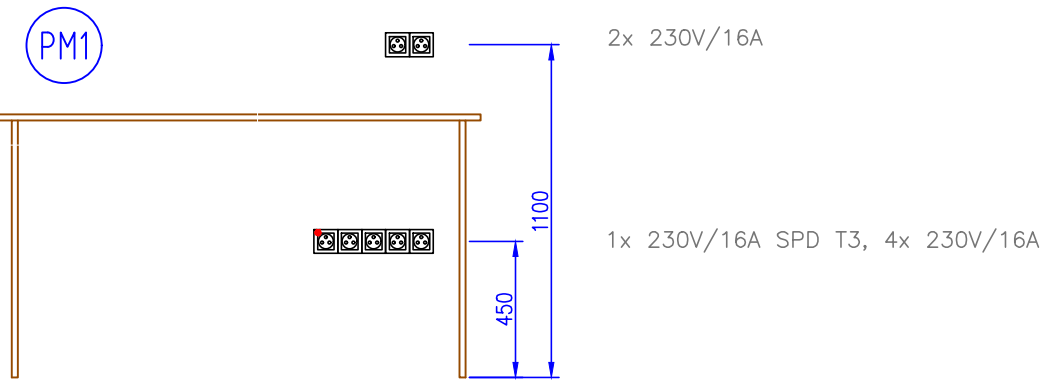


LEGENDA

- 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 navěšném 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
- mikrovlánná trouba
- zdroj 24V pro VZT
- stolní zásuvkový box 3x230V + 1xRJ45 + USB + HDMI
- požární klapka 230V
- ventilátor (dodávka VZT)
- tláčítka nouzového vypnutí (hříbek)
- požární tlačítko se sklem
- rozvaděč silnoproudý
- rozvaděč 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 podlaží
- parapetní kanál AL 170x65
- označení zařízení
- číslo jističe / obvodu
- označení napájecího rozvaděče

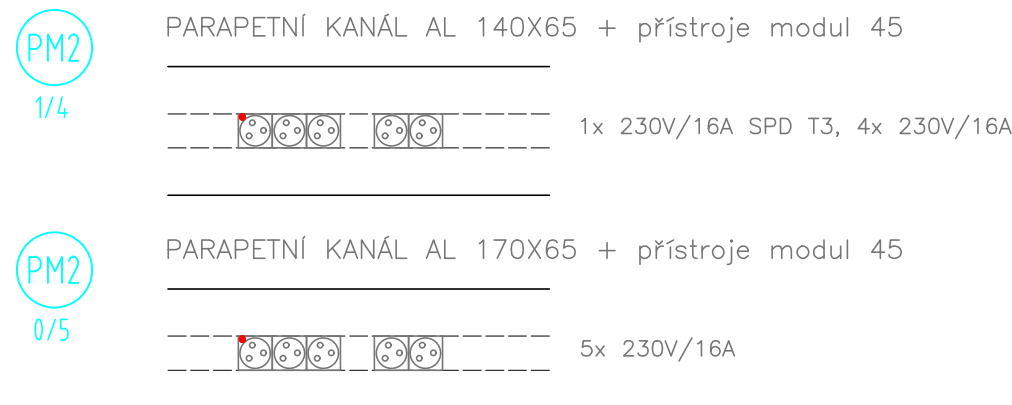
PŘÍKLADY OSAZENÍ – PRACOVNÍ STŮL



OSAZENÍ PŘÍSTROJE – PODLAHOVÁ KRABICE



OSAZENÍ PŘÍSTROJE – PARAPETNÍ KANÁLY

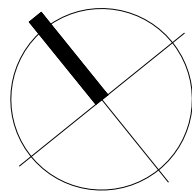


POZOR:



- Poloha 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, ÚT 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 $\Delta n = 30\text{mA}$.



±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. Klenova 480/1, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: kornat@energybenefit.cz internet: www.energy-benefit.cz</div></div>		<div>Hlavní projektant:</div> <div>Ing. Libor Truhelka</div> <div>Zastupuje Hlavního projektanta:</div> <div>Ing. Václav Waidlich</div> <div>Hlavní architekt:</div> <div>-</div>	
<div>ZPRACOVATEL ČÁSTI:</div> <div><div><div>ELEKTRO BLATAK SO BÁVNÍHU PO REALIZACI</div></div><div>RADIM BLATAK Dolany 589, 783 16 tel.: +420 777 578 306 e-mail: radim.blatak@seznam.cz</div></div>		<div>Výpracoval:</div> <div>Radim Blatak</div> <div>Zodpovědný projektant:</div> <div>Radim Blatak</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>MÍSTO STAVBY:</div> <div>areál Vysoké školy báňské v Ostravě, k.ú.: Poruba (715174), parcelní čísla 1738/101, 1738/102, 1738/4</div>			
<div>OBJEKT:</div> <div>SO 01 - BUDOVA VŠB TUO CPIT TL 4</div>		<div>Zakázkové číslo:</div> <div>230217</div>	<div>Paré:</div> <div></div>
<div>ČÁST, PROFESE:</div> <div>D.1.4.4 SIL</div>		<div>Datum:</div> <div>06/2024</div>	
<div>VÝKRES:</div> <div>ZÁSUVKY A TECHNOLOGIE-1.NP</div>		<div>Stupeň:</div> <div>DPS</div>	
<div>ID PROJEKTU, STUPEŇ, OBJEKT, ID PROFESE, PROFESE, ČÍSLO, OBSAH:</div> <div>CPITTL4_DPS_SO01_D.1.4.4_SIL-103_ZÁSUVKY A TECHNOLOGIE -1.NP</div>			<div>Mřítko:</div> <div>1:50</div>