


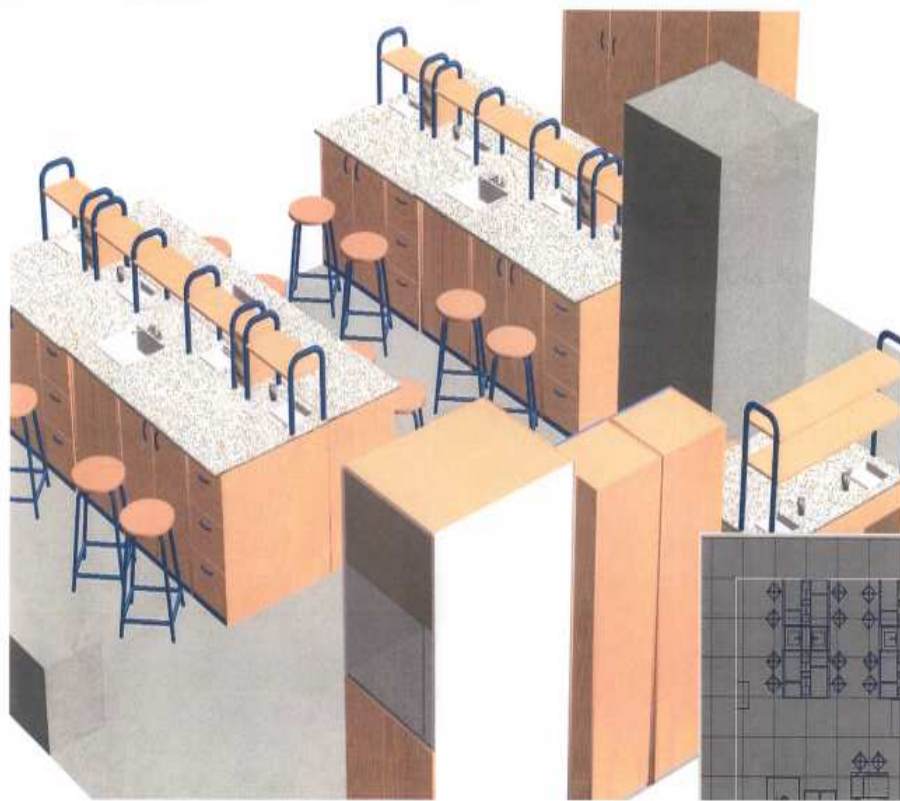








ZŠ Zachar

provedení lamino dekor buk, stříbrné matné kování

		Designová představa	
		Učebna chemie	
	Prosklená skříň na pomůcky	prosklená skříň na pomůcky 80x42x200cm - Skříňe na pomůcky - Skříňe budou konstruovány s naloženými dveřmi a pevnými zády. Korpusy spodních skříňí budou rektifikovatelné minimálně ve dvou bodech. Dveře uzamykatelné s centrálním zámkem. Materiál: LTD tl. 18 mm. Bezpečnostní sklo. 3/5 sklo, rám - 2/5 dveře, na soklu, uzamykatelná.	
	Parapet	parapet 11,2 m - Nový parapet včetně větracích mřížek, vyrobený z laminované dřevotřísky tloušťky 25 mm opatřený 2 mm ABS Hranou. Přesný rozměr nutno doměřit na stavbě.	
	Stolní digestoř	stolní digestoř - Digestoř umístěná na instalační dvoudveřovou skříňku výšky 750 mm, osazena dvěma průchody s krytkami pro přívod vody nebo plynu, dvěma elektrickými zásuvkami 230 V, jedním vypínačem a LED. Pracovní deska má na přední hraně u obsluhy zvýšený okraj proti přetečení kapalin. Plášť digestoře je z ocelových plechů o síle 1,5 mm, povrchová úprava je provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím lakem v základní šedé barvě. Digestoř je osazena výkonným ventilátorem, který zabezpečuje dokonalý a účinný odtah všech výparů. Prosklená ze všech stran. Rozměr cca 100x70 cm, výška 140 cm. Přesné rozměry nutno doměřit.	
		Kabinet chemie	
	Oboustranný psací stůl	oboustranný psací stůl opatřený zásuvkami rozměr 140x80 -Stolová deska lamino tl. 25 mm, po obvodu ohraněno plastovou ABS 2 mm hranou. Barevné řešení bude definováno uživatelem. Otvory pro kabeláže budou opatřeny průchodkami o průměru 60 mm. Šuplíky opatřeny zámkem. Uzamykatelná centrálním klíčem. Rozměr jednoho stolu je 140 x 80cm.	
	Skříňová sestava kabinet	Sestava tří prosklených skříňí a jedné plné. Hloubka 45 cm, výška 180 cm, celková délka 250 cm. Skříňe budou konstruovány s naloženými dveřmi a pevnými zády. Korpusy spodních skříňí budou rektifikovatelné minimálně ve dvou bodech. Dveře uzamykatelné s centrálním zámkem.	
	Parapet	parapet 2,6 m - Nový parapet včetně větracích mřížek, vyrobený z laminované dřevotřísky tloušťky 25 mm opatřený 2 mm ABS Hranou. Přesný rozměr nutno doměřit na stavbě.	
		Laboratoř	

		laboratoř - povrchové plochy odolné chemikáliím a kyselinám s atestem alespoň ve třech barevných provedeních, skříňě na pomůcky ve stejném provedení jako pracovní stoly, dekor buk, se zámkem, plné, digestoře v barevném provedení sladěném s pracovní chemie a s laboratoří	
Pracoviště pro výuku chemie	<p>Pracoviště pro výuku chemie - Rozměr jednoho pracoviště: cca 800 x 650 x 900 mm</p> <p>2x vodovodní baterie, teplá a studená voda</p> <p>1x kulový plynový uzávěr.</p> <p>1x keramická výlevka 145 x 145 x 150 mm.</p> <p>Médiová nástavba dvěma elektrickými zásuvkami s víčkem (230V,16A, krytí IP 44), dvě vnitřní odkládací police mezi pilíři nástavby, opatřené průhlednou stěnou z bezpečnostního skla.</p> <p>Elektrické vybavení a kabeláž bude splňovat požadavky platných ČSN a EN.</p> <p>Laboratorní ventily a kohouty na vodu a plyn, jsou povrchově upraveny pro chemicky náročné agresivní prostředí.</p> <p>Rozvody plynu, vody, elektřiny a odpady budou provedené mezi zadními stěnami stolů, prostupy pracovní deskou budou zajištěné proti zatékání.</p> <p>Rozvody vody a odpady budou provedeny v plastovém provedení.</p> <p>Rozvody plynu budou svařované a provedeny ve svařovaných bezešvých plynových trubkách, pohyblivé přívody v tlakových opletených hadicích dle platných ČSN a EN.</p> <p>Pracovní plocha: kyselino odolná keramická dlažba, spárovaná chemicky odolnou spárovací hmotou. Barevné řešení dlažby desek bude upřesněno po výběru zhotovitele.</p> <p>Korpus stolu bude zhotoven z laminovaných desek o minimální síle 18mm; Každé pracovní místo bude obsahovat šuplík, uzamykatelnou skříňku s prostorem pro plastové kontejnery a tři police. Barevné řešení lamino desek bude upřesněno po výběru zhotovitele.</p> <p>Všechna místa napojení rozvodu a spojů plynu musí být kontrolovatelná a přístupná kontrolními otvory s dvířky v zadní desce stolu.</p> <p>Jednotlivá pracoviště tvoří celek. V čele každého celku dvě keramické výlevky 45 x 45 cm s baterií s vysokým výustkem.</p>		
Skříň na chemikálie	<p>Skříň na chemikálie - Celoplastová bezpečnostní skříň na kyseliny a louhy.</p> <p>Rozměr 590x570x1950.</p> <p>2x dveře levé, bílá.</p> <p>Polypropylenové provedení. Dveře tloušťka 20mm.</p> <p>Plastové zavěšení mimo vnitřní prostor skříně.</p> <p>Rektifikační patky, plastový sokl, koncovka pro připojení na vzduchotechniku D75mm.</p> <p>4 kusy záchytných van.</p>		

	Školní digestoř	<p>Školní digestoř -Vnější rozměry cca digestoře: 1500 x 2200 x 650 mm Prosklení ze tří stran. Přední strana na mechanickém výsuvu, zajišťujícím bezpečnou práci v digestoři Médiový panel se čtyřmi elektrickými zásuvkami (230V,16A, krytí IP 44), vypínači odsávání a osvětlení a ovládacími prvky pro teplou a studenou vodu a dva plynové kohouty 1x keramická výlevka 1x vodovodní baterie na teplou i studenou vodu Elektrické vybavení a kabeláž bude splňovat požadavky platných ČSN a EN. Laboratorní ventily a kohouty na vodu a plyn, jsou povrchově upraveny pro chemicky náročné agresivní prostředí. Pracovní plocha: kyselino odolná keramická dlažba (např. Taurus Granit Tunis), spárovaná chemicky odolnou spárovací hmotou. Barevné řešení dlažby desek bude upřesněno po výběru zhotovitele. Korpus digestoře bude zhotoven z laminovaných desek o minimální síle 18mm. Skříňka má šoupací dveře, pro úsporu prostoru. Výkonný ventilátor pro odtah splodin. Osvětlení digestoře bude provedeno systémem do výbušného a chemicky agresivního prostředí</p>	
	Skříňě na pomůcky	<p>Skříňě na pomůcky - Skříňě budou konstruovány s naloženými dveřmi a pevnými zády. Korpusy spodních skříní budou rektifikovatelné minimálně ve dvou bodech. Dveře uzamykatelné s centrálním zámekem. Materiál: LTD tl. 18 mm. Bezpečnostní sklo. 3/5 sklo, rám - 2/5 dveře, na soklu, uzamykatelná. Rozměr š. 80 x hl. 42 x v. 200 cm.</p>	
	Parapet	<p>Parapet - výměna stávajícího, včetně instalace větracích mřížek - Nový parapet včetně větracích mřížek, vyrobený z laminované dřevotřísky tloušťky 25 mm opatřené 2 mm ABS hranou. Přesný rozměr nutno doměřit na stavbě.učebna 11,2m</p>	
nábytek učebna PC			
	Stůl pro PC s kabelový boxem	<p>žákovský stůl pro PC s kabelovým boxem pro organizaci kabelů, rozměr 120x70cm, výška 76cm, stolová deska LTD 18 mm s prostupy pro kabel s litou PUR polyuretanovou hranou, ocelová konstrukce, barva RAL 5015, zakončení noh stolu nesmí škrábat linoleum</p>	

	Stůl lichoběžník	lichoběžníkový stůl 110x60 pro vytváření sestav, stolová deska 18mm v provedení lamino dekor buk, ocelová konstrukce barva RAL 5011, stoly s plastovými koncovkami osazenými rektifikačními šrouby, které jsou zajištěny tak, aby je nebylo možné úplně vyšroubovat, nohy nesmí škrábat linoleum	
	Pracovní židle	ergonomická pracovní židle na pístu k PC - otočná, podnož plastová černá na kluzácích, provedení buková překližka, barva kovu RAL 5015	
	Učitelská židle	učitelská židle na kříži s kolečky, černý plast, buková překližka upravená polyuretanovým lakem, čalouněná, čalounění v modrém provedení	