

Délky kabelů vychází z půdorysných a výškových poměrů dle stavebních výkresů řešeného objektu.

Před objednávkou konkrétních délek kabelů, je nutné zjistit na stavbě přesnou délku trasy a rezervu pro připojení.

Délky a počty prvků úložného materiálu (lišt, trubek, kanálů apod.) jsou zde uvedeny pouze orientačně. Množství těchto prvků závisí na konkrétním řešení elektroinstalace.

číslo pol.	MATERIÁL popis Č. montáže    MONTÁŽ popis	MATERIÁL	MONTÁŽ	MATERIÁL		MONTÁŽ	
		množství	množství	jednotková cena (Kč)	celková cena (Kč)	jednotková cena (Kč)	celková cena (Kč)
Skříň S1							
1.	písek do betonu	0,141 t	0 --				
2.	cement CEM 32,5	0,049 t	0 --				
3.	základ pro modulové pilíře	1 ks	0 --				
4.	skříň bez náplně, IP44, 1-modulová, s pilířem	1 ks	0 --				
5.	pojistka válcová 16 A, gG, PV 10	3 ks	0 --				
6.	pojistka válcová 20 A, gG, PV 10	6 ks	0 --				
7.	odpínač válcových pojistek, 3-pól, velikost 10	3 ks	0 --				
8.	svorka ekvipotenciální	1 ks	0 --				
9.	210 11-2705    Montáž odpínače, s pojistkami, do 500 V, do 160 A	0 --	3 ks				
10.	210 19-1519    Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříně - pilíře	0 --	1 ks				
11.	210 19-1541    Montáž plastového pilíře	0 --	1 ks				
12.	210 19-2562    Montáž svorkovnice ochranné, typ EPS	0 --	1 ks				
13.	460 07-0755    Hloubení nezapažených jam ručně, v hornině tř. 5	0 --	0,260 m3				
14.	460 08-0012    Základ bez bednění z monolitického betonu tř. C 8/10	0 --	0,270 m3				
Mezisoučet materiál							
Mezisoučet montáž							
Skříň S2, rozvodnice R1							
15.	písek do betonu	0,372 t	0 --				
16.	cement CEM 32,5	0,129 t	0 --				
17.	základ pro modulové pilíře	1 ks	0 --				
18.	skříň bez náplně, IP44, s pilířem, velikost dle rozměrů rozvodnice, řídicí jednotky a dmychadla	1 ks	0 --				
19.	rozvodnice na omítku, IP55, 26 modulů	1 ks	0 --				
20.	jistič 1x 10 A, char. B, Icn=10 kA	1 ks	0 --				
21.	jistič 1x 16 A, char. B, Icn=10 kA	1 ks	0 --				
22.	jistič 3x 10 A, char. C, Icn=10 kA	1 ks	0 --				
23.	chránič proudový, 4x 25 A, IΔn=30 mA, typ A-G	1 ks	0 --				
24.	lišta propojovací, 3-pól, 16 mm², délka 1 m	1 ks	0 --				
25.	zásuvka 400 V, 16 A, IP44, nástěnná	1 ks	0 --				
26.	svorka ekvipotenciální	1 ks	0 --				

číslo pol.	MATERIÁL popis		MATERIÁL množství	MONTÁŽ množství	MATERIÁL		MONTÁŽ	
	Č. montáže	MONTÁŽ popis			jednotková cena (Kč)	celková cena (Kč)	jednotková cena (Kč)	celková cena (Kč)
27.	210 19-1541	Montáž plastového pilíře	0 --	1 ks				
28.	460 07-0755	Hloubení nezapažených jam ručně, v hornině tř. 5	0 --	0,780 m3				
29.	460 08-0012	Základ bez bednění z monolitického betonu tř. C 8/10	0 --	0,810 m3				
30.	210 11-1126	Montáž zásuvky 3f, IP44, do 16 A	0 --	1 ks				
31.	210 12-0401	Montáž jističe 1f, do 25 A, bez krytu	0 --	2 ks				
32.	210 12-0451	Montáž jističe 3f, do 25 A, bez krytu	0 --	1 ks				
33.	210 12-1111	Montáž proudového chrániče, 4-p, do 25 A, bez krytu	0 --	1 ks				
34.	210 19-0001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových do 20 kg	0 --	1 ks				
35.	210 19-2562	Montáž svorkovnice ochranné, typ EPS	0 --	1 ks				
Mezisoučet materiál								
Mezisoučet montáž								
<u>Elektroinstalace, pospojování, uzemnění</u>								
36.	písek pro kabelové lože		2 t	0 --				
37.	fólie výstražná, rudá, šířka 33 cm		22 m	0 --				
38.	zásuvka 230 V, 16 A, IP54		1 ks	0 --				
39.	spínač č. 1, 1So, 230 V, 10 A, IP54		1 ks	0 --				
40.	svorkovnice do krabice odbočné pr. 68		1 ks	0 --				
41.	CYKY 3A x 1,5		0 m	0 --				
42.	CYKY 3C x 1,5		11 m	0 --				
43.	CYKY 3C x 2,5		3 m	0 --				
44.	CYKY 5C x 2,5		29 m	0 --				
45.	H07V-U 4, zelenožlutý		5 m	0 --				
46.	krabice odbočná, IP54, 85x85x40 mm, montáž na materiál st. hoř. A-C2, bez svork.		1 ks	0 --				
47.	trubka oh., pr. 50 mm, dvouplášťová		30 m	0 --				
48.	svít. stropní, přisazené 1x 36 W, IP65		2 ks	0 --				
49.	svorka zkušební SZ litina		2 ks	0 --				
50.	svorka zemnicí, páska - páska, SR02		4 ks	0 --				
51.	svorka zemnicí, páska - drát, SR03 litina		9 ks	0 --				
52.	svorka univerzální s jednou příložkou SUA		2 ks	0 --				
53.	svorka na okapové svody, bez pásku, ST		3 ks	0 --				
54.	páska nerez pro svorku ST, 1m		3 ks	0 --				
55.	drát FeZn 8 mm		8 m	0 --				
56.	drát FeZn 10 mm		12 m	0 --				
57.	páska zemnicí FeZn 4x30 mm		60 m	0 --				

číslo pol.	MATERIÁL popis Č. montáže MONTÁŽ popis	MATERIÁL množství	MONTÁŽ množství	MATERIÁL		MONTÁŽ	
				jednotková	celková	jednotková	celková
				cena (Kč)	cena (Kč)	cena (Kč)	cena (Kč)
58.	podpěra vedení do zdíva PV 03	7 ks	0 --				
59.	štítek označovací	2 ks	0 --				
60.	210 01-0253 Montáž ochr. trubky, pryž, plast. oh., volně, 40-50 mm	0 --	30 m				
61.	210 01-0351 Montáž krabice Acidur pro vodiče, do 4 mm <sup>2</sup>	0 --	1 ks				
62.	210 11-0021 Montáž vypínače nást., v exteriéru, č. 1	0 --	1 ks				
63.	210 11-1121 Montáž zásuvky 1f, IP44, do 16 A	0 --	1 ks				
64.	210 20-1069 Montáž svítidla zářivk., ext., stropní, přisazené, do 1 zdroje	0 --	2 ks				
65.	210 22-0020 Montáž uzemňovacího vedení v zemi, páskou FeZn do 120 mm <sup>2</sup>	0 --	60 m				
66.	210 22-0022 Montáž uzemňovacího vedení v zemi, drátem FeZn do 10 mm	0 --	12 m				
67.	210 22-0101 Montáž svodového vodiče s podpěrami, do 10 mm	0 --	8 m				
68.	210 22-0301 Montáž svorky se 2 šr., SS, SR 03	0 --	14 ks				
69.	210 22-0302 Montáž svorky nad 3 šr., ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02	0 --	6 ks				
70.	210 22-0401 Montáž štítků k označení svodů	0 --	2 ks				
71.	210 80-0105 Montáž CYKY 3 x 1,5 pod omítku, ve stěně	0 --	11 m				
72.	210 80-0106 Montáž CYKY 3 x 2,5 pod omítku, ve stěně	0 --	3 m				
73.	210 80-0116 Montáž CYKY 5 x 2,5 pod omítku, ve stěně	0 --	29 m				
74.	210 80-0546 Montáž CY 4 pevně	0 --	5 m				
75.	460 20-0145 Hloubění kabelové rýhy, ručně, š. 35 cm, hl. 60 cm, v hornině tř. 5	0 --	56 m				
76.	460 56-0145 Zásyp kabelové rýhy, ručně, š. 35 cm, hl. 60 cm, hornina tř. 5	0 --	56 m				
<b>Mezisoučet materiál</b>							
<b>Mezisoučet montáž</b>							
<b>Revize</b>							
77.	210 28-0001 Prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro montáže do 100.000 Kč	0 --	1 ks				
<b>Mezisoučet materiál</b>							
<b>Mezisoučet montáž</b>							

**Materiál celkem (Kč bez DPH)**

**Montáž celkem (Kč bez DPH)**

**Materiál + montáž dohromady (Kč bez DPH)**