



SEZNAM MATERIÁLU				
POZ.	Název součásti	Typ součásti	Kusů	Hmotnost (kg/ks)
1	DRŽÁK ZÁVĚSNÉHO KLOUBU, únosnost = 120 kN, lthn = 25 kA, kotvení 2x M16 s roztečí 50mm		1	2,6
2	ZÁVĚSNÝ KLOUB NOSNÝ, únosnost = 160 kN, lthn = 43 kA, délka horní kotevní části 70mm, Ø horního čepu 22mm, délka kotvení spodním čepem 20mm, Ø spodního čepu 19mm		1	1,54
3	DVOUJITÉ OKO KŘÍŽOVÉ, únosnost = 280 kN, lthn = 40kA, Ø kotevních otvorů 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost kotevních otvorů 120mm, tloušťka 19mm		1	1,21
4	OCHRANNÁ ARMATURA, vzdálenost od osy kotvení po nejnižší část armatury 160mm, průměr armatury 20mm, celkový půdorysný průměr armatury 250mm, upevnění šroubem M16, lthn = 25kA		2	2,92
5	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ IZOLÁTOR VN LG 60/22/1200	LG 60/22/1200	1	20,00
6	KOTEVNÍ SVORKA KLINOVÁ, únosnost 140kN, lthn min 25kA, průměr kotevního čepu 19mm, délka kotvení části čepu 20mm, pro AlFe lano Ø26,7mm		1	10,9
7	DVOUJITÉ OKO PŘÍLMÉ, únosnost = 280 kN, lthn = 40kA, Ø kotevních otvorů 20 a 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost upevňovacích otvorů 125mm, celková délka oka 185mm, tloušťka 19mm		1	1,11
8	SPOJOVACÍ ČEP – Ø kotvení 19mm, délka kotvení 40mm, hlavice čepu Ø24mm, matice M16x1,5		2	0,19
CELKOVÁ HMOTNOST IZOLÁTOROVÉ SESTAVY				43,58

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

AUTORIZACE:

D			
C			
B			
A			
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR BLANSKO - ROZŠŘEŘENÍ R110kV, DOPLNĚNÍ T103	Č. STAVBY: 10200026	Č. OBJ.: 4501338395
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO		
STATUS/STUPĚŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOT. DOKUMENTACE	OMEXOM GA Energo s.r.o., NA STRÁLNĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLEVEČ		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcel.matuska@ggaenergo.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-341		
ZOD. PROJEKTANT	ING. MILAN LETEV	DATUM: 07-2021	
VYPRACOVAL	ING. ROMAN BURŠÍK	ČÍSLO VÝK/DOK: D.2 b) - 10 /	
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	CZD00038	FORMÁT: 2xA4	
DRUH DOKUMENTU	POHLED	LIST/CELKEM: 1/1	
NÁZEV DOKUMENTU	ROZMĚR. VÝKRESY STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D	
Záv. iz. ses. pro vývod linky VVN (Ø26,7)			