



SEZNAM MATERIÁLU		
POZ.	Název součásti	Typ součásti Hmotn. (kg)
1	AlFe lano 758-AL1/43-ST1A	AlFe Ø36,5 2,45/m
2	AlFe lano 362-AL1/59-ST1A	AlFe Ø26,7 1,47/m
3	Trubkový vodič Ø100/5/90 ze slitiny EN AW-6101B T6	4 kg/m
6	Zdvěsná izolačtová sestava pro AlFe lano Ø26,7 (se tmenem)	33,69
7	Zdvěsná izolačtová sestava pro AlFe lano Ø26,7 (s držákem)	35,36
8	Lisované oko pro AlFe lano 758-AL1/43-ST1A, 40kA, vrtání M12 s roztečí 26x40mm, úhel 30°	
18	Svorinka přírná pro Al proporec 200X100 o Al trubku Ø100 – připojení pevně, lth min 25kA/1s, vrtání 8x Ø14 s roztečí 50	
19	Svorinka pro kluzné připojení Al trubky Ø100 na rouбіk Cu Ø36, lth min 25kA/1s	
20	Svorinka pro zkrutovací soupravu na Al trubku Ø100, lth min 25kA/1s, Ø připojovací části 30	
21	Uzávěr Al trubky 100/5 bez uchycení tlumičtího vodiče	
23	Svorinka obočtní paralelně nebo T pro AlFe lano Ø36,5 o AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s	
24	Svorinka přímo/bočně pro rouбіk Cu Ø36 o AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s	
25	Svorinka přírná pro Al proporec 200X100 o AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s, vrtání 8x ØM12 s roztečí 50	
26	Svorinka pro kluzné a pevné připojení Al trubky Ø100 na rouбіk Cu Ø36; lth min 25kA/1s	
27	Svorinka přímo/bočně pro rouбіk Al Ø36 a AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s	
28	Svorinka obočtní paralelně nebo T pro lano AlFe Ø26,7 a AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s	
29	Svorinka pro zkrutovací soupravu na AlFe lano Ø26,7; lth min 25kA/1s, Ø připojovací části 30	
31	Zdvěsná izolačtová sestava pro vývod linky VN – AlFe lano Ø26,7	43,58
32	Proudová svorinka rozvětráctelná pro AlFe lano Ø26,7 o AlFe lano Ø19; lth min 25kA/1s	
33	Uzemňovací proporec	0,57

LEGENDA ZNAČENÍ	
OZNAČENÍ	NÁZEV
WA, WB	HLAVNÍ PŘÍPOJNICE
L1, L2, L3	OZNAČENÍ FÁZE
QA/10, QB/10	KÝLOVÝ ODPOLOVÁČ
QM/10	VÝKONOVÝ VYPÍNAČ
TW/10	PŘÍSTROJOVÝ TRANSFORMÁTOR KOMBINOVANÝ
FVE/10	SVODIČ PŘEPĚTI VN
QV+QE/10	VÝVODOVÝ ODPOLOVÁČ S UZEMŇOVÁNEM
AWW/10	PROPOJOVACÍ SVORKOVÁ SKŘÍŇ PTK
NKQK	POK POD KÝLOVÝ ODPOLOVÁČ
NKQM	POK POD VÝKONOVÝ VYPÍNAČ
NKTV	POK POD PTK

POZNÁMKA

- DLE ČSN EN 61363-1 MUSÍ BÝT DODRŽENA VZDÁLENOST VŠECH ŽIVÝCH ČÁSTÍ OD TERÉNU 3,35m A MEZI ŽIVÝMI ČÁSTIMI A ZEMÍ 1,1m. OBZVYŠTĚ JE TUTO VZDÁLENOST NUTNO OHLEDAT MEZI TRUBKOU VEDOUcí MEZI QB A QM A AlFe LANEM STEJNÉ FÁZE VEDOUcIM MEZI QA A PŘÍPOJNICí. TRUBKY MEZI QM A QB A AlFe LANA MEZI QA A PŘÍPOJNICí MUSÍ BÝT ZHOVOVITELEM STAVBY DLE POTŘEBY VYTVAROVANÝ A INSTALOVANÝ TAK, ABY ZDE BÝLY DOSKOKOVÉ VZDÁLENOSTI BEZPEČNĚ ZAJIŠTĚNÝ.
- DÍSPOZICíNí UMÍSTĚNí ŘEZU JE NAZNAČENO NA VÝKRESE "PŮDORYS TECHNOLOGIE R110kV".
- STAVAJICí TECHNOLOGIE JE KRESLENA ČÁRKOVANĚ
- VEŠKERĚ OVLADACí A PROPOJOVACí SKŘÍŇE MUSÍ BÝT UMÍSTĚNÝ SVOU SPODNí HRANOU MíN. 600mm NAD ÚROVNí TERÉNU.

--	--	--

D		
C		
B		
A		
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	
NÁZEV AKCE	TR BLANSKO – ROZŠÍŘENÍ R110kV, DOPLNĚNÍ T103	
STAVEBNÍK	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. STAVBY:1020002620
STATUS/STUPĚŇ	EGD, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 4501338395
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ZHOT. DOKUMENTACE	OMEXOM GA, Energo s.r.o., NA STŘÍLŇĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLLEVEC	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcelmatuska@gaenergo.cz	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-335	
ZOD. PROJEKTANT	ING. MILAN LETEV	DATUM: 01-2021
VYPRACOVAL	ING. ROMAN BURŠÍK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.2 b) – 04 / 01
KONTROLOVAL	ING. MILAN LETEV	KÓD LOKALITY: BK
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV BLANSKO, Brněnská, 678 01 Blansko	MĚŘÍTKO: M 1:100
SO/PS	PS09 – ROZVODNA 110 KV–, TECHNOLOGIE	FORMÁT: A4
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00038	LIST/CELKEM: 1/1
Druh DOKUMENTU	ŘEZ	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD:
NÁZEV DOKUMENTU	MONTÁŽNÍ ŘEZY TECHNOLOGIE ŘEZ 1-1'	