



LEGENDA:



Sestava zásuvek ve trojrámečku



Sestava zásuvek ve čtyřrámečku



Zásuvka 230V/16A s přepětovou ochranou



Zás. 230V/16A, se clonkami, IP 40



Dvojzásuvka datová



Sporáková kombinace 3x400V/16A, IP 20



EI. boiler 230V/1800W



Sestava vypínače č.1 se signálkou



Ventilátor 230V/40W



Vývod pro

POZNÁMKA:

Napětová soustava 3+NPE, stř. 50Hz, 400V/TN-S.
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím provedena dle ČSN 33 2000-4 –41.
Z důvodu modernizace učebny se provede demontáž stávající elektroinstalace.
Součástí modernizace je instalace nových elektrických obvodů. Vlastní instalace elektro do laboratorních stolů, katedry je součástí dodávky interiéru. V rámci stavební připravenosti se provedou pouze přívody.

Druhy kabelů a obvodů:

- CYKY 3Cx2,5mm², zásuvkový obvod
- CYKY 5Cx4mm², přívod do rozvaděče katedry
- CYKY 3Cx2,5mm², obvod pro napojení el. boilerů
- CYKY 3Cx2,5mm², obvod pro napojení digestoře
- CYKY 3Cx1,5mm², obvod pro napojení ventilátorů

Projektant	Zpracoval	Kreslil	Kontrola	Ing. KREISS Zdeněk PROJEKTANT ELEKTRO Ul. Zahradní 1247/2, Lipník n.B. Mob. 605 921470	
Ing. KREISS	Ing. KREISS	Ing. KREISS			
Investor : Město Petřvald, nám. gen. Vichěrka 2511, 735 41 Petřvald				Formát	2A4
Místo stavby: k.ú. Petřvald u Karviné, p.č. 1815/2, 1821/1				Datum	06/17
Stavební akce: INFRASTRUKTURA PRO VZDĚLÁVÁNÍ – ODBORNÉ UČEBNY ZŠ ŠKOLNÍ 246 – MĚSTO PETŘVALD SO 101 – OBJEKT ZÁKLADNÍ ŠKOLY Elektroinstalace				Účel	DSP
				Měřítko	1:100
				Archivní č.	
Silová elektroinstalace učebny chemie fyziky				č. výkresu	č. kopie
				D 1.4.d-10	