

Legenda zátěže

- 5 5 x 15 kg
- 4 4 x 15 kg
- 3 3 x 15 kg
- 2 2 x 15 kg
- 1 1 x 15 kg

Rozložení zátěže je specifické pro zvolený montážní systém.

Dodavatel v rámci dílenské dokumentace zpracuje vlastní návrh rozložení zátěže odpovídající použitému samonosnému systému a finálním dispozicím panelů.
Před realizací bude toto rozložení odsouhlaseno zástupcem investora.

Rozložení zátěže v tomto projektu je specifikováno nezávazně pro účely statického výpočtu a nacenění stavby.

Dodavatel přebírá zodpovědnost za správné nadimenzování zátěže s ohledem na požadavky výrobce zvoleného samonosného systému!

Druh sítě:

DC 2 IT / max. 1000 VDC

3PEN/3NPE, AC, 50Hz, 400V / TN-C / TN-C-SOchrana dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

Základní ochrana čl. 411.2: Ochrana před přímým dotykem

- Základní izolace živých částí
- Přepážky nebo kryty

Ochrana při poruše čl. 411.3: Ochrana před dotykem neživých částí

- Ochranné uzemnění a ochranné pospojování
- Automatickým odpojením v případě poruchy sítě TN
- Doplnková ochrana
 - Proudovými chrániči
 - Doplnujícím ochranným pospojováním v prostorech s vanou nebo sprchou dle ČSN 33 2000-7-701 čl. 701.415
- Síť TN - čl. 411.4

Vnější vlivy - vnitřní prostory viz protokol o určení vnějších vlivů.

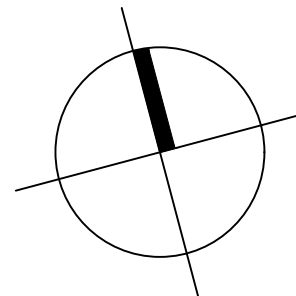
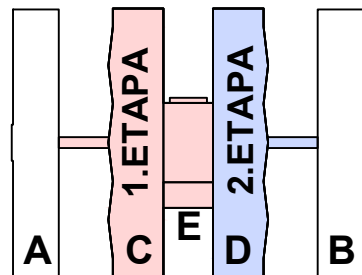
Vnější vlivy - venkovní prostor jsou jednoznačně určeny:


Prostory venkovní: AA7; AB7; AC1; AD2; AE2; AF2; AG1; AH1; AK1; AL1; AM1-1; AN3; AP1; AQ3; AR2; AS2; BA5; BC3; BD1; BE1; CA1; CB1.

Opatření:

Použití zařízení s vyšším krytím (min. IP44)

Povrchová úprava zařízení a šroubů před korozí, odolnost UV záření, opatrná pokládka kabelů.



generální projektant a investor:		Ostravská univerzita - Koleje Jana Opletala	
 Ostravská univerzita Dvořákova 7 701 03 Ostrava	místo akce:	Kranichova 1433/8, 710 00 Slezská Ostrava k.ú. Slezská Ostrava 714828	
	autor projektu:	Ing. Arch. Radim Václavík	číslo zakázky:
	hlavní inženýr projektu:	Ing. Pavel Hynčica	datum: 11/2024
	vypracoval:	Ing. Ondřej Še	formát: 1:150
			změna:
st. objekt:		SO 03.1 - HLAVNÍ BUDOVA - 1.etapa SO 03.2 - HLAVNÍ BUDOVA - 2.etapa	měřítka: 594x594
stupeň PD:		Dokumentace pro provádění stavby	číslo paré:
část:		D.1.4.11 - FOTOVOLTAIKA	
výkres:		Půdorys střechy - rozložení zátěže	číslo: D.1.4.11-02.B