



SEZNAM MATERIÁLU				
POZ.	Název součástí	Typ součástí	Kusů	Hmotnost (kg/ks)
1	TRĚMEN, únosnost = 300kN, lthn = 40kA, délka zúvitů 190mm, délka od konce trřmenu k vnitřní stěně ohybu 235mm, průměr trřmenu 24mm, osová vzdálenost kotvení 90mm		1	2,5
2	DVOUJITÉ OKO KŘIŽOVÉ, únosnost = 240 kN, lthn = 40kA, Ø kotevních otvorů 27 a 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost kotevních otvorů 120mm, tloušťka 19mm		1	1,18
3	OCHRANNÁ ARMATURA, vzdálenost od osy kotvení po nejnižší část armatury 160mm, průměr armatury 20mm, celkový pŃdorysný průměr armatury 250mm, upevnění šroubem M16, lthn = 25kA		2	2,92
4	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ IZOLÁTOR VN LG 60/22/1200	LG 60/22/1200	1	20,00
5	DVOUJITÉ OKO PŘÍMÉ, únosnost 210 kN, lthn = 40kA, Ø kotevních otvorů 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost kotevních otvorů 120mm, tloušťka 19mm		1	1,16
6	KOTVENÍ SVORKA LISOVANÁ, pevnost uchycení = 139,2 kN, lthn = 40 kA, pro AlFe Ø36,5 s pŃpojovací pločkou s vřtáním 4x18mm s rozteřt 40x40mm, Ø kotevního řepu 19mm		1	5,39
7	SPOJOVACÍ ČEP – Ø kotvení 19mm, délka kotvení 40mm, hlavice řepu Ø24mm, matice M16x1,5		2	0,19
CELKOVÁ HMOTNOST IZOLÁTOROVÉ SESTAVY				36,26

POZNÁMKA :

Celková izolátorová sestava musí splňovat požadavky na proudové dimenzování min. $I_{thn} = 25kA$

Před objednáním izolátorových sestav musí být ověřena vzájemná kompatibilita navržených součástí

D			
C			
B			
A			
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATA	JMENO
NÁZEV AKCE	TR BLANSKO - ROZŠÍŘENÍ R110kV, DOPLNĚNÍ T103	Č. STAVBY: 1020002620	
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 4501338395	
STATUS/STUPĚŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.2. DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	OMEXOM GA Energo s.r.o., NA STRÍLUNĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLEVEČ		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcel.matuska@gaenergo.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-34.1	DATA: 07-2021	
ZOD. PROJEKTANT	ING. MILAN LETEV	ČÍSLO VÝK/DOK:	
VYPRACOVAL	ING. ROMAN BURŠÍK	D.2 b) - 10 / 15	
KONTROLOVAL	ING. MILAN LETEV		
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV BLANSKO, Brněnská, 678 01 Blansko	KÓD LOKALITY: BK	
SO/PS	PS09 - ROZVODNA 110 KV - TECHNOLOGIE	MĚŘÍTKO: M 1:10	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD000038	FORMÁT: 2xA4	
Druh dokumentu	POHLED	LIST/CELKEM: 1/1	
NÁZEV DOKUMENTU	ROZMĚR. VÝKRESY STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:	
Závěs. izol. sestava pro ALFe Ø36,5			

Soubor: 10-15_IZOLZAV-758_505020100501-341.DWG