



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Dodávka – OPP

NÁZEV AKCE	TR 110/22 kV Brno-sever (Klusáčkova)	Č.STAVBY: 102002130 Č.OBJ: 4501221360
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	Union Grid s.r.o., Václavské náměstí 846/1, 110 00 Praha 1	
KONTAKTNÍ OSOBA	Karel Klein, K.Klein@uniongrid.cz, tel.:+420 702 220 963	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ZOD. PROJEKTANT	Karel Klein	DATUM: 02-2022
VYPRACOVAL	Marek Smejkal	ČÍSLO VÝKRESU: D.2. c) - 01
KONTROLOVAL	Karel Klein	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	KÓD LOKALITY:
SO/PS	SO30.1 – OCHRANNÉ A PRACOVNÍ POMŮCKY	BNS
MAJETKOVÁ TŘÍDA	-	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE 01	LIST / CELKEM: 1/3

Název :	OSOBNÍ A PRACOVNÍ POMŮCKY
Typ :	Dle výrobce
Počet :	1 sada
Výrobce :	

Pomůcky pro umístění ve stanicích s obsluhou nebo bez obsluhy			
Číslo	Množství		Název/Typ
1	1	Ks	Zkoušečka napětí vvn 110kV dle ČSN EN 61243-1, typ venkovní, prodloužená 4m (2+2)
2	1	Ks	Zkoušečka napětí vn 22kV podle ČSN EN 61243-2, typ venkovní, prodloužená 4m (2+2)
3	2	sada	Zkratovací souprava 110kV podle ČSN EN 61219, ČSN EN 61230, PNE 35 9705 prodloužená tyč 4m (2+2) ukončená kalichem - 1ks délka lana 8m s možností připojení na zkrat. hrazd. – počet lan 4ks; zkratová odolnost 19kA/1s
4	2	ks	Zkratovací souprava 22kV podle ČSN EN 61219, ČSN EN 61230, PNE 35 9705
5	2	Ks	Zkratovací souprava NN podle ČSN EN 61219, ČSN EN 61230, PNE 35 9705
6	4	** ks	Zámky pro zajištění vypnutého stavu spínacích zařízení nebo uzamčení kobek
7	1	ks	Izolační rukavice pro elektrotechniku pro napětí 500 V (třída 00), případně 1000 V (třída 0) podle ČSN EN 60903 ed.2
8	4	** ks	Izolační přilby do 1000 V - ČSN EN 50365
9	1	ks	Prostředky pro ochranu očí (ochranné brýle nebo obličejový štítek) - ČSN EN 166
10	1	ks	Izolační obuv do 1000 V - ČSN EN 50321
11	1	ks	Izolační koberec pro elektrotechniku 2x1m - ČSN EN 61111
12	1	ks	Záchranný hák dle ČSN 35 9701
13	1	ks	Nosítka skládací
14	1	ks	Zdravotnická skříňka doplněná o T tubus pro dospělé nebo resuscitační roušku - skříňka kompletně vybavená dle standardu pravidel pro vybavení a umístění lékárniček pro EON
15	2	ks	Mobilní svítidla
16	1	**ks	Vypínací tyč izolační dle ČSN 35 9701
17	1	**ks	Kleště pojistkové izolační - ČSN 35 9701

Pomůcky pro umístění ve stanicích s obsluhou nebo bez obsluhy			
Číslo	Množství		Název/Typ
18			Bezpečnostní tabulky magnetické podle ČSN ISO 3864 (01 8010). Označení tabulek podle ČSN ISO 3864 (01 8010)
	4	ks	- NB.3.01.03 "Vysoké napětí - životu nebezpečno"
	4	ks	- NB.3.01.21 "Pozor - pod napětím"
	2	ks	- NB.3.01.31 "Pozor - zpětný proud"
	4	ks	- NB.3.01.37 "Pozor - uzemněno"
	4	ks	- NB.3.01.82 "Pozor - systém ... pod napětím"
	2	ks	- NB.3.19.31 "Pozor - na zařízení se pracuje"
	1	ks	- NB.2.39.03 "Jen zde pracuj"
	4	ks	- NB.1.41.03 "Nezapínej - na zařízení se pracuje"
	3	ks	- NB.4.78.08 "Východ"
19	1	ks	Místní provozní předpisy (dodá provozovatel)
20	1	ks	Doporučení Českého elektrotechnického svazu č.00.02.94 "První pomoc při úrazu elektrickou energií"
21	1	ks	Plakát První pomoc při úrazech elektrinou
22	1	ks	Jednopolové schéma zařízení (nástěnné)
23	1	ks	Telefonní čísla jednotek požární ochrany, bezpečnosti, záchranné zdravotní služby ***

Protipožární zařízení****			
Číslo	Množství		Název/Typ
1	8	Ks	Hasící přístroj sněhový S5B (has. schopnost min. 113B)
2	12	Ks	Hasící přístroj sněhový S5H (has. schopnost min. 113B)
Pomůcky pro umístění ve skladu pomocného zařízení ve stanici			
Číslo	Množství		Název/Typ
1	100	**m	Pásky nebo řetězy z izolačního materiálu nebo lano přírodní barvy na ohraničení zabezpečeného pracoviště
2	1	**ks	Dvoudílný izolační žebřík o celkové délce 7m
Pomůcky pro akumulátorovnu ve stanici s uzavřenými články			
1	1	ks	Ochranné prostředky na ochranu očí (ČSN EN 166)
2	1	ks	Ochranné rukavice proti chemikáliím (ČSN EN 374-1,-2,-3)
3	1	ks	Předpis k obsluze baterie*****
4	1	ks	Poučení o první pomoci při poleptání kyselinou nebo louhem

Pomocný materiál pro umístění ochranných a pracovních pomůcek

Číslo	Množství		Název/Typ
1	6	ks	Držák zkratovacích souprav a tyčí na stěnu
2	1	ks	Skříň pro ochranné pomůcky
3	1	sada	Poličky do místností pro uložení pomůcek - dle požadavků investora
Označení únikových cest v budově			
1	1	sada	Tabulky dle ČSN ISO 3864

Poznámky:

** Určuje provozovatel podle potřeby a rozsahu zařízení

*** Doporučuje se vybavit stanici skupiny 1 až 3 páry telekomunikačního spoje pro účely dorozumění a nutné výstrahy

**** Podle projektové dokumentace (požárně bezpečnostního řešení stavby), dle vyhodnocení požárního nebezpečí podle ČSN 33 3201, ČSN 33 3220 a ČSN 33 3240