



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	 Union Grid
KONTAKTNÍ OSOBA	Karel Klein, K.Klein@uniongrid.cz, tel.:+420 702 220 963	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ZOD. PROJEKTANT	Karel Klein	DATUM: 01-2022
VYPRACOVAL	Ing. Ievgen Lietuchy	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTROLOVAL	Karel Klein	D.2 c) - 01
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	KÓD LOKALITY:
SO/PS	SO 03 - Vedení 110 kV - kabelové	BNS
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00003	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	
NÁZEV DOKUMENTU	KABEL VVN. TECHNICKÁ SPECIFIKACE 01	LIST / CELKEM: 1/5

[illegible]

Číslo:	Název: TR 110/22 kV Brno-sever (Klusáčkova)				
D.2c)	SOUPIS MONTOVANÉHO MATERIÁLU				
Položka	Název položky	Typ	Dodavatel	M.J.	celkem
	Výkop VVN stavba				
1	asfalt			m3	17,3
2	směs pro asfaltový beton podkladní ACP 16 S pojivo 50/70 do 16 mm (OKS) tř. 1			m3	34,6
3	směs pro asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 pojivo 50/70 do 16 mm			m3	24,6
4	Štěrkodrt' frakce 0-63 mm, tl. 200 mm			m3	69,2
5	vrstva podkladní z kameniva mechanicky zpevněného MZK			m3	31,2
6	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16 třída A			t	400
7	Hubený beton, suchá směs, 14:1 písek do 3mm a cement	atyp	Prefa	m3	1500
8	Dopravně-bezpečnostní opatření včetně projednávání			sada	1
9	Přesun zeminy na/z deponie			t	783
10	Betonový označník, text "kabely VVN"			ks	30
11	Písek kopaný 0-3mm,vč. dopravy			m3	450
12	deska bednicí	WSD 2000 x 500 x 35 mm	VELOX	m2	50
13	Výstražná fólie, červená, š. 50 cm			m	3000
14	Vykop 1850x1000 ručně			m	1102
15	Vykop 1850x1000 strojně			m	327
16	Zához výkopu strojně			m	1800
17	Bezpečnostní oplocení			m	3000
18	řezivo jehličnaté deskové neopracované střed jakost III			m3	30
19	řezivo stavební prkna omítaná tloušťky 25 mm šířky délky 4 m netříděná			m3	30
20	páska výstražná "VSTUP ZAKÁZÁN" 200 m			ks	19
21	Značkovací sprej		DenBraven	ks	50
22	osivo směs travní krajinná - rovinná			kg	40
23	substrát pro trávníky A VL			m3	8
24	značkovací tyč, ocelová 2,3m , bílo-červená, betonová patka			ks	10
25	Podružný materiál			sada	1
26	Dřevěný hranol 80mm delka 4m			ks	40
27	Zákrytové desky rovné 1000 x 400 x 50	BZD 100/40/5		ks	6000
28	Geotextili netkana 300g/m2 šire 300mm			m2	50
29	HDPE trubka Ø72, SDR17-PN10, GEROfit, vč. svařování (TVAROVKY)			m	1500
30	HDPE trubka Ø110, SDR17-PN10, GEROfit, vč. svařování (TVAROVKY)		Maincor	m	1500
31	HDPE trubka Ø200, SDR17-PN10, GEROfit, vč. svařování (TVAROVKY)		Maincor	m	3000
32	Zamk dlažba nebo dl. Kostka (dle kutečnosti)			m2	476
33	Vyjednávání vjezdů, deponii a uvedení do puvodního stavu			sada	1
34	Oprava indukčních smyček dle cn p. Hanak od 8/2022			kpl	1

	VVN technologie				
1	Spojka kabelu 240mm CU do 1kV			ks	4
2	Ball Marker Power	EMS 1422-XR/iD	3M	ks	40
3	CHRÁNIČKA DĚLENÁ KOPOHALF BA	06110/2 BA	Kopos	m	69
4	Štítek plastový s identifikačním popisem dle technické zprávy			ks	750
5	Štítek smaltovaný, označení fáze			ks	12
6	Štítek smaltovaný, označení vývodu CML "BNS V5054"			ks	2
7	Štítek smaltovaný, označení vývodu MDL "BNS V5055"			ks	2
8	Chráníčka ohebná KT 200, DN200/175, UV stabilní		kopos	m	400
9	Vázací páska	VPC 8x750	Elematic	ks	1500
10	Vázací páska	KG 750/40		ks	1500
11	Příchytka pro kabely VVN	BFBT1-2075		ks	90
12	Smršťovací ochranná koncovka s lepidlem 120/45mm (CEC,SKK)	KTK 120/45	TECHNIK	ks	33
13	Cu-Al kabelové oko masivní	KU-F-V 240x12	GPH	ks	20
14	trubka smršťovací střední 32/7 s lepidlem, zelenožlutá			m	10
15	Spojovací materiál, šrouby matice, podložky, hřebíky. Různé velikosti			kg	10
16	kabel k linkboxu 6-CHBU 1x240			m	240
17	Hauff pruchodka 200mm			ks	12
18	Hauff pruchodka 150mm			ks	3
19	Kabelová příchytka			ks	27
20	trubka smršťovací střední 32/7 s lepidlem, černá			m	50
21	odmašťovač na kabely			ks	15
22	Utěrka čistící na kabely			ks	16
23	Auto z rukou (10t) na manipulace s bubnem			dny	20
24	Protipožární tmel INTUMEX			kg	10
25	POK (SO03 v.08)			kg	250
26	Plastový označovací štítek kabelu VVN každé 3-4m			ks	1000
27	PŘÍCHYTKY S370511-5			ks	12
28	PŘÍCHYTKY KOZ TRI 67-82			ks	70
29	PROFIL KOPOS NP 350_F			ks	70
30	Ořech PMP 41 M 10_ZNCR			ks	140
31	kotva KPO 10X95_PO			ks	140
32	pasek FeZn 30x4			ks	200
33	Svorka SR2a			ks	100
34	Svorka PV44			ks	200
35	pažnice HRD 150 FUF/300/0			ks	4
36	těsnění HRD 150 G 1x40 b30			ks	4
37	těsnění HRD 150 G 1x27 b30			ks	4
38	Průchodka uzemnění HEA-W			ks	4
39	pažnice HRD 550 FUF/300/0			ks	2
40	těsnění HRD 550 G 3x75 b60			ks	2
41	segment XPS 550 3x200			ks	4
42	CHRÁNIČKA HDPE200, m			m	100
43	Dělené chraničky 150mm			m	1000
44	Dělené chraničky 200mm			m	1000

	Spojkořiště, 6ks				
1	beton C52/30			m3	30,25
2	beton C12/15			m3	8,78
3	beton C16/20			m3	3
4	Kari sit S6/100/100			m2	77,76
5	Kari sit S8/100/100			m2	185,76
6	desky PZD 238/120/14			ks	36
7	pytle z pískem 60x30			ks	30
8	Písek kopaný 0-3mm,vč. dopravy			m3	45
9	Jeřab na osazení PZD panelů			den	6
10	Dovoz vody technické			m3	60
11					
	Šachta Link Box CB01				
1	Vyztuž dle specifikace			kg	94,26
2	Ocelový poklop pojízdný. Provedení dle výkresu.			kg	310
3	BETON C 25/30			m3	1,92
4	BETON C12/16			m3	0,6
5					
	Demontaž stáv. kabelu 110kV ČML-SP0				
1	Demontáž a likvidace kabelu 110kV v prostoru TR ČML			m	10
2	Demontáž a likvidace kabelu 110kV v prostoru Spojkořiště 0 (výkop a zához)			m	10
3	Demontaž stáv. LinkBoxů			ks	9
4	Odpojení konnektorů 110kV male part			ks	3
5					
	Demontaž stáv. kabelu 22kV				
1	Demontáž a likvidace kabelu 22kV olejový			m	400
2	Demontáž a likvidace betonových žlabů 300x300x1000mm			m	400
3					
4					