


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 DATUM: 02-2022 ČÍSLO VÝKRESU: D.2 c) - 11
KONTAKTNÍ OSOBA	Karel Klein, K.Klein@uniongrid.cz, tel.:+420 702 220 963	
ARCHIVNÍ ČÍSLO	-	
ZOD. PROJEKTANT	Karel Klein	
VYPRACOVAL	Karel Klein	
KONTROLOVAL	Karel Klein	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV, BRNO-SEVER	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS50 - VLASTNÍ SPOTŘEBA	BNS
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00046	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM	-
NÁZEV DOKUMENTU	SEZNAM KABELŮ	LIST / CELKEM: 1 / 8

Rekapitulace kabelů - demontáže					
Položka	Název	Počet kabelů	Celková délka (m)	Počet ukončení	Poznámka
1	CYKY 5Cx4	2	70	4	
2	CYKY 5Cx6	4	90	8	
3	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	6	120	12	
4	CYKY 3Cx2,5	7	202	14	
5	CYKY 3Ax6	6	180	12	
6	CYKY 3Cx1,5	2	65	4	

## Demontované kabely

Označení	Odkud	Kam	Kabel	
			Typ, průřez	Délka (m)
WSNG0101	ANG01	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WLNG0301	ANG03	AJA04	CYKY 5Cx6	35
WLNG0302	ANG03	AJA26	CYKY 5Cx6	20
WSNG0301	ANG03	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WSNG0302	ANG03	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WSNG0303	ANG03	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WLNG0334	ANG03	AXY01	CYKY 5Cx4	35
WLNG0335	AQF	ANG03	CYKY 5Cx4	35
WLN0101	ANM01	AXY01	CYKY 3Ax6	35
WLN0105	ANM01	AJA04	CYKY 3Ax6	35
WLN0106	ANM01	AJA26	CYKY 3Ax6	20
WLN0107	ANM01	AJA04	CYKY 3Ax6	35
WLN0108	ANM01	AJA26	CYKY 3Ax6	20
WLNJ0101	ANM01	AXY01	CYKY 3Cx2,5	35
WSNM0101	ANM01	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WLN0102	AQF	ANM01	CYKY 3Ax6	35
WSNJ0101	ANJ01	AXY02	JE-Y/St)Y 12x2x0,8	20
WLNJ0102	AXY02	ANM01	CYKY 3Cx2,5	35
WLZE0128	AZE01	ŘS	CYKY 3Cx2,5	10
WLZE0101	AZE01	R22kV	CYKY 3Cx2,5	50
WLZE0102	AZE01	Hala ŘS	CYKY 3Cx2,5	37
WLZE0109	AZE01	R22kV	CYKY 3Cx1,5	35
WLZE0110	AZE01	R22kV	CYKY 3Cx1,5	30
WLZE0114	AZE01	R22kV	CYKY 5Cx6	25
WLZE0115	AZE01	R22kV	CYKY 5Cx6	10
WLZE0117	AZE01	R22kV	CYKY 3Cx2,5	20
WLZE0118	AZE01	R22kV	CYKY 3Cx2,5	15

Rekapitulace kabelů - nové kabely					
Položka	Název	Počet kabelů	Celková délka (m)	Počet ukončení	Poznámka
1	CYKFY-O 3x1.5	2	70	4	
2	CYKFY-O 12x1.5	4	110	8	
3	CYKFY-O 7x1.5	3	75	6	
4	CYKY-J 5x16	3	43	6	
5	CYKY-J 5x2.5	1	15	2	
6	CYKY-J 5x6	6	97	12	
7	1-YY 1x50 RM	8	124	16	
8	CYA 6	4	62	8	
9	CYKY-O 2x6	10	314	20	
10	CYKY-O 2x4	11	296	22	
11	1-YY 1x25 RM	10	54	20	
12	CYKY-J 3x2.5	28	297	56	
13	CYA 25	2	11	4	
14	CYKFY-O 2x1.5	2	27	4	
15	1-YY 1x120 RM	5	58	10	
16	J-Y(St)Y 8x2x0.8	1	37	2	
17	CYKY-J 5x4	3	80	6	
18	CYKY-J 5x10	4	131	8	
19	CYKY-J 3x4	1	5	2	
20	CYKY 5Cx2.5	2	55	4	Stávající Kabel
21	CYKY 3Cx2.5	38	0	76	Stávající Kabel
22	CYKY 5Cx16	1	38	2	Stávající Kabel
23	CYKY 5Cx4	1	0	2	Stávající Kabel
24	CYKY 5Cx6	2	0	4	Stávající Kabel
25	CYKY-J 3x1.5	2	0	4	
26	CYKY-O 2x1.5	5	0	10	
27	CYKY-O 3x1.5	3	0	6	

## Nové kabely + stávající kabely

Označení	Odkud	Kam	Kabel	
			Typ, průřez	Délka (m)
-WSGU0101	+GU01	+AXY02	CYKFY-O 12x1.5	35
-WSGU0102	+GU01	+AXY02	CYKFY-O 3x1.5	35
-WSGU0103	+GU02	+GU01	CYKFY-O 7x1.5	5
-WSGU0201	+GU02	+AXY02	CYKFY-O 12x1.5	35
-WSGU0202	+GU02	+AXY02	CYKFY-O 3x1.5	35
-WLGU0101	+GU01	+ANM01	1-YY 1x25 RM	6
-WLGU0102	+GU01	+ANM01	1-YY 1x25 RM	6
-WLGU0104	+GU01	+GU02	1-YY 1x25 RM	5
-WLGU0105	+GU01	+GU02	1-YY 1x25 RM	5
-WLGU0106	+GU01	+GU02	CYA 25	5
-WLGU0201	+GU02	+ANM02	1-YY 1x25 RM	6
-WLGU0202	+GU02	+ANM02	1-YY 1x25 RM	6
-WLGU0203	+GU02	+ANM02	CYA 25	6
-WLZE0101	+AZE01	A0105	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0102	+AZE01	A0104	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0103	+AZE01	A0103	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0104	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0105	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0106	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0107	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0108	+AZE01	A0105	CYKY-J 3x1.5	Stávající Kabel
-WLZE0109	+AZE01	A0105	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0110	+AZE01	A0105	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0111	+AZE01	A0102	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0112	+AZE01	A0104	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0113	+AZE01	A0103	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0114	+AZE01	A0105	CYKY 5Cx6	Stávající Kabel
-WLZE0115	+AZE01	A0105	CYKY 5Cx6	Stávající Kabel
-WLZE0116	+AZE01	A0113	CYKY-J 5x6	Stávající Kabel
-WLZE0117	+AZE01	A0113	CYKY-J 5x6	Stávající Kabel
-WLZE0118	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0119	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0120	+AZE01	A0105	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0121	+AZE01	A0105	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0122	+AZE01	A0105	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0123	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0123	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0124	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0125	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0126	+AZE01	A0113	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0127	+AZE01	BRÁNA	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0128	+AZE01	A0112	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel

-WLZE0129	+AZE01	A0102	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0130	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0131	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0132	+AZE01	A0104	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0133	+AZE01	A0103	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0134	+AZE01	A0106	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0135	+AZE01	A0113	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0136	+AZE01	A0113	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0137	+AZE01	A0105	CYKY-J 3x1.5	Stávající Kabel
-WLZE0138	+AZE01	A0110	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0139	+AZE01	RAMPA	CYKY-J 3x2.5	Stávající Kabel
-WLZE0140	+AZE01	+AZV01	CYKY-J 5x16	25
-WLZE0141	+AZE01	+AZS01	CYKY-J 5x2.5	15
-WLZE0142	+AZE01	RAMPA	CYKY-J 5x6	Stávající Kabel
-WLZE0201	+AZE02	A0206	CYKY 5Cx4	Stávající Kabel
-WLZE0202	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0203	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0204	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0205	+AZE02	A0211	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0206	+AZE02	A0211	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0207	+AZE02	A0211	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0208	+AZE02	A0211	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0211	+AZE02	+AZE03	CYKY-J 5x6	Stávající Kabel
-WLZE0212	A0202	+AZE02	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0213	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0214	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0215	+AZE02	A0203	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0216	+AZE02	A0203	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0217	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0218	+AZE02	A0204	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0219	+AZE02	A0204	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0220	+AZE02	A0205	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0221	+AZE02	A0205	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0222	+AZE02	A0204	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0223	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0224	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0225	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0226	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0227	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx1.5	Stávající Kabel
-WLZE0228	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0229	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0230	+AZE02	A0202	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0231	+AZE02	A0203	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0232	+AZE02	A0203	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0233	+AZE02	A0203	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0234	+AZE02	A0204	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0235	+AZE02	A0204	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0236	+AZE02	A0205	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0237	+AZE02	A0205	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0238	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0239	+AZE02	A0206	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0240	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0241	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0242	+AZE02	A0211	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel

-WLZE0244	+AZE02	A0209	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0245	+AZE02	A0209	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WLZE0246	+AZE02	A0208	CYKY 3Cx2.5	Stávající Kabel
-WSZE0101	+AZE01	A0105	CYKY-O 3x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0102	+AZE01	A0113	CYKY-O 3x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0201	+AZE02	A0206	CYKY-O 3x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0202	102	+AZE02	CYKY-O 2x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0203	+AZE02	A0203	CYKY-O 2x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0204	+AZE02	A0204	CYKY-O 2x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0205	+AZE02	A0205	CYKY-O 2x1.5	Stávající Kabel
-WSZE0206	+AZE02	A0206	CYKY-O 2x1.5	Stávající Kabel
-WLB0101	+AVB01	+GU01	1-YY 1x50 RM	25
-WLB0102	+AVB01	+GU01	1-YY 1x50 RM	25
-WLB0103	+AVB01	+GU01	CYA 6	25
-WLB0201	+AVB02	+GU02	1-YY 1x50 RM	25
-WLB0202	+AVB02	+GU02	1-YY 1x50 RM	25
-WLB0203	+AVB02	+GU02	CYA 6	25
-WLN0111	+ANM01	+ARE02	CYKY-O 2x6	44
-WLN0112	+ANM01	+ARE02	CYKY-O 2x6	44
-WLN0113	+ANM01	+ARE02	CYKY-O 2x6	44
-WLN0114	+ANM01	+ASJ02	CYKY-O 2x4	23
-WLN0115	+ANM01	+ASJ02	CYKY-O 2x4	23
-WLN0116	+ANM01	+ASJ02	CYKY-O 2x6	23
-WLN0117	+ANM01	+AXY01	CYKY-O 2x4	35
-WLN0118	+ANM01	+AXY01	CYKY-O 2x4	35
-WLN0125	+ANM01	+AQR01	CYKY-O 2x4	24
-WLN0126	+ANG01	+ANM01	CYKY-O 2x4	10
-WLN0130	+AZP01	+ANM01	CYKY-O 2x4	8
-WLN0133	+ANJ01	+ANM01	CYKY-O 2x6	6
-WLN0136	+ANM02	+ANM01	1-YY 1x25 RM	5
-WLN0137	+ANM02	+ANM01	1-YY 1x25 RM	5
-WLN0138	+ANM02	+ANM01	1-YY 1x25 RM	5
-WLN0139	+ANM02	+ANM01	1-YY 1x25 RM	5
-WLN0211	+ANM02	+ARR01	CYKY-O 2x6	38
-WLN0212	+ANM02	+ARR01	CYKY-O 2x6	38
-WLN0213	+ANM02	+ARE06	CYKY-O 2x6	40
-WLN0214	+ANM02	+ASJ28	CYKY-O 2x4	31
-WLN0215	+ANM02	+ASJ28	CYKY-O 2x4	31
-WLN0216	+ANM02	+ASJ28	CYKY-O 2x6	31
-WLN0217	+ANM02	+AQF01	CYKY-O 2x4	38
-WLN0218	+ANM02	+AQF01	CYKY-O 2x4	38
-WLN0233	+ANJ01	+ANM02	CYKY-O 2x6	6
-WSNM0101	+ANM01	+AXY02	CYKFY-O 12x1.5	35
-WSNM0201	+ANM01	+ANM02	CYKFY-O 12x1.5	5
-WLNJ0111	+ANJ01	+AXY01	CYKY-J 3x2.5	37
-WLNJ0113	+ANJ01	+AYD01	CYKY-J 3x2.5	26
-WLNJ0116	+ANJ01	+APY01	CYKY-J 3x2.5	23
-WLNJ0117	+ANJ01	+APY01	CYKY-J 3x2.5	23
-WLNJ0125	+ANJ01	+AYZ01	CYKY-J 3x2.5	23
-WLNJ0126	+ANJ01	+AYZ01	CYKY-J 3x2.5	23
-WSNJ0101	+ANJ01	+AXY02	CYKFY-O 7x1.5	33
-WLGB0101	+GB01	+AVB01	1-YY 1x50 RM	6
-WLGB0102	+GB01	+AVB01	1-YY 1x50 RM	6
-WLGB0103	+GB01	+AVB01	CYA 6	6
-WLGB0201	+GB02	+AVB02	1-YY 1x50 RM	6

-WLGB0202	+GB02	+AVB02	1-YY 1x50 RM	6
-WLGB0203	+GB02	+AVB02	CYA 6	6
-WLNG0001	+ANG00	+AZE02	CYKY 5Cx16	38
-WLNG0310	+ANG03	+ARR01	CYKY-J 5x6	45
-WLNG0311	+ANG03	+ARE02	CYKY-J 5x6	52
-WLNG0313	+ANG03	+AVT1	CYKY-J 5x10	43
-WLNG0314	+ANG03	+AVT2	CYKY-J 5x10	9
-WLNG0316	+GU01	+ANG03	CYKY-J 5x16	9
-WLNG0317	+GU02	+ANG03	CYKY-J 5x16	9
-WLNG0323	+ANG03	+VÝTAH	CYKY-J 5x4	Stávající Kabel
-WLNG0328	+ANG03	+ASJ04	CYKY-J 5x4	28
-WLNG0329	+ANG03	+ASJ26	CYKY-J 5x4	52
-WLNG0332	+ANG03	+AVT1	CYKY-J 5x10	43
-WLNG0333	+ANG03	+AVT2	CYKY-J 5x10	36
-WLNG0334	+ANG03	+AXY01	CYKY 5Cx2.5	37
-WLNG0335	+ANG03	+AQF01	CYKY 5Cx2.5	18
-WLNG0339	+ANG03	+AOV01	CYKY-J 3x2.5	20
-WLNG0340	+ANG03	+AOV02	CYKY-J 3x2.5	21
-WLNG0341	+ANG03	+AOV03	CYKY-J 3x2.5	25
-WLNG0342	+ANG03	+AYD01	CYKY-J 3x2.5	22
-WLNG0343	+ANG03	+AYZ01	CYKY-J 3x2.5	21
-WLNG0344	+ANG03	+APY01	CYKY-J 3x2.5	23
-WLNG0345	+ANG03	+AQR01	CYKY-J 3x2.5	10
-WLNG0347	+ANJ01	+ANG03	CYKY-J 3x4	5
-WLNG0412.L1	+AZE01	+ANG04	1-YY 1x120 RM	5
-WLNG0412.L2	+AZE01	+ANG04	1-YY 1x120 RM	5
-WLNG0412.L3	+ANG03	+AZE02	1-YY 1x120 RM	5
-WLNG0412.N	+AZE01	+ANG04	1-YY 1x120 RM	5
-WLNG0412.PE	+AZE01	+ANG04	1-YY 1x120 RM	38
-WSNG0101	+ANG01	+AXY02	J-Y(St)Y 8x2x0.8	37
-WSNG0301	+ANG03	+AXY02	CYKFY-O 7x1.5	37
-WSZP0101	+ANG01	+AZP01	CYKFY-O 2x1.5	13
-WSZP0102	+AYZ01	+AZP01	CYKFY-O 2x1.5	14
-WLT2101.A1	+ANG01	+T21	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2101.A2	+ANG01	+T21	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2101.A3	+ANG01	+T21	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2101.N	+ANG01	+T21	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2201.A1	+ANG02	+T22	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2201.A2	+ANG02	+T22	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2201.A3	+ANG02	+T22	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel
-WLT2201.N	+ANG02	+T22	1-YY 1x150 RM	Stávající Kabel