



EG.D, a. s.
Lidická 19873/36
Brno, 659 44

Název:

LIP_PS30_Kabelová listina montáž

Objekt:	PS30 - Místní řídicí systém		
Akce:	TR Lipnice - Obnova transformovny		
Místo:	TR 110/22 kV Lipnice, 373 12, Jílovice u Trhových Svinů		
Zadavatel:	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, 656 54 Brno		
Číslo zakázky:	1020002421		
Kontaktní osoba:	Ing. Jan Poláček, email: jan.polacek@egd.cz, tel: +420 53030-2379		
Stupeň PD:	DPS - Dokumentace pro provádění stavby		
Archivační č.:	-	Datum:	03/2022

Obsah:

Položka	Název	Poznámka
1.	Optické kabely	
2.	Optické propoje rozváděčů	
3.	Datové kabely UTP, F/UTP	
4.	Signalizační kabely	
5.	Koaxiální kabely	

Změnové záznamy:	c)	Výtisk:
a)	d)	
b)	e)	

Vypracoval:	Ing. Jakub Nedoma
-------------	-------------------

Název:

LIP_PS30_Kabelová listina montáž

Celková rekapitulace

Objekt:	PS30 - Místní řídicí systém		
Akce:	TR Lipnice - Obnova transformovny		
Místo:	TR 110/22 kV Lipnice, 373 12, Jílovice u Trhových Svinů		
Zadavatel:	EG.D, a.s., Lidická 1873/36, 656 54 Brno		
Číslo zakázky:	1020002421		
Kontaktní osoba:	Ing. Jan Poláček, email: jan.polacek@egd.cz, tel: +420 53030-2379		
Stupeň PD:	DPS - Dokumentace pro provádění stavby		
Archivační č.:	-	Datum:	03/2022

Rekapitulace:

Položka	Množství	Jednotka	Název	Konců	Ukonč. žil	Poznámka
1.	77	(m)	CYKFY-O 12x1.5	8	70	
2.	31	(m)	CYKFY-O 3x1.5	8	18	
3.	25	(m)	CYKFY-O 5x1.5	2	8	
4.	56	(m)	CYKFY-O 7x1.5	6	18	
5.	51	(m)	F/UTP - 4Pair Power	12	-	
6.	92	(m)	KoaxiálníKabel RG58	6	-	
7.	4	(ks)	UTPCAT6, žlutá (2 m)	8	-	
8.	1	(ks)	UTPCAT6, šedá (3 m)	2	-	
9.	3	(ks)	UTPCAT6, šedá (2 m)	6	-	
10.	5	(ks)	UTPCAT6, červená (2 m)	10	-	
11.	1	(ks)	SM OPTOKABEL 4xVL (33 m)	2	-	!!! POZOR !!! Ověřit potřebnou délku kabelů před realizací díla!
12.	1	(ks)	SM OPTOKABEL 4xVL (31 m)	2	-	
13.	1	(ks)	MM OPTOKABEL 8xVL (48 m)	2	-	
14.	1	(ks)	MM OPTOKABEL 4xVL (8 m)	2	-	
15.	1	(ks)	MM OPTOKABEL 4xVL (55 m)	2	-	
16.	1	(ks)	MM OPTOKABEL 4xVL (40 m)	2	-	
17.	1	(ks)	MM OPTOKABEL 4xVL (13 m)	2	-	
18.	2	(ks)	HIIDBC-1M SM OPT. (2 m)	4	-	
19.	1	(ks)	6XV8100-0BE25-0AC0 (6 m)	2	-	
20.	6	(ks)	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	12	-	
21.	1	(ks)	6XV8100-0BE25-0AB0 (2 m)	2	-	
22.	3	(ks)	6XV8100-0BE14-0AJ0 (8 m)	6	-	
23.	1	(ks)	6XV8100-0BE14-0AH0 (7 m)	2	-	
24.	2	(ks)	6XV8100-0BE14-0AG0 (6 m)	4	-	
25.	1	(ks)	2xE2000/LC dx (8 m)	2	-	
26.	2	(ks)	2xE2000/LC dx (2 m)	4	-	

Vypracoval:

Ing. Jakub Nedoma

Název kabelu	Typ kabelu	Zak.žil	(m)	Odkud+	Odkud-	Kam+	Kam-	Poznámka	☑
Optická kabeláž									
1) Skříň optiky									
WOOV0101	HIIDBC-1M SM OPT. (2 m)	2	2	+AOV01	-OY01	+AOV01	-OY03		
WOOV0201	HIIDBC-1M SM OPT. (2 m)	2	2	+AOV01	-OY02	+AOV01	-OY03		
WOOV0301	SM OPTOKABEL 4xVL (33 m)	4	33	+AOV01	-OY03	+ARE01	-OY03		
WOOV0302	SM OPTOKABEL 4xVL (31 m)	4	31	+AOV01	-OY03	+ARE03	-OV03		
2) Rozváděče ragulátorů a automatik									
WORA0201	6XV8100-0BE14-0AJ0 (8 m)	2	8	+ARA02	-F111	+ARE03	-F25		
WORA0401	6XV8100-0BE14-0AG0 (6 m)	2	6	+ARA04	-F111	+ARR01	-F31		
3) Rozváděče ochran 110 kV									
WORE0101	6XV8100-0BE14-0AH0 (7 m)	2	7	+ARE01	-F25	+ARE02	-F30		
WORE0102	2xE2000/LC dx (2 m)	2	2	+ARE01	-F25	+ARE01	-OY01		
WORE0103	2xE2000/LC dx (8 m)	2	8	+ARE01	-F25	+ARE01	-OY03		
WORE0201	6XV8100-0BE14-0AJ0 (8 m)	2	8	+ARA02	-F111	+ARE02	-F30		
WORE0301	6XV8100-0BE14-0AJ0 (8 m)	2	8	+ARE03	-F25	+ARE04	-F30		
WORE0302	2xE2000/LC dx (2 m)	2	2	+ARE03	-F25	+ARE03	-OY03		
WORE0401	6XV8100-0BE14-0AG0 (6 m)	2	6	+ARA04	-F111	+ARE04	-F30		
4) Rozváděče řídicího systému									
WOXY0101	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-OY01		
WOXY0102	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7942	+AXY02	-F793		
WOXY0103	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-OY02		
WOXY0104	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-OY02		
WOXY0105	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-OY02		
WOXY0106	6XV8100-0BE25-0AC0 (2 m)	2	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-OY02		
WOXY0201	6XV8100-0BE25-0AC0 (6 m)	2	6	+AXY01	-OY01	+AXY02	-F793		
WOXY5101	MM OPTOKABEL 4xVL (8 m)	4	8	+AXY01	-OY01	+ARE01	-OY01		
WOXY5103	MM OPTOKABEL 4xVL (13 m)	4	13	+AXY01	-OY01	+ARR01	-OY01		
WOXY5201	MM OPTOKABEL 4xVL (40 m)	4	40	+AXY01	-OY02	+ASJ03	-OY01		
WOXY5203	MM OPTOKABEL 8xVL (48 m)	8	48	+AXY01	-OY02	+ASJ13	-OY01		
5) Rozváděč ROP									
WORR0101	6XV8100-0BE25-0AB0 (2 m)	2	2	+ARR01	-F31	+ARR01	-OY01		
WOXY5207	MM OPTOKABEL 4xVL (55 m)	4	55	+AXY01	-OY02	+ASJ24	-OY01		

Název kabelu	Typ kabelu	Zak.žil	(m)	Odkud+	Odkud-	Kam+	Kam-	Poznámka	<input checked="" type="checkbox"/>
6) Ovládací skříň 22 kV									
*WOSJ0301	*2xSC/LC HEAVY dx	2	2	+ASJ03	-F11	+ASJ03	-OY01		
*WOSJ0302	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ03	-F11	+ASJ04	-F11		
*WOSJ0401	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ04	-F11	+ASJ05	-F11		
*WOSJ0501	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ05	-F11	+ASJ06	-F11		
*WOSJ0601	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ06	-F11	+ASJ07	-F11		
*WOSJ0701	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ07	-F11	+ASJ08	-F11		
*WOSJ0801	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ08	-F11	+ASJ09	-F11		
*WOSJ0901	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ09	-F11	+ASJ10	-F11		
*WOSJ1001	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ10	-F11	+ASJ11	-F11		
*WOSJ1101	*2xLC/LC HEAVY dx	2	4	+ASJ11	-F11	+ASJ13	-OY01		
*WOSJ1301	*2xSC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ13	-OY01	+ASJ13	-F11		
*WOSJ1302	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ13	-F11	+ASJ14	-F11		
*WOSJ1401	*2xLC/LC HEAVY dx	2	4	+ASJ14	-F11	+ASJ16	-F11		
*WOSJ1601	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ16	-F11	+ASJ17	-F11		
*WOSJ1701	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ17	-F11	+ASJ18	-F11		
*WOSJ1801	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ18	-F11	+ASJ19	-F11		
*WOSJ1901	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ19	-F11	+ASJ20	-F11		
*WOSJ2001	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ20	-F11	+ASJ21	-F11		
*WOSJ2101	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ21	-F11	+ASJ22	-F11		
*WOSJ2201	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ22	-F11	+ASJ23	-F11		
*WOSJ2301	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ23	-F11	+ASJ24	-F11		
*WOSJ2401	*2xLC/LC HEAVY dx	2	3	+ASJ24	-F11	+ASJ24	-OY01		

Název kabelu	Typ kabelu	Zak.žil	(m)	Odkud+	Odkud-	Kam+	Kam-	Poznámka	☑
Datová kabeláž									
1) Rozváděč řídicího systému									
1.1) Kabeláž v rámci rozváděče									
WTXY0101	UTPCAT6, červená (2 m)	1	2	+AXY01	-F791	+AXY01	-F7941		
WTXY0102	UTPCAT6, červená (2 m)	1	2	+AXY01	-F791	+AXY01	-F7942		
WTXY0103	UTPCAT6, červená (2 m)	1	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-F7942		
WTXY0104	UTPCAT6, červená (2 m)	1	2	+AXY01	-BY01	+AXY01	-F7942		
WTXY0105	UTPCAT6, červená (2 m)	1	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-F7961		
WTXY0106	KoaxiálníKabel RG58	1	6	+AXY01	-F7961	+AXY01	-FV79612		
WTXY0107	KoaxiálníKabel RG58	1	80	+AXY01	-FV79612	+AXY01	-FV79611		
WTXY0108	KoaxiálníKabel RG58	1	6	+AXY01	-FV79611	+AXY01	ANTÉNA		
WTXY0111	UTPCAT6, žlutá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-XL51		
WTXY0112	UTPCAT6, žlutá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-XL51		
WTXY0113	UTPCAT6, žlutá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-XL51		
WTXY0114	UTPCAT6, žlutá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-XL51		
WTXY0115	UTPCAT6, šedá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7941	+AXY01	-XL11		
WTXY0116	UTPCAT6, šedá (3 m)	1	3	+AXY01	-F7941	+AXY01	-XL11		
WTXY0117	UTPCAT6, šedá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-XL11		
WTXY0118	UTPCAT6, šedá (2 m)	1	2	+AXY01	-F7942	+AXY01	-XL11		
1.2) Datové propoje do manipulačního pracoviště									
WTXY5101	F/UTP - 4Pair Power	1	8	+AXY01	-XL51	+APY01	-XL5101		
WTXY5102	F/UTP - 4Pair Power	1	7	+AXY01	-XL51	+APY01	-XL5102		
1.3) Datové propoje do rozváděčů regulátorů a automatik									
WTXY5103	F/UTP - 4Pair Power	1	8	+AXY01	-XL51	+ARA02	-XL5103		
WTXY5104	F/UTP - 4Pair Power	1	8	+AXY01	-XL51	+ARA02	-XL5104		
WTXY5105	F/UTP - 4Pair Power	1	10	+AXY01	-XL51	+ARA04	-XL5103		
WTXY5106	F/UTP - 4Pair Power	1	10	+AXY01	-XL51	+ARA04	-XL5104		

Název kabelu	Typ kabelu	Zak.žil	(m)	Odkud+	Odkud-	Kam+	Kam-	Poznámka	<input checked="" type="checkbox"/>
Signalizační kabeláž									
1) Rozváděč řídicího systému									
WSGU0101	CYKFY-O 12x1.5	7	20	+GU01	-X2	+AXY02	-XH		
WSGU0201	CYKFY-O 12x1.5	7	21	+GU02	-X2	+AXY02	-XH		
*WSJB0101	*CYKFY-O 7x1.5	5	55	+AJB01	-XH	+AXY02	-XH		
*WSJB0201	*CYKFY-O 7x1.5	5	55	+AJB02	-XH	+AXY02	-XH		
*WSJB0301	*CYKFY-O 7x1.5	5	55	+AJB03	-XH	+AXY02	-XH		
WSNG0201	CYKFY-O 12x1.5	12	13	+ANG02	-XH	+AXY02	-XH		
WSNG0301	CYKFY-O 7x1.5	3	14	+ANG03	-XY	+AXY02	-XH		
WSNJ0101	CYKFY-O 7x1.5	4	15	+ANJ01	-X4	+AXY02	-XH		
WSNM0101	CYKFY-O 12x1.5	9	23	+ANM01	-XH	+AXY02	-XH		
WSQF0101	CYKFY-O 3x1.5	2	2	+AQF01	-XH	+AXY02	-XH		
WSRR0101	CYKFY-O 3x1.5	2	12	+ARR01	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0301	*CYKFY-O 3x1.5	2	40	+ASJ03	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0401	*CYKFY-O 3x1.5	2	42	+ASJ04	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0501	*CYKFY-O 3x1.5	2	44	+ASJ05	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0601	*CYKFY-O 3x1.5	2	46	+ASJ06	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0701	*CYKFY-O 3x1.5	2	48	+ASJ07	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0801	*CYKFY-O 3x1.5	2	50	+ASJ08	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ0901	*CYKFY-O 3x1.5	2	52	+ASJ09	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1001	*CYKFY-O 3x1.5	2	54	+ASJ10	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1101	*CYKFY-O 3x1.5	2	56	+ASJ11	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1301	*CYKFY-O 3x1.5	2	60	+ASJ13	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1401	*CYKFY-O 3x1.5	2	62	+ASJ14	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1601	*CYKFY-O 3x1.5	2	66	+ASJ16	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1701	*CYKFY-O 3x1.5	2	68	+ASJ17	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1801	*CYKFY-O 3x1.5	2	70	+ASJ18	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ1901	*CYKFY-O 3x1.5	2	72	+ASJ19	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ2001	*CYKFY-O 3x1.5	2	74	+ASJ20	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ2101	*CYKFY-O 3x1.5	2	76	+ASJ21	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ2201	*CYKFY-O 3x1.5	2	78	+ASJ22	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ2301	*CYKFY-O 3x1.5	2	80	+ASJ23	-XH	+AXY02	-XH		
*WSSJ2401	*CYKFY-O 3x1.5	2	82	+ASJ24	-XH	+AXY02	-XH		

Název kabelu	Typ kabelu	Zak.žil	(m)	Odkud+	Odkud-	Kam+	Kam-	Poznámka	<input checked="" type="checkbox"/>
WSXY0101	CYKFY-O 3x1.5	3	5	+AXY01	-XH	+AXY02	-XH		
WSXY0203	CYKFY-O 3x1.5	2	12	+AXY02	-XH	+ARR01	-XH		
WSZE0101	CYKFY-O 7x1.5	2	27	+AZE01	-XKH	+AXY02	-XH		
WSZS0101	CYKFY-O 5x1.5	4	25	+PZTS	-X	+AXY02	-XH		