

Stavební příprava pro interaktivní displej na výškově nastavitelném držáku na stěnu

střed displeje

Access point

LAN dvojzásuvka

230VAC 2x zásuvka

1x el. instalační krabice KP 64/15

Nárok na silnoproud - podružný

silový rozvaděč pro učebnu -

umístění dle projektu silnoproudu

Protahovací krabice KO125 u

podlahy, chráničky vedeny

skrz tuto krabici

NEJEDNÁ SE O TRÁSY PRO SILNOPROUDÉ ROZVODY!!! SILNOPROUDÉ ROZVODY BUDOU

VEDENY V DRÁŽKÁCH VEDLE CHRÁNIČEK A TAKTÉŽ VYVEDENY DO STOLŮ, VE ŽLABECH

BUDE KABELÁŽ ODDĚLENA PŘEPÁŽKOU NEBO STÍNÍCÍM KANÁLEM

Nárokujeme po investitorovi (škole) dotežení nového silového přívodu do podružného rozvaděče v učebně

(kabel CYKY-J 5x6mm² + CYA 10 mm² zeizolů, jistič 3F 25A jističem s charakteristikou C)

Nárokujeme po investitorovi (škole) dotežení 2x LAN přívodu ze serverovny do prostoru katedry v učebně

Podlahová krabice pod katedrou, pro zakončení tras

a silnoproudu

Nárok na přivedení LAN přívodu ze serverovny školy!!!

- dodává projekt konektivitu

Protahovací krabice u podlahy

Přivedení silového přívodu z rozvaděče školy, kabel

CYKY-J 5x6mm² + CYA 10mm², jistič 3F 25A

Jističem s charakteristikou typu C

Podružný silový rozvaděč pro učebnu

SILNOPROUD

Legenda:

■ Dvojzásuvka 230 VAC

■ Zásuvka 230 VAC

⚡ Kabelový vývod 230/400 VAC

⊙ Zemnicí kabel 6 mm

— KABELOVÁ TRASA SILNOPROUDU V PODLAZE, STĚNÁCH A STROPU

SILOVÉ VÝVODY PRO STÍNÍCÍ TECHNIKU BUDOU ZAKONČENY V ZÁPUSTNÝCH INSTALAČNÍCH

KRABICÍCH VE SPÁTELE OKNA.

SLABOPROUD

Legenda:

■ Dvojzásuvka LAN

■ Jednozásuvka LAN

⚡ Kabelový vývod LAN

--- KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENÁ VNITŘNÍM PROSTOREM STOLŮ

--- KABELOVÁ TRASA PRO AV, VEDENÁ V PODLAZE, ZDECH A STROPĚ

CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY V DRÁŽKÁCH A VYVEDENY DO STŘEDU STOLŮ

CHRÁNIČKY BUDOU VEDENY MIMO KOTVÍCÍ BODY, NEJMENŠÍ POLOMĚR OHYBU CHRÁNIČEK

BUDE 200mm. V CHRÁNIČKÁCH BUDE ZALOŽEN PROTÁHOVACÍ DRÁT VZDY ZAKONČENÝ OKEM.

KT = KABELOVÁ TRASA, VIZ TABULKA TRAS

TABULKA NÁROKOVANÝCH KABELOVÝCH TRAS

KT1 - 3x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU

DO KO125 VE STĚNĚ A POTE ZA INTERAKTIVNÍ ZOBRAZOVAČ DO KP 64/15 (2x CHRÁNIČKA

PRO AV, 1x PRO DATA)

KT2 - 4x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø41mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU

DO PROSTORU STŘEDNÍHO TUNELU

KT3 - 2x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø41mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU

K PODRUŽNÉMU ROZVADĚČI UČEBNY, VEDENO SKRZE KO125 U PODLAHY

KT4 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ Z PODLAHOVÉ KRABICE POD KATEDROU

K ACCESS POINTU NA STĚNĚ ZA ZOBRAZOVAČEM, V=200 mm POD STROPĚM.

KT5 - 1x CHRÁNIČKA O VNITŘNÍM Ø32mm VEDENÁ Z KU68 ACCESS POINTU, STĚNOU DO

KABINETU, DÁLĚ NAD SDK STROPĚM A NÁSLEDNĚ SVISLE DOLŮ DO POZICE STOLU,

ZAKONČENO KU65/3, V=300mm

V katedře budou tlačítka k ovládání stínění

- dodává nábytk

Připojné místo

na boku katedry

Vývody kabelových

chrániček budou vyvedeny

v co nejmenším svazku !!!

- parapetní žlab 90x55

- v každém stolu

- 3x modulová zásuvka 230 VAC

- 1x modulková datová zásuvka

- v každém stolu

Vypínač pro ovládání osvětlení

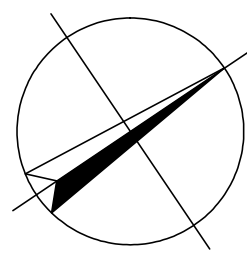
kabinetu

1x vypínač ř.č. 6 pro ovládání

osvětlení učebny

2x dvojitý vypínač pro ovládání

osvětlení učebny



Autorizace projektu:	Ing. Petr Zavadil	Ověřil:
Vedoucí/kontrola projektu:	Ing. Petr Zavadil	
Vypracoval:	Ing. Petr Zavadil	
Kreslil:	-	
Kontrola:	Ing. arch. Otta Polupova	

Účel projektu:	DSP+DVZ
----------------	---------

Datum:	9/2023
--------	--------

Číslo archivu(číslo):	54/23
-----------------------	-------

Datum expedice/verze:	11.9. 2023/V1
-----------------------	---------------

Formát výkresu:	5x A4
-----------------	-------

Měřítko:	Part. číslo:
----------	--------------

1:50

Číslo výkresu:

D.1.4.2a-25

Mistrostí 2.10 a 2.11 - Učebna a kabinet chemie - Elektroinstalace