LEGENDA SILNOPROUDU:

- Zásuvka 230V/16A
- Zásuvka 230V/16A, vyšší krytí
- Zásuvka 230V/16A, chráněná proti přepětí
- Zásuvka 230V/16A, s 3. stupněm ochrany proti přepětí
- Vývod trojfázový (všeobecně)
- Vývod jednofázový (všeobecně)
- KRx — KR1: Podlahová krabice pro učebny (společná pro silnoproud a slaboproud)
  - *– náplň ESI: 1x zásuvka 230V/16A pro napojení lavic*
  - *– podlahová krabice dodávkou silnoproudu*
- KR2: Podlahová krabice pro dílny (společná pro silnoproud a slaboproud)
  - *– náplň ESI: 4x zásuvka 230V/16A pro pracoviště (s 1x 3. stupněm ochrany proti přepětí)*
  - *– podlahová krabice dodávkou silnoproudu*
- KR3: Podlahová krabice pro dílny (společná pro silnoproud a slaboproud)
  - *– náplň ESI: 6x zásuvka 230V/16A pro pracoviště (s 1x 3. stupněm ochrany proti přepětí)*
  - *– podlahová krabice dodávkou silnoproudu*
- KR4: Podlahová krabice pro učebny (společná pro silnoproud a slaboproud)
  - *– náplň ESI: 1x zásuvka 230V/16A pro RACK (s 3. stupněm ochrany proti přepětí)*
  - *– podlahová krabice dodávkou silnoproudu*
- KR5: Podlahová krabice pro dílny (společná pro silnoproud a slaboproud)
  - *– náplň ESI: 1x vývod 230V/16A a 1x vývod 24V pro pracoviště*
  - *– podlahová krabice dodávkou silnoproudu*
- Tlačítko pro nouzové vypnutí elektroinstalace v učebně (CentralSTOP)
- Dvojtlačítko pro provozní vypnutí pracovišť studentů (vypnuto/zapnuto)
- Žaluziový ovladač
- Napájecí vývod pro pohon žaluzií
- Napájecí vývod pro el. pohon světlíků
- Vývod pro ohřívač TUV
- Vývod pro klima jednotku
- FCU — Vývod pro jednotku FCU
- TK — Napájecí bod systému topných kabelů
- Rozvaděč silnoproudu
- KP 2/150x50 — Kabelová trasa silnoproudu – vedeno v parapetním kanále:
  - *– hliníkový (počet komor / šířka x hloubka)*
- ZM 100x100 — Kabelová trasa silnoproudu – vedeno v kabelovém žlabu:
  - *– mřížový (šířka x hloubka)*
- Kabelová trasa silnoproudu – vedeno v souvrství podlahy
- Kabelová trasa silnoproudu – vedeno v souvrství podlahy

POZNÁMKY:
1. Proudová soustava a napětí:
   - 3PEN, 230/400V, 50Hz, TN-C
   - 3NPE, 230/400V, 50Hz, TN-S
2. Přístroje vedle sebe (pod sebou) osadit do vícerámečků, koordinovat se slaboproudem.
3. Umístění veškerých koncových prvků (zásuvky, vývody TZB, atd...) bude odpovídat požadavkům investora a architekta. Upřesněno v části v realizační dokumentace interiéru.

8x125x280 mm
CHODBA +3,740
NENÍ SOUČÁSTÍ ŘEŠENÍ TÉTO PD
2.10 sv.v. 3320 mm +3,740
ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍCH RÁMEČKŮ ZÁSUVEK (cca 20 ks)
2.11 sv.v. 2930 mm +4,000
2.08.a sv.v. 2930 mm +4,000
2.08.b sv.v. 3845 mm +4,000
2.09 sv.v. 3085 mm +4,000
2.05.a sv.v. 3840 mm +4,000
2.05.b sv.v. 3930 mm +3,770
2.04 sv.v. 2930 mm +4,000
2.03 sv.v.3840 mm +4,000
2.05.c sv.v. 2860 mm +4,000
2.07 sv.v. 2860 mm
2.02 sv.v.2875 mm +4,000
2.01 sv.v. 2930 mm +4,000
14x148x310 mm
13x148x310 mm
+2,070
+5,380
+6,030
+5,370
+5,520
2RP2
2RP2.1
2RP2.2
PLOCHÁ STŘECHA
PŮDNÍ PROSTOR
VZT č.2
VZT2a
VZT2b
VZT3b
VZT3a
CYKY 4x50 + CYA 35 (2RP2)
ZM 100x50
vedení z 1.PP
ího prostoru

POLOHOPISNÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: B.P.V.

GŘNHP:
DOMUSDESIGN
Ing. Jiří MAREK Ph.D.
Havlíčkova 540/21
Plzeň 2, 120 00
TEL.: 222 210 051
info@domusdesign.cz
www.domusdesign.cz
IČO: 73602549
DIČ: CZ7310582749

KOOPERANT:
ELSOX s.r.o.
Sellerova 525
Příbram VII
info@elsox.cz
www.elsox.cz
IČO: 24290644

STAVEBNÍK:
Vyšší odborná škola, Střední průmyslová škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Kutná Hora, Masarykova 197, Masarykova 197/1, Houška, 28401 Kutná Hora

AKCE:
VYTVOŘENÍ KOMPLEXU SLABOPROUDÝCH LABORATOŘÍ A MODERNIZACE DÍLEN II NA VOŠ, SPŠ A JŠ KUTNÁ HORA

PROJEKTOVÝ STUPEŇ:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		
AUTOR NÁVRHU:	ING. ARCH. TEREZA PACHMANOVÁ	DATUM:	09/2022
VEDENÍ PROJEKTU:	ING. JIŘÍ MAREK Ph.D.	ZAKÁZKA Č.	2117
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. RADEK PROCHÁZKA Ph.D.	MĚŘÍTKO:	1:100
VYPRACOVAL:	DAVID JANURA	STAVEBNÍ OBJEKT:	

PROFESE: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
ČÁST: D.1.4.c
AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
VÝKRES: PŮDORYS 2.NP (dílny):
Zásuvkové a technologické rozvody
Č.v.: 204