

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení**CÚ 1/2024**

Akce:	STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÉHO DOMU, ul.Kostelecká 1830, 547 01 Náchod	Z. č.:
Projekt:	Hromosvod	A. č.:
Investor:	Stavební bytové družstvo Náchod (Josef Mazáč)	Smlouva:
Zpracovatel:		

Datum: 3.1.2024
Vypracoval: Bc. Pavel Šafránek
Kontroloval:

Název	Mj	Počet
Hromosvod		
<i>Jímací soustava a svody</i>		
Podpůrná trubka pro vodiče HVI long, D50mm, L=3200mm, GFK/AL, obj.č.105330	ks	4,00
Jímač D22/16/16mm, L=3500mm, obj.č.103253	ks	4,00
Upevňovací set pro stranový jímač - 4× jímač Al D=10mm, L=1030mm, obj.č.819185	ks	4,00
Čtyřramenný stojan velký pro trubku D40/50mm, rádius 680mm, náklon 10°, nerezový, obj.č.107490	ks	4,00
Sada upevňovacích tyčí pro čtáramenné stojany (prodlužovací tyče pro betonové podstavce), obj.č.107496	ks	4,00
Betonový podstavec B55, 17kg, D=337mm, obj.č.102012	ks	66,00
Podložka plastová pod betonovým podstavcem, pro ochranu střešní krytiny, obj.č.102050	ks	16,00
Sada pro upevnění vodičů HVI long, obj.č.819294	ks	4,00
Vysokonapěťový izolovaný vodič HVI long, s<75cm, D=23mm, šedý, obj.č.819136	m	275,00
Sada přípojovacích prvků pro vodič HVI long D=23mm pro uložení vně podpůrné trubky, obj.č.819148	ks	4,00
Přípojovací prvek pro vodič HVI long D=23mm pro uložení vně podpůrné trubky, obj.č.819196	ks	8,00
Střešní držák vedení se základnou pro uložení vodičů HVI na proché střechy, 4,9kg , obj.č.253229 (každých 0,75m)	ks	122,00
Držák vedení s plastovou podložkou pro montáž na stěnu, s příložkou se dvěma šrouby, obj.č.275259 (každých 0,75m)	ks	200,00
Kotva bez tepelného mostu THERMAX 10/220 M8 pro upevnění držáku vedení na stěnu	ks	200,00
Zkušební svorka 8-10/16mm, nerezová, obj.č.459119	ks	4,00
Číselný štítek 16mm/Al	ks	4,00
<i>Ekvipotenciální pospojování na střeše objektu</i>		
Drát AlMgSi-D8 (0,135kg/m), pevně	kg	25,00
Dilatační propojka	ks	3,00
Držák vedení na ploché střechy Al-Falc, obj.č.223040 (přichyceno k atice objektu)	ks	100,00
Držák vedení na ploché střechy, beton C35/45, obj.253015 (po 1m)	ks	15,00

Název	Mj	Počet
Držák vedení pro zateplovací systémy, obj.č.273742	ks	38,00
Svorka MV, Al, 8-10mm, obj.č.390051	ks	10,00
Hlavní ochranná přípojnice MEB (HOP)	ks	1,00
Zkušební svorka 8-10/16mm, nerezová, obj.č.459119	ks	1,00
Číselný štítek 16mm/Al	ks	1,00
<i>Uzemnění</i>		
Ocelový pásek pozinkovaný FeZn 30×4mm (0,95 kg/m)	m	125,00
Ocelový drát pozinkovaný FeZn-D10mm (0,7kg/m)	m	20,00
Křížová svorky FeZn 8-10mm, obj.č.319201	ks	15,00
Protikorozní páska, D=50mm, L=10m, obj.č.556125	ks	4,00
Zaváděcí tyč D16/1000mm, obj.č.104903	ks	5,00
Držák na stěnu D=16mm, závit M8, obj.č.274116	ks	10,00
Kotva bez tepelného mostu THERMAX 10/220 M8 pro upevnění držáku zaváděcí tyče	ks	10,00
Plastová podložka šedá, H100mm, D37mm, obj.č.276016	ks	10,00
<i>Ochrana před krokovým napětím</i>		
Mřížový rošt pro ochranu před krokovým napětím 2000×1000×4mm, rozměr ok 250mm, materiál nerez V4a	ks	12,00
Připojovací svorka pro mřížové rošty, nerez V4a	ks	24,00
<i>Ochrana před přepětím (vnitřní ochrana před bleskem)</i>		
Svodič přepětí DEHNventil M TNC 75kA (25kA L-PEN), 1,5kV, obj.č.951300	ks	1,00
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>		
CY 16 mm ² , zž, pevně	m	30,00
<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>		
Úprava elektroměrového rozvaděče - doplnění SPD	hod	5,00
Napojení stávajícího hlavního pospojení do nové přípojnice HOP	hod	5,00
<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>		
S ostatními profesemi	hod	50,00
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>		
<i>DLE ČSN 331500</i>		
Revizní technik	hod	20,00
Podružný materiál		

Název	Mj	Počet
Hromosvod - celkem		
Bez lešení a plošiny, předpokládá se, že svíla vedení budou instalována v součinnosti se zateplením objektu z lešení, které bude dodávkou stavby		
Bez zemních prací (výkop pro uzemnění) - zajistí stavba		