO P.B.Č. 51 PO EXISTUJÚCI P.B.Č. 52, DL. TRASY 8m

EXISTUJÚCE ZEMNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE
 KÁBLOM ATKYT 4B-3x240+120mm²
 SMER OBEC

NAVROVANÁ KIOSKOVÁ TRAFOSTANICA TS č.1, 22/0,42 kV, 400 kVA
 TYP EH6, S ROZMĚRMI 3,20x2,71m

NAVROVANÉ VZDUŠNÉ VEDENIE IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x120mm²,
 WL 07, OD NAVROVANÉHO P.B.Č. 51 PO EXISTUJÚCI P.B.Č.56, DL. TRASY 72m
 V PŮVODNEJ TRASE EXISTUJÚCEHO HOLEHÓ VZDUŠNÉHO VEDENIA
 NAVROVANÝ VN ZEMNÝ KÁBEL NA2XS(F)2Y 3x1x240mm², WL 001
 DĹŽKA TRASY 10m
 (V CELEJ TRASE NAVROVANÉHO VN ZEMNÉHO KÁBLA ULOŽIŤ
 OCHRANNÚ RÚRBU HDPE DN 40, DL. TRASY 10m)

NAVROVANÝ OŠEKOVÝ ODPOJOVAČ
 OTE 25/400, PPN, K0

4xNAVROVANÉ ZEMNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE KÁBLAMI NAYY-J 4x150mm²,
 WL 01, WL 02, WL 03, WL 04, VO VÝKÔPE 50x80cm, DL. TRASY 25m
 V CELEJ TRASE NN ZEMNÝCH KÁBLOV BUDE ULOŽENÁ OCHRANNÁ RÚRKA

2xNAVROVANÉ VZDUŠNÉ VEDENIE IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x120mm²,
 WL 05, WL 06, OD NAVROVANÉHO P.B.Č. 51 PO NAVROVANÝ P.B.Č. 47
 V PŮVODNEJ TRASE EXISTUJÚCEHO HOLEHÓ VZDUŠNÉHO VEDENIA
 DĹŽKA TRASY 181m

NAPŤOVÁ SYSTÉMA (STN EN 60 822):
 VN SYSTÉMA : 3x22kV, 50 Hz, IT
 OCHRANA PRED OROZOM EL. PRŮDOM PODLA STN 33 3201:
 V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: IZOLOVANÉ ZVÝCH ČASTI, KRYTOM, ZÁBRANOU, UMÍSTENÝM
 MIMO DOSAH
 UZEZNENÍM S RIŠCHLM VYPHUTÍM
 SET S PŘÍMVM (NZKOMPEDANČNÍM) UZEZNENÍM
 PRI PORUČE:
 NAPŤOVÁ SYSTÉMA (STN 33 2000-4-41):
 NN SYSTÉMA : 3FEN, 50Hz, 400/230V, TN-C
 OCHRANA PRED OROZOM EL. PRŮDOM PODLA STN 33 2000-4-41:
 V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: IZOLOVANÉ ZVÝCH ČASTI, KRYTOM, ZÁBRANOU, UMÍSTENÝM
 MIMO DOSAH
 UZEZNENÍM S RIŠCHLM VYPHUTÍM
 SET S PŘÍMVM (NZKOMPEDANČNÍM) UZEZNENÍM
 PRI PORUČE:
 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPŤOVÁNA
 PRESTOR V ZMYSLE STN EN 33 2000-5-51: VL
 NAHRAZOVÁ OBLASŤ: N2 - STN EN 50341-1, STN EN 50423-1, PŘE VH
 NAHRAZOVÁ OBLASŤ: STREDAVA, PŘE NN

- LEGENDA:
- — — — — EXISTUJÚCE VN VZDUŠNÉ VEDENIE 22-3xAlFe 110/22
 - — — — — NAVROVANÝ VN ZEMNÝ KÁBEL NA2XS(F)2Y 3x1x240mm², WL 001
 - — — — — NAVRH. ZEMNÝ KÁBEL NAYY-J 4x150mm², WL 01, WL 02, WL 03, WL 04
 - — — — — NAVRH. ZEMNÉ KÁBLE NAYY-J 4x150mm², V OCHR. RÓRACH FXKV DN 160
 - — — — — NAVRH. VZDUŠNÉ VEDENIE IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x120mm²
 - — — — — NAVRH. VZDUŠNÉ PŘIPOJKY PŘE RD IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x16mm²
 - — — — — EXIST. VZDUŠNÉ PŘIPOJKY PŘE RD IZOLOVANÝMI VODIČMI NFA2X 4x16mm²
 ZNOVUPŘIPOJIŤ

Vedúci tímu Pač:	Ing. Pavlína Galbavá	Vypracoval:	ELPP, s.r.o.
Zodpovedný projektant:	Ing. Peter Podmanický		ZÁVODSKÁ CESTA 4.
Projektant:	Ing. Peter Podmanický		010 01 ZILINA
Mesto stavby/ Kataster:	Adamovské Kochanovce		ICO: 36426768 DIC: 2021933573
Investor/objedávateľ:	Záposadovské distribučná, a.s., Čumova 6, 816 47 Bratislava		
Stavba:	TN-ADAMOVSKE KOCHANOVCE, VNK, TS, NNN, NNW		
Súbor/Objekt:	S0-01 VN zemné kábové vedenie, PS-01 kiosková trafostanica, S0-02 NN zemné kábové vedenie		
Obsah:	Situácia - navrhovaný stav		
Číslo záznamy:	Dátum:	Revízia:	Mierka:
L13.0758.22.0002	10/2022	00	1:500
			4A4
			PDKSP
			3