

Objednatel projektu:	ECOM stavby a projekce s.r.o. Černovír 307, 779 00 Olomouc IČO: 09608354, DIČ: CZ09608354,	Výtisk číslo::	
Zodp. projektant	Ing. Schmiedt Dalibor		
Vypracoval	Kamarád Vladimír		
Investor, stavebník	Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec	KAMARÁD VLADIMÍR Štěpánov, U parku 7 ELEKTROPROJEKTY IČO: 466 17 906 R.č. ČKAIT: 1201526	
Místo stavby	Týnecká 98, Velký Týnec-Čechovice k.ú. Čechovice (618845), p.č.207		
Název stavby:	STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU TÝNECKÁ Č.P.98, ČECHOVICE	Datum	11.2023
Název PS,SO:		Stupeň PD	DPS
Název výkresu:	PS 02 ROZVODY ELEKTRO	Č.zakázky	12/11/2023
		Formát	A4
Název výkresu:	SOUPIS MATERIÁLU	Měřítko	Příloha D.1.4.4-09

**Stavba: Stavební úpravy objektu Týnecká č.p. 98, Čechovice
PS02 - Rozvody elektro**

Příloha 09

Investor: Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec

Zpracovatel PD: Kamarád Vladimír, r.č. ČKA I 1201526

Soupis prací a materiál

Montážní práce vč. materiálu

1	Kabel CYKY-J 4x16mm ² - uložení P.O.	m	10
2	Kabel CYKY-J 5x10mm ² - uložení P.O.	m	4
3	Kabel CYKY-J 4x6mm ² - uložení P.O.	m	8
4	Kabel CYKY-J 5x6mm ² - uložení P.O.	m	19
5	Kabel CYKY-J 5x4mm ² - uložení P.O.	m	17
6	Kabel CYKY-J 5x2,5 mm ² - uložení P.O.	m	40
7	Kabel CYKY-J 5x2,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	50
8	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	80
9	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm ² - uložení P.O.	m	90
10	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ² - uložení P.O.	m	40
11	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	80
12	Kabel CYKY-O 3x1,5 mm ² - uložení P.O.	m	30
13	Kabel CYKY-O 2x1,5 mm ² - uložení P.O.	m	20
14	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	80
15	Kabel CYKY-O 3x1,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	40
16	Kabel CYKY-O 2x1,5 mm ² - uložení ve žlabu nad SDK	m	30
17	Vodič H07V-K 16mm ² z/ž - uložení P.O.	m	25
18	Vodič H07V-K 10mm ² z/ž - uložení P.O.	m	25
19	Vodič H07V-K 6mm ² z/ž - uložení P.O.	m	20
20	Kabel PRAFlaDUR P60-R 2x1,5mm ²	m	55
21	V07S-K 6 mm ² z/ž volně	m	10
22	Ukončení kabelu do 16mm ² ve svorkách	ks	16
23	Ukončení kabelu do 4mm ² ve svorkách	ks	24

Doporučené přístroje - ABB

24	Spínač jednopól. 10A/250V AC, řaz.1, zapuštěný, IP20	ks	4
25	Přepínač seriový 10A/250V AC, řaz.5,zapuštěný, IP20	ks	3
26	Přepínač střídavý 10A/250V AC, řaz.6,zapuštěný, IP20	ks	12
27	Přípojka spor. pro zap. montáž 400V/25A	ks	4
27	Zás.jednonás.zapuštěná 230V/16A	ks	19
28	Zás.jednonás.zapuštěná 230V/16A, s víčkem, IP54	ks	12
30	Zás.dvojnás. s natoč.dutinkou 230V/16A, zap. IP40	ks	11
34	Hlásič kouře,bezdrátový,nap. 9V, ProfessionalLine	ks	4
35	Tlačítko Schneider electric XALK 178 "TOTAL STOP"	ks	1
36	El.instalační krabice KP 64/2 (dvojnásobná)	ks	8
37	El.instalační krabice univerzální KP 68-1901	ks	43
38	El.inst.krabice rozv.KU 68-1903_KA vč. svork. a víčka	ks	16
39	Krabice KO123E/EQ02S 2 vč.svork.a víčka(ekvipoten.)	ks	1
40	Dvojrámec pro přístroje, vodorovný-3901A-B20 B	ks	8
41	Drátěný žlab DZ 35x100_BZNCR (dl. žlabu 3m)	ks	6
42	Žlab drátěný DZI 60x60_BZNCR (dl. žlabu 2,1m)	ks	21
45	Stahovací pásek SP140x3.5_HA	bal	1

Svítlidla (doporučená, dle výběru investora)

46	Lineární svítidlo pro LED trubice T8, Kanlux MEBA 4LED 2x120 OP PS, IP20, tř.II	ks	10
47	Nástěnné svítidlo Kanlux-typ TURK DL-60, IP54	ks	3
48	Stropní svítidlo LED18 zapuštěné (225x225mm)	ks	22
49	Svítidlo se snímačem pohybu stropní, zapuštěné	ks	13
50	Svítidlo se snímačem pohybu nástěnné	ks	2
51	Nouzové svítidlo Kanlux s transparentem typ PICTO ONTEC G, TNP 8	ks	6

Specifikace

1	Elektroměrový rozváděč ER Skříň typ ER 212/NVP7P-C (DCK Holoubkov)	ks	1
	Osazení: Jistič LTN-32B-3, 32A, Ik 10 kA	ks	1
	Jistič LTN-2B-1	ks	1
	Elektroměr a čas. spínač - ČEZ Distribuce		
2	Rozváděč Rp1 - pouze doplnit Doplnění Vypínač IS 32/3	ks	1
3	Rozváděč Rp2 Sestava: Rozvodnice OEZ-RZB-Z-3572, 3x24 modulů vč. svorkovnic PE, N	ks	1
	Osazení: Vypínač IS-32/3	ks	2
	Jistič LTE-16B-3, 20A	ks	2
	Jistič LTE-16B-1, 16A	ks	15
	Jistič LTE-2B-1, 2A	ks	1
	Proudový chránič LFE-40-4, 030AC, 30mA	ks	1
	Proudový chránič s přep. ochranou OLE-6B-1N 030AC, 30mA	ks	6
	Stykač Z-SCH230/25-22	ks	2
	Rozváděč Rp3 Sestava: Rozvodnice OEZ-RZB-Z-2528, 2x12 modulů vč. svorkovnic PE, N	ks	1
	Osazení: Vypínač IS-32/3	ks	1
	Jistič LTE-16B-3, 20A	ks	2
	Jistič LTE-16B-1, 16A	ks	2
	Proudový chránič s přep. ochranou OLE-6B-1N 030AC, 30mA	ks	4

Ostatní

1	Drážka v cihlovém zdivu hl.5cm pro kabel	m	40
2	Zednické výpomoci - zazdění, zapravení, zapěnování	hod	24
3	Dokumentace skutečného provedení		
4	Protipožární tmel INTUMEX (PROMASEAL)	bal.	2