



SEZNAM MATERIÁLŮ				
POZ.	Název součástí	Typ součástí	Kusů	Hmotnost (kg/ks)
1	TRÍMEN, únosnost = 160 kN, lthn = 28kA, délka závitů 240mm, délka od konce trímennu k vnitřní stěně ohybu 272mm, průměr trímennu 20mm, osová vzdálenost kotvení 65mm		2	1,84
2	VIDLICE S OKEM PŘÍLAH, únosnost 120 kN, lthn = 28 kA, Ø upevňovacích otvorů 24mm, Ø upevňovacího čepu 19mm, osová vzdálenost upevňovacího otvoru a čepu 100mm		2	1,1
3	DVOUJITÉ OKO PŘÍME, únosnost = 200 kN, lthn = 35kA, Ø upevňovacích otvorů 20 a 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost upevňovacích otvorů 106mm, tloušťka 19mm		2	0,65
4	ZÁVĚSNÝ KERAMICKÝ IZOLÁTOR VVN LG 60/22/1200	LG 60/22/1200	2	20,00
5	DVOUJITÉ OKO KŘÍŽOVÉ, únosnost = 200 kN, lthn = 35kA, Ø upevňovacích otvorů 20 a 20mm, Ø otvoru pro upevnění ochranné armatury 17,5mm, osová vzdálenost upevňovacích otvorů 106mm, tloušťka 19mm		2	0,93
6	ROZPĚRKA, únosnost = 70kN, lthn = 32kA, Ø upevňovacích čepů 19mm, tloušťka kotvení 20mm, osová vzdálenost kotvení izolátorů 400mm		1	3,8
7	DVOUJITÉ OKO KŘÍŽOVÉ, únosnost = 160 kN, lthn = 35kA, Ø upevňovacích otvorů 20 a 20mm, osová vzdálenost upevňovacích otvorů 70mm, tloušťka 19mm		1	0,66
8	SPOJOVACÍ ČEP - Ø kotvení 19mm, délka kotvení 40mm, hlavice čepu Ø24mm, matice M16x1,5		4	0,19
9	OCHRANNÁ ARMATURA, lthn = 25kA, vzdálenost od osy kotvení po nejnižší část armatury 160mm, průměr armatury 20mm, celkový půdorysný průměr armatury 250mm, upevnění šroubem M16		4	2,92
10	KOTEVNÍ SVORKA TRÍMENOVÁ, pevnost uchyacení 82kN, pro A1E lano Ø35,00-38,00mm, kotvení čep Ø19mm, délka kotvení čepem 20mm		1	10,09
CELKOVÁ HMOTNOST IZOLÁTOROVÉ SESTAVY				76,43

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	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR BLANSKO - ROZŠÍŘENÍ R10KV, DOPLNĚNÍ T103	Č. STAVBY: 102000265	
STAVEBNÍK	EGD, a.s., LUDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.: 4501338395	
STAVUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVAZENÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D2 DOKUMENTACE TECHNIICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ		
ZHOD. DOKUMENTACE	OMEXON GA Energy s.r.o., NA ŠTŘITINĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLEHEC		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcelmatuska@gaenergy.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-341		
ZOD. PROJEKTANT	ING. MILAN LETEV	DATUM: 07.-2021	
VYPRACOVAL	ING. ROMAN BURŠÍK	ČÍSLO VÝK./DOK.	
KONTROLOVAL	ING. MILAN LETEV	D2 b) - 10 / 1	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV BLANSKŮ, Brněnská, 678 01 Blansko	KÓD LOKALITY: BK	
SO/PS	PS09 - ROZVODNÁ 110 KV - TECHNOLOGIE	MĚŘÍTKO: M 1:10	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZ000038	FORMÁT: 4xA4	
DRUH DOKUMENTU	POHLED	LIST/CELKEM: 1/1	
NÁZEV DOKUMENTU	ROZMĚR. VÝKRESY STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD	
	Dvojitá kot. izol. sestava pro AlFe Ø36,5		