



UPOZORNĚNÍ:
PŘÍPOJENÍ DO UČEBNY PRO NAPÁJENÍ PRACOVNÍCH STOLŮ ZŮSTANOU STÁVAJÍCÍ. AKTUÁLNĚ JSOU NEPŘÍSTUPNÉ.
PŘI VYVEDENÍ DO PRACOVNÍHO STOLU BUDE NA POTRUBÍ (VODA, PLYN) VYSAZEN UZÁVÍRACÍ VENTIL. NA KABELY
ELEKTRICKÉ ENERGIE BUDE OSAZEN VYPÍNAČ.
DALŠÍ VYPÍNÁNÍ A UZÁVÍRÁNÍ JE PŘÍMO NA NÁSTAVBĚ PRACOVNÍHO STOLU NA JEDNOTLIVÝCH PRACOVÍŠTÍCH.
CENTRÁLNÍ VYPÍNÁNÍ BUDE VYSAZENO NA ODOBOČKY ZE STOUPACÍHO POTRUBÍ DO UČEBNY. ZDE BUDOU OSAZENY
SERVOVENTILY UZÁVÍRANÉ KLÍČOVÝM VYPÍNAČEM NA STOLE VYUČUJÍCÍHO.

- celoplošné odstranění stávající dlažby, 92,60 m²
- samonivelační stěrka pod dlažbu, 92,60 m²
- nové zátěžová, chemicky odolná, protiskluzná dlažba, 110 m² (z toho 10 m² barevně odlišená nad trasy sítí podlaže)
- demontáž stávajícího umyvadla, včetně baterie
- dodávka montáž chemicky odolného dvojřezu (dřez 450 x 450 mm), 1 ks
- dodávka a montáž chemicky odolného dřezu (450x450 mm), 17 ks
- dodávka a montáž oční sprchy
- rozvody potrubí (TV, SV), PPR D 20, 60 m, 18 x stojánková páková baterie, 18 x sifon
- rozvody kanalizace, HT, DN 50, 10 m, DN 75, 20 m
- rozvod z vícevrstvého plynového potrubí 16x2, dl. 35 m, 17 kohoutů pro napojení kahanů, 3 x kulový uzavěr pro stůl, 1 x kulový servokohout na přívod do učebny (ovládaný klíčovým vypínačem)
- osazení a dodávka interaktivní tabule s projektořem, propojení s katedrou kabelem LAN 8 m, HDMI 8 m. Kabele v délce 2,5 m v podlaže, 5 m v plastových lištách
- dodávka a montáž 4 ks oboustranného pracovního pultu s oboustranným spodním úložným prostorem a nástavbou
- dodávka a montáž demonstračního pultu (ventil pro napojení kahanu – zemní plyn, bezpečnostní trojř vypnutí plynu – ventil na desce, pod pracovní deskou za revizními dvířky + centrální uzavření, 230 V 2ks zásuvky, vývod LAN a HDMI, stolní digestoř + stropní odsávání /např. Nederman/, zabudovaná chladnička)
- vodič 2 x 1F, 50 m, vodič AC/DC CYSY 3 x 2,5, 100 m, zemní kabel ŽŽ LYS 4 mm, 25 m
- osazení 12 ks osvětlovacích těles, LED technologie (např. Svítidlo zářivkové úsp. stropní přisazené, typ MODUS LED LLL4000RM2KVM4ND), napojeno na stávající vývody světél + 2 ks osvětlení tabule (Svítidlo stropní přisazené LED, asymetrické, 1 x LED, 25W, 3200lm, Ra80, 4000K (např. MODUS ASTAP3000M))
- demontáž a likvidace 12 ks zářivkových svítidel (2 x 58w) + 1 x osvětlení tabule
- rozvaděč elektrické energie zůstane stávající
- montáž odtahového VZT potrubí z digestoře, kovové kruhové potrubí Ø 100 mm, dl. 9m, 2x pravoúhlá kolena vsazený axiální ventilátor 200 – 400 m³/hod spínaný z digestoře, vnější výustek opatřený kovovou krytkou proti zatékání. Uchyceno objímkami ke stropu po 500 mm.
- trasy nových rozvodů budou v trasách rozvodů stávajících. Původní rozvody budou odstraněny (zednické přípomoci 160 hodin)
- vyspravení omítek z 10% (celkem 121 m² stěn, včetně otvorů a 92,60 m² stropu)
- kompletní nová výmalba (celkem 121 m² stěn, včetně otvorů a 92,60 m² stropu)
- kompletní úklid místnosti, vč. umytí podlah, vybavení a nábytku

Vedoucí projektant	Odp. projektant	Vypracoval	Želivského 2227 356 01 Sokolov tel. 608 414 942 IČ - 49787942	
Ing. Martin Volný	Ing. Martin Volný	Ing. Martin Volný		
Investor: Gymnázium Sokolov a KVC, p. o., Husitská 2053, Sokolov, 356 01				
Kraj: Karlovarský	MÚ: Sokolov	StÚ: MÚ Sokolov		
Název akce MODERNIZACE A VYBUDOVÁNÍ ODBORNÝCH UČEBEN V GYMNAZIU A KRAJSKÉM VZDĚLÁVACÍM CENTRU SOKOLOV				
Lokalita akce Sokolov, objekt gymnázia, pavilony B a C Husitská 2053, parc. č. st. 3617, k. ú. Sokolov				
Stavba - objekt:			Účel	DPS
Obsah			Datum	05/24
UČEBNA C 207 - BIOLOGIE			Číslo zakázky	1943/24
			Formát	A4
			Kótováno	mm, m
			Měřítko	1:50
			Číslo výkresu	<div style="font-size: 48pt; font-weight: bold; text-align: center;">4</div>