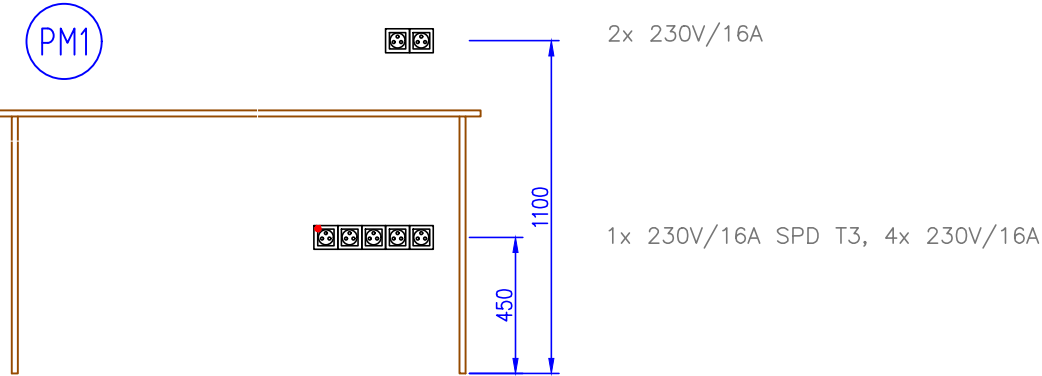


- LEGENDA
- spínač jednopólový – P.1
  - vypínač 3–pólový IP44
  - prostorový termostat
  - regulátor otáček (dodávka VZT)
  - zásuvka 230V/16A
  - zásuvka 230V/16A MODUL 45
  - zásuvka 400V
  - zásuvka 400V bez RCD
  - zásuvková skříň
  - zásuvkový box na navíjecím stropním bubnu
  - volné vyvedení kabelu 230V do 10A
  - volné vyvedení kabelu 230V nad 10A
  - volné vyvedení kabelu malého napětí
  - volné vyvedení kabelu 400V
  - volné vyvedení kabelu 400V H07RN–F
  - volné vyvedení kabelu 400V P30R
  - x–násobný rámeček horizontální
  - doplňkové/hlavní ochranné pospojování
  - lednice
  - myčka
  - mikrovlnná trouba
  - zdroj 24V pro VZT
  - stolní zásuvkový box 3x230V + 1xRd45 + USB + HDMI
  - požární klapka 230V
  - ventilátor (dodávka VZT)
  - tlačítko nouzového vypnutí (hřibek)
  - požární tlačítko se sklem
  - rozdělník silnoproudý
  - rozdělník technologický
  - zařízení PBZ
  - ekvipotenciální přípojnice
  - okruhy malým napětím
  - okruhy 230V do 13A kabely CYKY
  - okruhy 230V nad 13A kabely CYKY
  - okruhy 400V kabely CYKY
  - okruhy 400V kabely H07RN–F
  - okruhy 230V kabely P60R
  - hlavní kabelové trasy – kabelové rošty P60R
  - hlavní kabelové trasy – kabelové rošty
  - hlavní kabelové trasy v trubkách v podlaže
  - parapetní kanál AL 170x65
- RH.101/a
- označení zařízení
  - číslo jističe / obvodu
  - označení napájecího rozvaděče

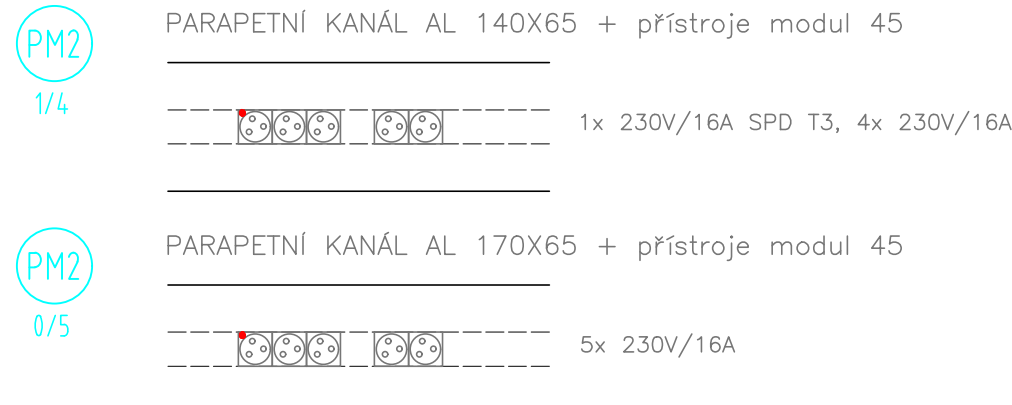
PŘÍKLADY OSAZENÍ – PRACOVNÍ STŮL



OSAZENÍ PŘÍSTROJE – PODLAHOVÁ KRABICE



OSAZENÍ PŘÍSTROJE – PARAPETNÍ KANÁLY

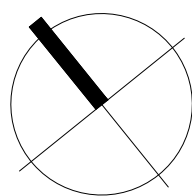


POZOR:



- Poloze a výšky koncových prvků (zásuvek, spínačů apod.) budou upřesněny při realizaci dle projektu interiéru a požadavků investorů!
- Provedení zapojení, jističení, ovládní apod. speciálních technologií bude provedeno dle projektu a upřesnění dodavatele zařízení!!!
- Profese elektro provede prokabelování systémů VZT, OT a pod, dle požadavků jednotlivých profesí.
- Přesné trasy kabelových roštů budou upřesněny na stavbě po provedení koordinací profesí!

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodné soustavy:  
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–C–S  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami podle odkazů v těchto normách.  
Ochrana při poruše je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje.  
Ochrana před nebezpečným dotykem bude zajištěna izolací živých částí, kryty nebo přepážkami.  
Zásuvkové okruhy (do 32A) budou napojeny na proudové chrániče s  $\Delta I_n = 30\text{mA}$ .



±0,000 = 266,430 m n.m. Bpv

<div>HLAVNÍ PROJEKTANT:</div> <div><div><div>ENERGY BENEFIT centro</div></div><div>Energy Benefit Centre a.s. Křanova 438/1, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kornat@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz</div></div>		<div>Hlavní projektant:</div> <div>Ing. Libor Truhelka</div> <div>Zástupce hlavního projektanta:</div> <div>Ing. Václav Waidlich</div> <div>Hlavní architekt:</div> <div>-</div>			
<div>ZPRACOVATEL ČÁSTI:</div> <div><div><div>ELEKTRO BLATAŘ OD NÁVNÍM PO REALIZACI</div></div></div>		<div>RADIM BLATAŘ</div> <div>Dolany 589, 783 16 tel.: +420 777 578 306 e-mail: radim.blatař@seznam.cz</div>		<div>Výpracovatel:</div> <div>Radim Blatář</div> <div>Zodpovědný projektant:</div> <div>Radim Blatář</div>	
<div>STAVEBNÍK:</div> <div>VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17. listopadu 2172/15, 708 Ostrava - Poruba</div>					
<div>PROJEKT:</div> <div>Budova CPIT TL4 v areálu Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava</div>		<div>Základové číslo:</div> <div>230217</div>		<div>Parť:</div> <div></div>	
<div>MÍSTO STAVBY:</div> <div>areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.: Poruba (715174), parcelní číslo 1738/101, 1738/102, 1738/4</div>		<div>Datum:</div> <div>06/2024</div>			
<div>OBJEKT:</div> <div>SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4</div>		<div>Stupeň:</div> <div>DPS</div>			
<div>ČÁST, PROFESE:</div> <div>D.1.4.4 SIL</div>					
<div>VÝKRES:</div> <div>ZÁSUVKY A TECHNOLOGIE-3.NP</div>		<div>Mřítko:</div> <div>1:50</div>			
<div>ID PROJEKTU, STUPEŇ, OBJEKT, ID PROFESE, PROFESE-ČÍSLO, OBSAH:</div> <div>CPITTL4_DPS_SO01_D.1.4.4_SIL-105_ZÁSUVKY A TECHNOLOGIE -3.NP</div>					