

PŘÍLOHA 12. 15 TECHNICKÁ SPECIFIKACE POPTÁVANÉHO ZBOŽÍ (NÁBYTKU)

ZÁKLADNÍ ŠKOLA ZAHRADNÍ 5265, CHOMUTOV 430 04

ODBORNÁ UČEBNA CHEMIE s LABORATOŘÍ

CÍLE REKONSTRUKCE – VÝSLEDEK

Tento dokument popisuje možnosti celkové rekonstrukce laboratoře na nové moderní prostory pro výuku přírodních věd pro **30 studentů**. Rozměry učebny jsou 11,8 x 7,345 x 3,240m s 4-mi okny o rozměrech cca 2,48 x 2,3m. Rozměry laboratoře jsou 5,95 x 7,345m s 2-mi okny.

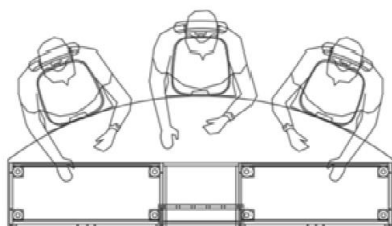


DODÁVKA A MONTÁŽ NÁBYTKU

Instalaci se rozumí osazení specializovaného nábytku učebny přírodních věd (chemie). Detailní informace, např. rozměry a rozvržení, jsou uvedeny ve výkazu výměr a projektové dokumentaci.

Stůl pro speciální učebny přírodních věd: pracoviště 3 žáků je složeno ze dvou skříněk a modulu pro rozvody a pracovní desky do půlkulatého tvaru. Šířka 2500mm a hloubka 870mm v nejhlubším bodě. Standardní minimální použité materiály: lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, HPL síle 0,8mm lepeno voděodolným lepidlem, celokovové úchytky. **Počet ks: 10,00**

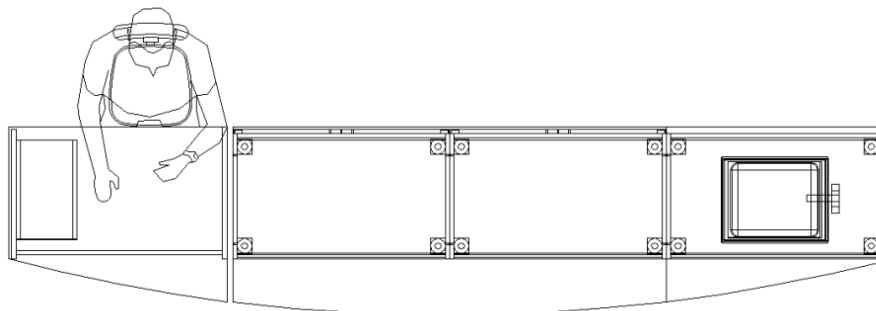
Stoly pro studenty



Katedra bude osazena dle výkresové dokumentace na připravenou podlahovou krabici, do které jsou zataženy veškeré slaboproudé rozvody a chráničky. Jedná se o specializovanou katedru, do které je možné umístit technologii učebny přírodních věd a prezentační PC. V katedře je dále osazena plynová 5kg propan butanová bomba s regulátorem tlaku, na desce katedry je pevně instalován plynový ventil, do kterého je připojen plynový kahan. V desce katedry je umístěn dřez a baterie se studenou vodou. Katedra je uzamykatelná, vybavena větracími otvory a kabelovými průchodkami.

Počet ks: Katedra 1,00 + Demonstrační stůl 1,00

Katedra učitele



U boční stěny laboratoře se předpokládá umístění **nábytkové skříňové sestavy**. Skříňová sestava se skládá ze dvou částí, ze spodní skříně, u které je prosklená horní část opatřena bezpečnostním sklem. Celé dveře jsou v hliníkovém rámečku. Nástavec má pevný sokl, ke kterému je připevněno vedení žebříku, díky němu je možné maximalizovat počet uložených předmětů i v horních skříních a snadno s nimi manipulovat. Skříně jsou slepeny v korpusovém lisu - jsou dodávány k zákazníkovi ve složeném stavu. Standardní rozměry jsou šířka 1000mm, hl. 500 a výška 2600mm. Lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu, celokovové úchytky, trojcestné zámky.

Počet ks: 2,00

Interiérový **samonosný žebřík** pro připevnění ke skříňové sestavě **Počet ks: 1,00**

V rohu místnosti bude umístěna **speciální skříň na chemikálie**. Ocelová skříň na chemikálie, antracit, žlutá, s bezpečnostním boxem a výsuvy. Dvoukřídlé dveře s cylindrickým zámekem. Přirozené odvětrání pomocí větracích otvorů v úrovni podlahy. Bezpečnostní box se záchytnou vanou, samouzavírací dveře a přípojka pro odvětrání. Cena včetně dopravy a instalace. **Počet ks: 1,00**



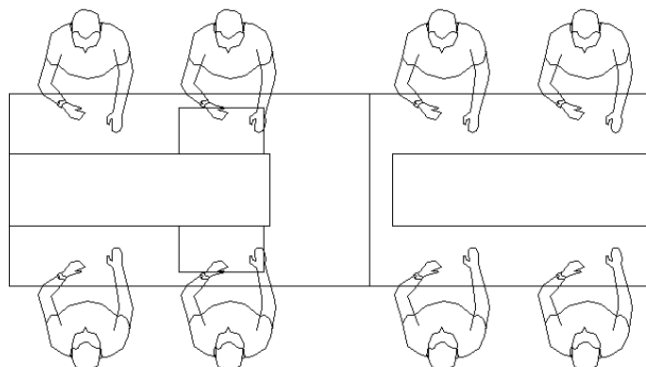
Skříňová otevřená sestava vyplňující prostor mezi skříňovými sestavami s nástavcem a koncem výklenku. Skříně jsou slepeny v korpusovém lisu. Předpokládané rozměry jsou šířka 7100mm, hl. 500 a výška 2600mm. Lamino desky min. 19mm ABS hrana lepena PUR lepidlem, korpusy lepené v lisu.

Počet ks: 1,00

Specializovaný pracovní pult pro 8 žáků

Laboratoř bude vybavená laboratorním nábytkem s nástavbou nad pracovní deskou na chemické sklo. V desce stolu jsou zásuvky pro silnoproud a DC. Uvnitř skříně je 4x plynový hořák s 1x plynovou bombou. Skříně jsou uzamykatelné pro umístění další technologie. Dále je v laboratoři umístěna ocelová skříň na chemikálie. **Počet ks: 2,00**

Laboratorní pracoviště



Nástěnná **keramická tabule** o rozměrech 1800 x1200 mm. **Počet ks: 1,00**

VZORNÍK MOŽNOSTÍ VÝBĚRU DEKORU NÁBYTKU (MOŽNOST KOMBINACE JEDNOTLIVÝCH DEKORŮ)

Javor medový, platinově bílá, buk světlý, světle šedá

Židle učitelská - pevná (na kluzácích), výškově nastavitelná pomocí pístu, otočná, s plastovým sedákem. Ergonomicky tvarovaný sedák i opěrák (se vzduchovým polštářem), hygienický a snadno omyvatelný, šetrný k životnímu prostředí – vyrobený z recyklovatelných plastů. Moderní barevnost: 6 barev sedáku. Židle musí být snadno omyvatelná bez horní perforace. Certifikováno dle EU ČSN EN 1729 - Židle a stoly pro vzdělávací instituce. Záruka na židle je min. 5 let. Cena včetně dopravy, instalace. **Počet ks: 1,00**

Židle studentská - šalový sedák v kombinaci s kovovou podnoží nabízí ergonomické, pružné sezení, v souladu s nejnáročnějšími estetickými nároky. Ergonomicky tvarovaný sedák i opěrák (se vzduchovým polštářem), hygienický a snadno omyvatelný, šetrný k životnímu prostředí – vyrobený z recyklovatelných plastů, židle jsou dokonale stohovatelné, moderní barevnost: 10 barev konstrukce, 6 barev sedáku, 6 volitelných velikostí (výška sedáku): 30, 34, 38, 42, 46, 50 cm. Podnoží je z 1 ks ohýbané ocelové trubky (s vyvařenou příčkou) průměru min 22 mm, síla stěny min. 2,5 mm, povrch ošetřen práškovým lakem RAL 9006. Kluzáky v barvě konstrukce podnoží. Židle musí být snadno omyvatelná bez horní perforace. Stohování min. 5 ks na sebe, 14 ks na pojízdný stojan. Sedáky jsou skořepinové - polypropylenové s vnitřním žebrovaním, recyklovatelné. Certifikováno dle EU ČSN EN 1729 - Židle a stoly pro vzdělávací instituce. Záruka na židle je min. 5 let. **Počet ks: 30,00**