



Jednoduchý technický popis

podľa ustanovenia. § 57 odst.1. a § 55 ods.2 pís. c) stavebného zákona.

Stavebník:

Základná škola, Ulica Maxima Gorkého 21 TRNAVA

Názov stavby : „ Interiérové vybavenie učební základnej školy Maxima Gorkého v Trnave“

Popis stavby :

Predmetné stavebné úpravy sa realizujú v rámci jestvujúcich učební situovaných v Základnej škole Ulica Maxima Gorkého 21 TRNAVA.

Stavba nemení súčasný stav nosných konštrukcií učební. Ostáva pôvodné murivo učební. Stavebné otvory okná ,dvere nie sú stavbou „Interiérové vybavenie učební „ dotknuté.

Podlahy miestností ostávajú pôvodné. Vykurovacie telesá v rámci stavebných úprav nebudú dislokované ani odpojené.

Umiestnenie stavby

Umiestnenie stavby : „Interiérové vybavenie učební „ nemá vplyv na súčasný stav situovania stavby základnej školy.

Účel objektu:

Účelom stavebných úprav v rámci : „Interiérové vybavenie učební „ je pripraviť jednotlivé učebne tak aby sa nábytkové zostavy , ktoré potrebujú prívod médií sa dali na ne napojiť v zmysle stanovených platných noriem. Zároveň pre skvalitnenie a zvýšenie technickej úrovne učebne dôjde k vyspraveniu stien a následné vymaľovanie priestorov.

Stavebné technické riešenie „Interiérové vybavenie učební „ Učebňa Biológia :

Vypratávacie práce :

Vypratanie pôvodného nábytku na určené miesto . Odstránenie pôvodného osadenia tabule, jej odinštalovanie.

Elektroinštalčné práce :

V rámci týchto prác sa zabezpečuje rozvod elektrickej siete k Laboratórnym stolom žiakov a k Demonštračnému stolu učiteľa. Rozvod k žiackym stolom je vedený zapustením do steny s vyvedením 4 ks zásuviek. Demonštračný stôl je situovaný v prednej časti učebne a elektrický rozvod sa dovedie zapustením do podlahy. Prívod elektrického napätia a signálu do dataprojektora pripevneného na stropu smerovaného na Interaktívnu tabuľu. Prívod realizovaný v lište.

Inštalátárske práce

V rámci týchto prác sa zabezpečuje rozvod vody k Laboratórnym stolom žiakov a k Demonštračnému stolu učiteľa. Rozvod k žiackym stolom je vedený zapustením do steny s vyvedením 4 ks záslepiek. K týmto sa následne inštaluje vodovodná batéria. Demonštračný stôl je situovaný v prednej časti učebne a voda rozvod sa dovedie zapustením do podlahy s vývodom na záslepku. Táto sa osadí následne vodovodnou batériou.

Murárske práce a Spravka stien :

Príprava podkladu pre maliarske práce. Odstránenie pôvodných náterov. Zarovnanie nerovností. Vysprávka pôvodného osadenia tabule a ostatných prasklín a puklín. Zahľadanie drážkovania po osadení elektrických a vodoinštalčných rozvodov .

Maliarske práce

Vymaľovanie náterom štandard v počte 3x.

Upratovacie práce

Vyčistenie učebne po stavebných úpravách

Stavebné a technické riešenie „Interiérové vybavenie učební „ Jazyková učebňa :

Vypratávacie práce :

Vypratanie pôvodného nábytku na určené miesto . Odstránenie pôvodného osadenia tabule, jej odinštalovanie.

Elektroinštalčné práce :

V rámci týchto prác sa zabezpečuje rozvod elektrickej siete k stolom žiakov a k stolu učiteľa. Rozvod k žiacky stolom je vedený v pevnej lište odolnej na našliapnutie . Ukončenie vývodu – dvoj zásuvka 230 Učiteľský stôl je situovaný v prednej časti učebne a elektrický rozvod sa dovedie pevnou lištou podlahy. Prívod elektrického napätia a signálu do dataprojektoru pripevneného na strope smerovaného na Interaktívnu tabuľu. Prívod realizovaný lištou.

Inštalatérske práce :

V rámci úpravy Jazykovej učebne nebudú realizované inštalácie

Murárske práce a Spravka stien :

Príprava podkladu pre maliarske práce. Odstránenie pôvodných náterov. Zarovnanie nerovností. Vysprávka pôvodného osadenia tabule a ostatných prasklín a puklín.

Maliarske práce :

Vymaľovanie náterom štandard v počte 3x.

Upratovacie práce :

Vyčistenie učebne po stavebných úpravách

Stavebné technické riešenie „Interiérové vybavenie učební „ Polytechnická učebňa :

Vypratávacie práce :

Vypratanie pôvodného nábytku na určené miesto . Odstránenie pôvodného osadenia tabule, jej odinštalovanie.

Elektroinštalačné práce :

V rámci týchto prác sa zabezpečuje rozvod elektrickej siete k stolom žiakov a k stolu učiteľa. Rozvod k žiackym stolom je vedený v pevnej lište odolnej na našliapnutie . Ukončenie vývodu – dvoj zásuvka 230 V. Učiteľský stôl je situovaný v prednej časti učebne a elektrický rozvod sa dovedie pevnou lištou podlahy. Prívod elektrického napätia a signálu do dataprojektoru pripevneného na strop smerovaného na Interaktívnu tabuľu. Realizovanie prívodu v lište.

Inštalatérske práce :

V rámci úpravy Jazykovej učebne nebudú realizované inštalácie

Murárske práce a Správka stien :

Príprava podkladu pre maliarske práce. Odstránenie pôvodných náterov. Zarovnanie nerovností. Vysprávka pôvodného osadenia tabule a ostatných prasklín a puklín. Realizácia jednej proti hlukovej steny z minerálnej vlny. Vyhotovenie roštu pre osadenia a jeho vyplnením minerálnou vlnou , ktorá je zdraviu neškodná a nespôsobuje kožné alergie.

Maliarske práce :

Vymaľovanie náterom štandard v počte 3x.

Upratovacie práce:

Vyčistenie učebne po stavebných úpravách

Stavebné a technické riešenie „Interiérové vybavenie učební „ Učebňa chémie“ :

Vypratávacie práce :

Vypratanie pôvodného nábytku na určené miesto . Odstránenie pôvodného osadenia tabule, jej odinštalovanie.

Elektroinštalačné práce :

V rámci týchto prác sa zabezpečuje rozvod elektrickej siete k digestoru. Elektrický rozvod sa dovedie pevnou lištou podlahy odolnej voči našliapnutiu.

Inštalatérske práce :

V rámci úpravy Jazykovej učebne nebudú realizované inštalácie

Murárske práce a Správka stien :

Príprava podkladu pre maliarske práce. Odstránenie pôvodných náterov. Zarovnanie nerovností. Vysprávka pôvodného osadenia tabule a ostatných prasklín a puklín.

Maliarske práce :

Vymaľovanie náterom štandard v počte 3x.

Upratovacie práce :

Vyčistenie učebne po stavebných úpravách

Napojení stavby na dopravní a technickou infrastruktúru (komunikácie ,voda, kanalizácia, plyn.)

Všetky inžinierske siete budú napojené na existujúcu technickú infrastruktúru, v zmysle príslušných stavebných noriem.

Orientační náklad stavby:

15 000,- €

Dokumentáciu spracoval - „kvalifikovaná osoba“ - vzdelanie VŠ stavebného smeru alebo stredoškolské stavebného smeru a 3 roky praxe):

Dátum : 30.4.2017

Vypracoval (podpis):
Ing. Ľuboš Horčíčák

