

D		/	
C		/	
B		/	
A		/	
INDEX REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	JMÉNO
NÁZEV AKCE	TR Humpolec - modernizace	Č.STAVBY: 102 0002 865	
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č.OBJ: 4501621562	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
ČÁST	D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJ.		
ZHOT. DOKUMENTACE	SPIE Elektrovod, a.s. odštěpný závod Brno; Traťová 1, 61900 Brno		
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. LIBOR PEK, libor.pek@spieelv.cz		
ARCHIVNÍ ČÍSLO	221 22 058		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. LIBOR PEK		DATUM: 01/2025
VYPRACOVAL	Ing. MARTIN TRLIDA	ČÍSLO VÝKRESU:	
KONTROLOVAL	Ing. LIBOR PEK	D.1.37.2 c) - 03	
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 KV HUMPOLEC	KÓD LOKALITY:	
SO/PS	SO37.2 – OSVĚTLENÍ TECHNOLOGICKÝCH ČÁSTÍ ROZVODEN	HUM	
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00017	ARCHIVNÍ ČÍSLO EG.D:	
DRUH DOKUMENTU	SEZNAM		
NÁZEV DOKUMENTU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE MATERIÁLU	STRÁNKA / CELKEM:	
		1/5	

Celková rekapitulace materiálu :					
Pol.	Množství		Název	Typ	Výrobce
1	7	ks	Manžeta	PM 114	AMAKO
2	7	ks	Stupňovitý ocelový stožár	LBH 5-B	AMAKO
3	7	ks	Výložník na stožár LBH 5-B	UD 1/60 - 500	AMAKO
4	2	ks	Výstražná fólie červená s bleskem	šířka 33 cm, 50m	ANTICOR BEHEMIA
5	46	ks	Spona pro stahovací pásku	S 254	BANDIMEX
6	2	bal	Stahovací pásek 50m/bal, 12,7mm	B 804/50	BANDIMEX
7	3	ks	Vysokopevnostní lepidlo	Mamut Glue High Tack (290ml)	DEN BRAVEN
8	62	ks	Příchytka	HFCL 20mm černá 9635	DIETZEL
9	2	ks	Vlnitá pancéřová hadice	HEXP-HT 20, 50m	DIETZEL
10	4	m	Chránička zemní tlustostěnná	OTH-HDPE-25-20	DURA-LINE
11	9	ks	Stožárová výzbroj	SV 6.6.5	ELEKTRO BEČOV
12	2	ks	Stožárová výzbroj do stožáru KAM5 - vs	SV 6.6.3	ELEKTRO BEČOV
13	26	ks	LED svítidlo "1"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 99,2W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
14	7	ks	LED svítidlo "2"	MARUT M G2 P02 12k0 740 B144 C, 66,7W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
15	3	ks	LED svítidlo "3"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 159,9W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
16	1	ks	LED svítidlo "4"	MARUT S G2 M02 1k5 740 B144 C, 9,2W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
17	1	ks	LED svítidlo "5"	MARUT L G2 U02 15k0 740 B144 C, 80W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
18	8	ks	Kabelové oko lehčené	6x10 KU-L	GPH
19	1	m	Teplem smršťitel, trubice	SB ŽŽ 12,7/6,4	GPH
20	3	ks	Výložník na stožár KAM5	UZD 1 - 500	KOOPERATIVA
21	1	ks	Výložník na stožár KAM5	UZD 2 - 500/60	KOOPERATIVA
22	17	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8	JZP1-300	KOOPERATIVA
23	2	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8	JZR1-300	KOOPERATIVA
24	5	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8 -	JZR1-300	KOOPERATIVA
25	2	ks	Kabelová chránička	KF 09050 BA červená 50mm (50m)	KOPOS
26	11	ks	Krabice rozvodná se svorkovnicí	IP54, 8107	KOPOS
27	13	ks	Propojovací krabice	KSK 80 KA	KOPOS
28	25	ks	Příchytka pro plastovou trubku	5325 FB	KOPOS
29	6	ks	Příchytka pro plastovou trubku	5332 FB	KOPOS
30	48	ks	Tuhá hrdlová trubka	8025 HF FA, 3m	KOPOS
31	4	ks	Tuhá hrdlová trubka	8032 HF FA, 3m	KOPOS
32	7	ks	Koncový díl	280 VK	OBO BETTERMANN
33	2	ks	Utěsnění kabelů v prostupech	PROMASEAL-AG, 310ml	PROMAT
34	11	ks	Přepětíová ochrana	SP-T2+3-320/Y-CLT	SALTEK
35	113	ks	Natloukací kabelová příchytka na ocelov	EB-8125C2530 187700, kabel ø25-32mm, na profil 8-	SCHMACHTL
36	110	m	Drát zemnicí	FeZn Ø10	TREMIS
37	7	ks	Zemnicí tyč se svorkou - rezerva	ZT 1,5s	TREMIS
38	4	m3	Betonová směs	C16/20 XC1	
39	3	sad	Drobný montážní materiál	včetně montážních šroubů	
40	1	ks	Gumoasfalt	SA 23, 5kg	
41	89	m	Kabel nn	CYKY-J 12x1,5	
42	608	m	Kabel nn	CYKY-J 3x1,5	
43	770	m	Kabel nn	CYKY-J 3x2,5	
44	324	m	Kabel nn	CYKY-J 3x4	
45	315	m	Kabel nn	CYKY-J 5x4	
46	32	m	Kabel nn	CYKY-J 5x6	
47	89	m	Kabel nn	CYKY-J 7x1,5	
48	35	m	Kabel nn	CYKY-O 3x1,5	
49	26	ks	Kabelová průchodka	KDF8	
50	12	m3	Písek	Frakce 0-4mm	
51	79	kg	POK všeobecně	žárově zinkovat dle ČSN EN ISO 1461, min. tloušťka povlaku 80 µm	
52	15	ks	Svorka WAGO	773-604 4x4	
53	41	ks	Svorka WAGO	Compact 2273-204 4x2,5	
54	7	ks	Trubka hladká z tvrdé PVC	KGEM DN 250-1m	
55	13	kart	Utěsnění kabelů nn v chráničkách	Polyuretanový tmel a silikon	
56	9	m	Vodič ohebný CYA 6 ZŽ	H07V-K	
57	2	ks	Výložník na zeď, průměr 60mm 45° s ot	DLSPEV4560	

Název : Specifikace materiálu				Pořadové číslo :	
Doplňované zařízení :			Montážní materiál		01
Umístění :			BSP + R110 kV		
Soupis materiálu :					
BSP + R110 kV			Komunikační osvětlení - 1. světelný okruh		
Pol.	Množství		Název	Typ	Poznámka
1	12	ks	LED svítidlo "1"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 99,2W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
2	1	ks	LED svítidlo "3"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 159,9W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
3	1	ks	LED svítidlo "4"	MARUT S G2 M02 1k5 740 B144 C, 9,2W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
4	3	ks	Výložník na stožár KAM5	UZD 1 - 500	KOOPERATIVA
5	1	ks	Výložník na stožár KAM5	UZD 2 - 500/60	KOOPERATIVA
6	7	ks	Stupňovitý ocelový stožár	LBH 5-B	AMAKO
7	7	ks	Manžeta	PM 114	AMAKO
8	7	ks	Výložník na stožár LBH 5-B	UD 1/60 - 500	AMAKO
9	2	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8	JZR1-300	KOOPERATIVA
10	2	ks	Kabelová průchodka	KDF8	
11	12	m3	Písek	Frakce 0-4mm	
12	4	m3	Betonová směs	C16/20 XC1	
13	9	m	Vodič ohebný CYA 6 ZŽ	H07V-K	
14	8	ks	Kabelové oko lehčené	6x10 KU-L	GPH
15	2	ks	Výstražná fólie červená s bleskem	šířka 33 cm, 50m	ANTICOR BEHEMIA
16	1	ks	Gumoasfalt	SA 23, 5kg	
17	1	m	Teplem smrštiteľ. trubice	SB ŽŽ 12,7/6,4	GPH
18	4	m	Chránička zemní tlustostěnná	OTH-HDPE-25-20	DURA-LINE
19	7	ks	Trubka hladká z tvrdé PVC	KGEM DN 250-1m	
20	9	ks	Stožárová výzbroj	SV 6.6.5	ELEKTRO BEČOV
21	2	ks	Stožárová výzbroj do stožáru KAM5 - vstupní brána	SV 6.6.3	ELEKTRO BEČOV
22	11	ks	Přepětíová ochrana	SP-T2+3-320/Y-CLT	SALTEK
23	7	ks	Koncový díl	280 VK	OBO BETTERMANN
24	110	m	Drát zemnicí	FeZn Ø10	TREMIS
25	7	ks	Zemnicí tyč se svorkou - rezerva	ZT 1,5s	TREMIS
26	5	ks	Krabice rozvodná se svorkovnicí	IP54, 8107	KOPOS
27	2	ks	Kabelová chránička	KF 09050 BA červená 50mm (50m)	KOPOS
28	35	kg	POK všeobecně	žárově zinkovat dle ČSN EN ISO 1461, min. tloušťka povlaku 80 µm	
29	221	m	Kabel nn	CYKY-J 3x1,5	
30	35	m	Kabel nn	CYKY-O 3x1,5	
31	166	m	Kabel nn	CYKY-J 3x2,5	
32	89	m	Kabel nn	CYKY-J 7x1,5	
33	89	m	Kabel nn	CYKY-J 12x1,5	
34	315	m	Kabel nn	CYKY-J 5x4	
35	32	m	Kabel nn	CYKY-J 5x6	
36	1	sad	Drobný montážní materiál	včetně montážních šroubů	

R110 kV			Pracovní osvětlení - 2. světelný okruh		
Pol.	Množství		Název	Typ	Poznámka
1	14	ks	LED svítidlo "1"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 99,2W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
2	1	ks	LED svítidlo "2"	MARUT M G2 P02 12k0 740 B144 C, 66,7W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
3	2	ks	LED svítidlo "3"	MARUT L G2 P02 18k0 740 B144 C, 159,9W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
4	1	ks	LED svítidlo "5"	MARUT L G2 U02 15k0 740 B144 C, 80W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
5	5	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8 - rohový	JZR1-300	KOOPERATIVA
6	13	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8	JZP1-300	KOOPERATIVA
7	18	ks	Kabelová průchodka	KDF8	
8	2	ks	Tuhá hrdlová trubka	8032 HF FA, 3m	KOPOS
9	32	ks	Tuhá hrdlová trubka	8025 HF FA, 3m	KOPOS
10	91	ks	Natloukací kabelová příchytka na ocelové konstrukce	EB-812SC2530 187700, kabel ø25-32mm, na profil 8-12mm	SCHMACHTL
11	7	ks	Propojovací krabice	KSK 80 KA	KOPOS
12	5	ks	Krabice rozvodná se svorkovnicí	IP54, 8107	KOPOS
13	12	ks	Svorka WAGO	773-604 4x4	
14	26	ks	Svorka WAGO	Compact 2273-204 4x2,5	
15	1	ks	Vlnitá pancéřová hadice	HFXP-HT 20, 50m	DIETZEL
16	56	ks	Příchytka	HFCL 20mm černá 9635	DIETZEL
17	1	bal	Stahovací pásek 50m/bal, 12,7mm	B 804/50	BANDIMEX
18	40	ks	Spona pro stahovací pásku	S 254	BANDIMEX
19	22	kg	POK všeobecně	žárově zinkovat dle ČSN EN ISO 1461, min. tloušťka povlaku 80 µm	
20	10	kart	Utěsnění kabelů nn v chráničkách	Polyuretanový tmel a silikon	
21	1	ks	Utěsnění kabelů v prostupech	PROMASEAL-AG, 310ml	PROMAT
22	2	ks	Vysokopevnostní lepidlo	Mamut Glue High Tack (290ml)	DEN BRAVEN
23	336	m	Kabel nn	CYKY-J 3x1,5	
24	412	m	Kabel nn	CYKY-J 3x2,5	
25	222	m	Kabel nn	CYKY-J 3x4	
26	1	sad	Drobný montážní materiál	včetně montážních šroubů	
T101, 2, TL1, 2			Pracovní osvětlení - 3. světelný okruh		
Pol.	Množství		Název	Typ	Poznámka
1	6	ks	LED svítidlo "2"	MARUT M G2 P02 12k0 740 B144 C, 66,7W, IP66	ELEKTRO-LUMEN
2	4	ks	Výložník s otvorem pro montáž KDF8	JZP1-300	KOOPERATIVA
3	2	ks	Výložník na zeď, průměr 60mm 45° s otvorem pro montáž KDF8	DLSPEV4560	
4	6	ks	Kabelová průchodka	KDF8	
5	2	ks	Tuhá hrdlová trubka	8032 HF FA, 3m	KOPOS
6	16	ks	Tuhá hrdlová trubka	8025 HF FA, 3m	KOPOS
7	6	ks	Příchytka pro plastovou trubku	5332 FB	KOPOS
8	25	ks	Příchytka pro plastovou trubku	5325 FB	KOPOS
9	22	ks	Natloukací kabelová příchytka na ocelové konstrukce	EB-812SC2530 187700, kabel ø25-32mm, na profil 8-12mm	SCHMACHTL
10	6	ks	Propojovací krabice	KSK 80 KA	KOPOS

11	1	ks	Krabice rozvodná se svorkovnicí	IP54, 8107	KOPOS
12	3	ks	Svorka WAGO	773-604 4x4	
13	15	ks	Svorka WAGO	Compact 2273-204 4x2,5	
14	1	ks	Vlinitá pancéřová hadice	HFXP-HT 20, 50m	DIETZEL
15	6	ks	Příchytka	HFCL 20mm černá 9635	DIETZEL
16	1	bal	Stahovací pásek 50m/bal, 12,7mm	B 804/50	BANDIMEX
17	6	ks	Spona pro stahovací pásku	S 254	BANDIMEX
18	22	kg	POK všeobecně	žárově zinkovat dle ČSN EN ISO 1461, min. tloušťka povlaku 80 µm	
19	3	kart	Utěsnění kabelů nn v chráničkách	Polyuretanový tmel a silikon	
20	1	ks	Utěsnění kabelů v prostupech	PROMASEAL-AG, 310ml	PROMAT
21	1	ks	Vysokopevnostní lepidlo	Mamut Glue High Tack (290ml)	DEN BRAVEN
22	51	m	Kabel nn	CYKY-J 3x1,5	
23	192	m	Kabel nn	CYKY-J 3x2,5	
24	102	m	Kabel nn	CYKY-J 3x4	
25	1	sad	Drobný montážní materiál	včetně montážních šroubů	