

Akcia : Stavebné opravy hygienického zariadenia 4.posch.  
SPŠ elektrotechnická Košice

## TECHNICKÁ SPRÁVA

Terajší stav hygienického zariadenia je po technickej stránke nevyhovujúci. Vedenie školy SPŠ elektrotechnickej sa rozhodlo opraviť hygienické zariadenia, pretože stavebné materiály sú už po svojej životnosti. Pri spracovaní dokumentácie nám investor zadal počet žiakov t.j. 160 , na ktorých sme nadimenzovali kompletne nové zdravotnícké zariadenia. Pretože niektoré zariadenia nezdovedali naším novým dimenziam, ich počty boli preto pozmenené .

Samotné stavbné opravy sa týkajú kompletnej obnovy celej sanity t.j. 3 umývadiel, 5 WC , 1 výlevka a 5 pisoárov. Terajšie sedadla sú WC-kombi farby bielej so zadným odpadom. Pretože napojenie na zvislú vetvu nie je možné pozmeniť , nové sedadla WC – kombi budú rovnakých parametrov. Ďalej sa prevedie výmena dverí, ale aj kabiniek WC. Hlavné vstupné dvere 1/P sú rozmerov 800/1970 mm - pravé ,do oceľovej zátrubne , bez prahu a budú opatrené samozatváračom. Vzhľadom na prenikajúci zvuk do kabinetu , je potrebné previesť akustickú izoláciu z tvrdeného polystyrénu hr. 50 mm. Navrhované stavebné opravy sa týkajú obnovy obkladov vnútorných stien, ktoré sa prevedú do výšky 2,0m ,ďalej sa prevedú nové dlažby v umývarni a v miestnosti WC. V tejto miestnosti je pod pisoármi jestvujúci žľab, ktorý bude zrušený. V miestnosti umývarne pri vstupných dverách sa nachádzajú 2 funkčné zvislé potrubia , ktoré sa ponechajú a budú opatrené dreveným kastlikom vid' výkr. č.2. Je potrebné previesť stierku na všetky steny a strop. V miestnosti umývarne je navrhnutý sušič na ruky a krabica na toaletný papier.

Farebné riešenie dlažby a obkladov stien : samotnú dlažbu navrhujeme previesť z dlaždíc rozm. 200/330 mm alebo 300/300 mma steny z keramických obkladačiek 200/330 mm. Farebné riešenie keramických dlažky a stien sa prevedie vo farbách hnedých, podobne ako je už zrealizované 2. poschodie.

Odvetrávanie miestnosti WC prevedieme vetilátorom zn. Dalap BFAZ axiálny nizkohlukový - 150 mm ovladaným s vypínačom pri vstupe. tento ventilátor bude zabudovaný do nového okna v jeho hornej časti.

V miestnosti WC navrhujeme previesť zavesený sadrokartonový podhl'ad vo výške 3,00 m.

Ústredné kúrenie : požiadavka investora bola ponechať jestvujúce radiátory a rozvody. Po obhliadke ÚK konštatujeme, že je funkčné a je pomerne v dobrom technickom stave.

Elektroinštalácia : konštatujeme, že je po svojej životnosti. je potrebné vymeniť všetky jestvujúce hlinikové káble za medené, ďalej vymeniť krabice prístupové, odbočné, vypínače, svietidla a v rozvádzači aj ističe.



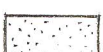
Košice 29.04.2018

Vypracoval:  Krokker Ladislav Ing

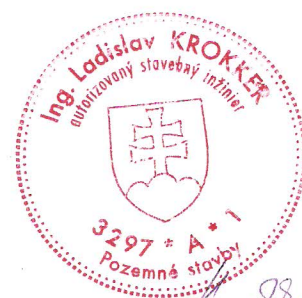
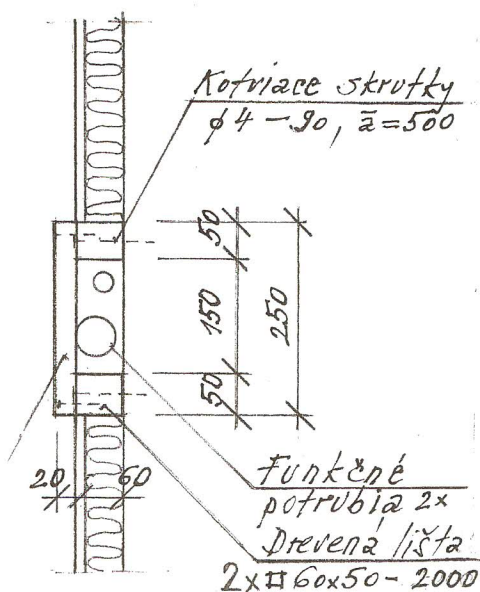
## LEGENDA MIESTNOSTI

č.m.	Účel miestnosti	Plocha m <sup>2</sup>	Podlaha	Poznámka
1	UMYVÁREŇ	10,60	Ker. dlažba	
2	, WC	13,10	Ker. dlažba	

## LEGENDA ZNAČENIA

-  Testujúce murivo  
 Búrané murivo  
 Nové murivo

il. "A"



ZODP. PROJ. :	VYPRACOVAL :	KRESLIL :	KONTROLOVAL :	INTERPROJECT Ovručská 9, 040 22 Košice tel/fax : 055 671 5124	
Ing. Krokker	Ing. Krokker	Ing. Krokkerová	Ing. Raslavský		
INVESTOR : SPŠ elektrotechnická , Komenského 44 , Košice				DÁTUM :	04/2018
STAVBA : Stavebné opravy hyg. zariadenia 4.p. SPŠ elektrotechnická Košice				STUPEŇ :	
				PROFESIA :	
				FORMÁT :	
				ZÁKAZ. ČÍSLO :	05521
				MIERKA : 1:100	VÝKRES ČÍSLO:
OBSAH : PÔDORYS - nový stav					1



