



D			
C			
B			
A			
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR Blansko - rozš. R110kV, doplnění T103	Č.STAVBY: 1020002620	
		Č.OBJ:4501338395	
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	OMEXOM GA Energo s.r.o., NA STŘÍLNĚ 1929/8, 323 00 PLZEŇ-BOLEVO		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. MARCEL MATUŠKA, marcel.matuska@gaenergo.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	505020100501-497		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. MILAN LETEV	DATUM: 07.2021	
VYPRACOVAL	Ing. PETER KIŠ BANDI	ČÍSLO VÝKRESU:	
KONTROLOVAL	Ing. MILAN LETEV	D.2 c) - 01	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV BLANSKO, Brněnská, 678 01 Blansko	KÓD LOKALITY:	
SO/PS	PS70 - SPECIÁLNÍ MĚŘENÍ	BK	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00049	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:	
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	-	
NÁZEV DOKUMENTU	SPECIFIKACE DODÁVEK	LIST / CELKEM:	
		1 / 6	

[illegible]

<i>Název :</i>	Specifikace dodávek	<i>Pořadové číslo :</i> 01
<i>Doplňované zařízení :</i>	Rozváděč měření kvality	AQT02
<i>Typ :</i>	RORS	<i>Kusů:</i> 1
<i>Výrobce :</i>	Revatech	

<i>Technické parametry :</i>	
AQT02:	
Rozměr (š x v x h):	700 x 2000 x 600mm
Provedení:	montážní příčky
	pravý a levý boční panel, 1x zadní panel
	1x přední dveře s pevnou klikou
	se zaklapávací vložkou
Krytí:	IP40
Větrání:	přírozená ventilace
Barva:	RAL 7035
Přívody:	zdola
Vývody:	dolů
Vnější vlivy :	AA5
Doplňující údaje :	sestava dle výkresu

AQT02			Rozvaděč měření spotřeby transformátorů		
Pol.	Množství		Název	Typ	Výrobce
1	1	ks	Skříň rozváděče	rozměr 700x2000x600, přední plné dveře, zadní panel, pravý a levý boční panel	
2	1	ks	Montážní panel	1840x680mm	
3	2	ks	Pomocná stojina	1850mm	
4	2	ks	Profil K	1850mm	
5	1	ks	Podstavec plný	700x600x100mm	
6	2	ks	Boční zákryt podstavce	100x600mm	
7	2	ks	Boční sloupek	výška-2000mm, profil-20x60mm	
8	1	sada	Rozváděčové díly	Dle čelního pohledu rozvaděče	
9	1	ks	Jistič 110 V DC, 2A	2C-2	
10	2	ks	Jistič 230 V AC, 2A	2C-2	
11	1	ks	Jistič 230 V AC, 10B	10B-1	
12	1	ks	Jistič 230 V AC, 6B	6B-1	
13	1	ks	Zásuvka 250V, 16A na DIN lištu	-	
14	1	ks	LED svítidlo s vypínačem	-	
15	1	ks	Transformátor 1f, 230V/100VAC	-	
16	26	ks	Zkušební svorkovnice	-	
17	12	ks	Svorka nožová rozpojitelná šedá	pro průřez: 0,14 mm² - 6 mm²	
18	5	ks	Zástrčný můstek	-	
19	5	ks	Označovací profil 10-dílný	-	
20	8	ks	Koncová krytka	-	
21	10	ks	Oddělovací deska	-	
22	33	ks	Svorka průchozí šedá	jmenovitý průřez 6 mm²	
23	3	ks	Svorka průchozí modrá	jmenovitý průřez 6 mm²	
24	3	ks	Svorka průchozí zeleno-žlutá	jmenovitý průřez 6 mm²	
25	3	ks	Zástrčný můstek	-	
26	2	ks	Označovací profil 10-dílný	-	
27	15	ks	Koncová krytka	-	
28	15	ks	Oddělovací deska	-	
29	12	ks	Nosič označení	-	
30	5	m	Montážní lišta DIN	2	
31	4	m	Rozvaděčový kanál	40x80	
32	8	m	Rozvaděčový kanál	60x80	
33	60	ks	Upevňovací prvek	-	
34	80	m	Drátovací vodič šedý	1,5 mm²	
35	180	m	Drátovací vodič šedý	2,5 mm²	
36	10	m	Vodič žz	6 mm²	
37	10	ks	Oko kabelové	6.6	
38	1	m	Cu pás	Cu 20x5	
39	2	ks	Izolátory pro stínící pás		
40	1	sada	Podružný montážní materiál	Dutinky, bužírky, štítky	
41			V rozváděči bude umístěno následující zařízení: 1ks elektroměr pro transformátor T103 a 1ks analyzátor sítě Zařízení dodá do rozváděče EG.D !!		

Název :	Specifikace dodávek	Pořadové číslo :
		02
Doplňované zařízení :	Měřicí terminál fázorů	
		Kusů: 1

Soupis zařízení			Název / Typ
Pol.	Množství		
1	1	ks	Jednotka pro měření fázorů pro 6 vstupů vč. antény a přijímače GPS
			Měření napětových a proudových synchronních fázorů - 3 vstupy
			Přímé připojení k napětovým měřicím transformátorům
			RS232 komunikační rozhraní
			Přesná časová synchronizace pomocí ext. GPS přijímače (součást zařízení)
			Napájení 20-60 V AC/DC
			Instalace na DIN lištu 35mm
2	1	ks	Převodník RS232 - LAN
3	1	sada	Sada kabelů pro anténu
4	1	ks	Přepěťová bariéra - bleskojistička
5	1	sada	Změření příjmu GPS a oživení zařízení
Pozn.: Musí být zajištěno začlenění jednotky měření fázových úhlů PMU do stávající centrály systému měření fázových úhlů FOTEL od firmy AIS spol. s r.o.			

<i>Název :</i>	Specifikace dodávek	<i>Pořadové číslo :</i> 03
<i>Doplňované zařízení :</i>	Monitorovací zařízení HDO (Stávající zařízení)	
<i>Typ :</i>	RSCX	<i>Kusů:</i> 1
<i>Výrobce :</i>	MicroStep	

<i>Technické parametry :</i>		
Monitorovací zařízení HDO:		
Jedná se o stávající zařízení, které bude odborně upraveno na napájení 110 V/DC.		
Monitoring RSCX zůstane v původní skříni, bude předráťován dle aktuálního standardu eg-d.		
<i>Soupis zařízení</i>		
Pol.	Množství	Název / Typ
1	1	sada
2	1	sada