

SVÁZEK KABELŮ VEDENÝCH V ZEM V OHRANĚ

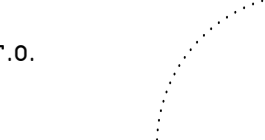


NAPEŤOVÁ SOUSTAVA:

3PNC PE 50 Hz, 400V TN-C (kabelová přípojka)
 3PNC PE 50 Hz, 400V TN-S (elektroinstalace)
 Místem rozdělení vodičů PEN na PE+N jsou vstupy a výstupy nové rozvodné PE

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PŘEVADEM:

- Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
- Základní ochrana (olivé ochranné kabely, ochranné vodiče svých drah)
- ochrana izolací dle čl. 412.1 a dle čl. 413.1
- ochranné krycí přehledky dle čl. 412.1 a dle čl. 413.1
- Ochrana při poruše (olivé ochranné kabely bez nebezpečného výhledu dle čl. 413.1)
 - ochranná automatická odpojení od proudu v síti TN dle čl. 413.1 a dle čl. 413.1
 - Přehledky při poruše (olivé ochranné kabely bez nebezpečného výhledu dle čl. 413.1)
 - doplňující pospojování dle čl. 413.1.12.2

Ochrana před atmosférickým a puzením proudu ze slůž dle ČSN 33 2000-1-101
 Ochrana před atmosférickým a puzením proudu ze slůž dle ČSN 33 2000-1-101
 Ochrana druhého stupně, SP2 - typ C: ze každého položného rozvodného přístroje
 Přehledky při poruše (olivé ochranné kabely bez nebezpečného výhledu dle čl. 413.1)
 (místu) pro PC, připojení a vodičů kabelů každého zasakovacího vodiče

Q.000 = 266.120 m n. B.p.v.		převzaté (číslo)		pore číslo	
generální projektant		vlastník			
 A99		 via electra s.r.o. Purkyňská 648/125 612 00 Brno			
Atelier 99 s.r.o. Purkyňská 79/99 612 00 Brno					
architekt	Ing. arch. Petr Kadřáda	vypracoval	Ladislav Oudeřin		
HSP	Ing. Ivana Ambrozová	kreslil	Ladislav Oudeřin		
kontroloval	Ing. Marek Vrbka	zodp. projektant	Ing. Zdeněk Tlustý		
zastupitel	Statutární město Brno, Domovního nálezství 196/1 Brno-město, 602 00 Brno				
název stavby	parc.č. 1938/55, 1938/55, 1938/56, 1938/60, 1938/61, 1938/76, 339/3, 332/4-2, k.ú. Brno-Bystrc				
<h1>MŠ NAD DĚDINOU</h1>					
16 000 PŘÍPOJKA SILNOPROUDU D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ					
název stavby		datum	02/2022	dokument	A-20-2
objekt		formát	A4	stupeň	DPI
část		verze	0		
název dokumentu	PŘÍPOJKA SILNOPROUDU - PŘEHLEDOVÝ VÝKRES	náčrtek		1:1000	10
		číslo přílohy			