



Po instalaci přístrojů nutno zkontrolovat vzdálenost živých částí od uzemněných která je 210mm.
Nutno zkontrolovat tuto vzdálenost i pro táhla pohonů odpojovačů vůči živým částem
(zejména pasovina a kabelová koncovka).
Propojení Q1 přípojnice dát nové pouze pokud nebude možné použít stávající propojení s úpravami.

30					
29					
28					
27					
26					
25					
24					
23					
23					
22					
21					
20	25m	PÁSEK FEZN 30/4			
19	1	OCEL NA DALŠÍ POTŘEBNÉ ÚPRAVY V KOBCE (ODHAD 43KG)			
18	1	NOVÉ DVEŘE DO KOBKY S KRYTÍM MIN IP 20, DLE PNE 33 3201 (ODAD 25KG)			
17	1	NOVÉ DVEŘE PRO VYP. S KRYTÍM MIN IP 20, DLE PNE 33 3201 (ODHAD 40KG)			
16	1	OCELOVÁ KONSTRUKCE PODVÝVODOVÝ ODPOJOVAČ (ODHAD 25KG)			
15	1	OCELOVÁ KONSTRUKCE POD PTP (ODHAD 25KG)			
14	1	OCELOVÁ KONSTRUKCE POD VYPÍNAČ (ODHAD 7 KG)			
13	3m	Trubka ø200			
12	12	PODPĚRNÝ IZOLÁTOR S DRŽÁKEM AL PASU (PŘESUN)			
11	6	PRUŽNÁ SPOJKA AL40/10			
10	30m	AL PAS 40/10			
9					
8					
7					
6					
5	1	OVLÁDACÍ SKŘÍŇ (PŘESUN)			
4		PŘÍPOJNICOVÝ ODPOJOVAČ (ZŮSTANE)			
3	3	PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUUDU PB225 200/5/5A (PŘESUN)			
2	1	ODPOJOVAČ S UZEMŇOVAČEM OMZ22 (PŘESUN)			
1	1	VYPÍNAČ VD4 (PŘESUN)			
POZ.	ČÁST	KUSŮ	NÁZEV - MATERIÁL	VÝROBCE	[kg]

AUTORIZACE:

D			
C			
B			
A			
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR Domoradice - modernizace	Č. STAVBY: 001020002640	Č. OBJ.: 4501396767
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. odštěpný závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno	DATUM: 11.2021 ČÍSLO VÝK/DOK: D.2.10 b) - 12	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieelv.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	221 20 142		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR PEK	KÓD LOKALITY: DOM MĚŘÍTKO: M 1:25 FORMÁT: 4xA4 LIST/CELKEM: 1/1	
VYPRACOVAL	Ing. KAREL KRÁL		
KONTROLOVAL	Ing. KAREL KRÁL		
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV Domoradice	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:	
SO/PS	PS 10 - ROZVODNA 22kV		
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD000039		
DRUH DOKUMENTU	Jednopolové schéma	Řez kobkou číslo 26	
NÁZEV DOKUMENTU			

Ke stávající R22kV nejsou adekvátní podklady (poze řez kobkou vývodu na ENERGOBLOK, který byl použit jako podklad). Proto bude muset být před začátkem rekonstrukce provedeno ověření předpokladů (přístrojů, samotné kobky, ...).
Kobka číslo 26 dosud byla částí spínače přípojnic (spolu s kobkou číslo 25, ve které je instalována většina přístrojů spínače přípojnic). Z kobky číslo 26 bude využit přípojnícový odpojovač, veškeré další vybavení bude zdemontováno z kobek číslo 31 VELEŠÍN a 39 HOLOUBKOV (tyto kobky budou během rekonstrukce R22kV odpojeny bez dalšího napájení, proto budou použity jako zdroj přístrojů 22kV pro kobku číslo 26).
Pro instalaci přístrojů bude použita nová ocelová konstrukce, která bude odhadnuta (typ a množství) a po ověření na stavbě stávající ocelové konstrukce bude nová OK teprve zakoupena a vyrobena.
Propoj přístrojů bude Al pasem Al 40/10, který bude nový stejně jako pružné spojky.
Dále bude zapotřebí zapojit nově ovládací skříň a vybavit ji ochranou.
Ze stavebního hlediska je zapotřebí pro VN kabely vyvrtat tři otvory v obvodové stěně pro zatažení a ukončení VN kabelu linky LIRA a následné zatěsnění třech průchodů.