



LEGENDA:

RM500 – NOVÝ ROZVÁDĚČ ELEKTRO V ROZVODNĚ SO230

SKUPINA 10 ks SERVOPONOUŮ V ARMATURNÍM UZLU
+500 SE1400 až +500 SE1409
NA POTRUBNÍM MOSTĚ VE VÝŠCE cca 6–8 m

SKUPINA 10 ks OVLÁDACÍCH SKŘÍŇÍ PRO SERVOPONOHY ARM. UZLU
+500 SE1400–MS1 až +500 SE1409–MS1
NA ÚROVNI ZEMĚ POD POTRUBNÍM MOSTEM U PATY PODPĚRY NOVÉ OK
NA POM. OCEL. KONSTRUKCI V ŘADĚ VEDLE SEBE, v = cca 1,3 m.

TLAČÍTKO NOUZOVÉHO VYPNUTÍ +500 NV–MS1
PŘÍPEVNIT NA POK VEDLE OVLÁDACÍCH SKŘÍŇÍ SERVOPONOUŮ

SKUPINA OVLÁDACÍCH SKŘÍŇÍK BUDE CHRÁNĚNÁ PŘED DEŠTĚM PLECHOVOU STŘÍŠKOU

KABELOVÁ TRASA

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 N PE (PEN), 50Hz, 400V/1N–C–S
OCHRANA PŘED ÚRAŽEM EL. PROUDEM DLE ČSN 332000–4–41 ed3
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZPRŮJE, OCHRANĚ POSPOJOVÁNÍ
UZEMNĚNÍ DLE ČSN 332000–5–54 ed.2
V CÍLEM PROSTORU TECHNOLOGIE BUDE PROVEDENO OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

SCHVÁLENÝ DOKUMENT

Revize/Rev.	Datum/Date	Předmiot revize/Description	Vypracoval/Designed by
Investor/Client	ČEPRO, a. s.		
Objednatel/Customer	Úprava výdeje do AC dle požadavků vyhlášky č.415/2012 Sb.		
Název akce/Project	Zak. číslo/Project No.	21095	Datum/Date
01/2022	obj./Cust. No.		
Stupeň PD/PD Stage	Dokumentace pro provedení stavby		
Místo stavby/Location	Třemošná		

Vypracoval/Designed by	Ing. Fasulis Georgis	Projektová org./Project Company PIK s.r.o. Na Hrázi 781/15, 750 02 Prostějov IČO: 254053288 Tel.: +420 518 528 81 Web: www.pik.cz Email: pik@pik.cz
Kontroloval/Checked by	Ing. Hromádka Radovan	
Schválil/Approved by	Ing. Šimanský Jan	
HIP/Manager	Ing. Kohut Martin	

Část/Section	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení	
Podčást/Subsection	D2. Dokumentace technických a technologických zařízení	
SO/PS_CO/PU	PS101 Elektro část	
Profesní díl/Prof. part		
Profesní část/Prof. section		

Název/Title	SO500 - Armaturní uzel - situace kabelových tras		
Měřítko Scale	Formát Size	Číslo kopie Copy No.	Číslo revize Revision No.
1:200	A2	21095-DPS-D-D2-PS101-343	0

Tento dokument je majetkem společnosti PIK s.r.o. Není-li výtisk zkopírován nebo je předán, či jinak s ním nakládáno bez výslovného písemného souhlasu odpovědného zástupce společnosti, je považován za neplatný. 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's commission agent.

KABELOVÉ TRASY ELEKTRO

VÝSTUP KABELŮ Z ROZVODNY PŘES PÍSKOVÝ ZÁSYP NAD NEUVYŠŠÍ LÁVKU,

1xROŠT R300 - UPEVNIT KOLMO NA ZED ROZVODNY NA POK UPEVNĚNOU VE ZDI OBJEKTU,

PO INSTALACI NOVÉ KABELAŽE ZNOU ZASYPAT A UTĚSNIT PÍSKOVÝM ZÁSYPEM, PLECHOVOU STŘÍŠKU VYVÝŠIT NAD NOVOU LÁVKU MARS 250x100

VODOROVNÁ KABEL. TRASA PODEL VNĚJŠÍ ZDI ROZVODNY NAD STÁVAJÍCÍMI LÁVKAMI

1xMARS 250x100 NA VÝLOŽNÍCÍCH , v1 = cca 2m (ZED ROZVODNY), v2 = cca 3m (ZED ZASTŘEŠENÍ STROJOVNY 230)

KABELOVÁ STOUPAČKA NA KABELOVÝ MOST PO OK KABEL MOSTU PODEL OSTATNÍCH KABELOVÝCH TRAS

1xROŠT R300 - KABELY PŘÍPEVNIT PEVNĚ VE SVAZCÍCH SONAP PŘÍCHYTKAMI

VODOROVNÁ KABEL. TRASA NA POTRUBNÍM MOSTĚ VE VÝŠCE cca 8m

1xMARS 250x100 NA VÝLOŽNÍCÍCH A PŘÍPADNĚ NOVÉ POMOCNÉ OCEL. KONSTRUKCI

KABELOVÁ KLESAČKA K OVLÁDACÍM SKŘÍŇKÁM NA ÚROVNI ZEMĚ

1xROŠT R300 - KABELY PŘÍPEVNIT PEVNĚ VE SVAZCÍCH SONAP PŘÍCHYTKAMI