

označení:	Název - ZŠ Železnická 460, Jičín	ks	J.cena	%	J.cena	Celkem	Celkem
			bez DPH	DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
	2.03 - učebna chemie						
Katedra	Katedra o rozměru (vxšxh) 76 x 90 x 68 cm je vestavěna do samonosné ocelové kostry. Boční nohy jsou z plochoooválného profilu min. 50x30x2mm ohýbaného do tvaru "C" s min. 250mm dlouhým rektifikovaným návlakem na spodní části. Dvojitá záda i boxy jsou z materiálu LTD 18 mm, hrany ošetřené ABS 2mm. Na pracovní desku je předepsán laminovaný materiál MDF v designu buk, kdy poslední průhledná ochranná vrstva -overlay chrání desku před opotřebením. Pracovní deska katedry o tloušťce 25mm s ABS hranou je horizontálně posuvná (na ložisku nebo obdobně mechanicky kvalitní řešení), uzamykatelná. Pod pracovní deskou má katedra vestavěný vertikálně výsuvný mechanismus se sklopným VESA držákem a možností umístění min. v pěti výškových stupních pro různé velikosti LCD monitoru. Výsuv je realizován pomocí skryté plynové vzpěry, která je vybavena hydraulickým tlumením před dosažením koncové polohy (omezení dynamických rázů od skokového zastavení výsuvu). Odblokování pracuje na principu „propiskového mechanismu“, kdy při lehkém zatlačení na výsuv dojde k odblokování výsuvu a jeho následnému vysunutí do pracovní polohy, tzn. LCD monitor se samočinně (ne elektricky) vysune nad pracovní desku. Při zasunutí výsuvu (monitoru) dojde k automatické blokaci výsuvu. Plastové kluzné segmenty pro hladký a tichý chod výsuvu jsou snadno vyměnitelné pro případný servis po dlouholetém používání. Pracoviště má přípravu pro kotvení k podlaze, skrytý prostup kabeláže z podlahy do boxu katedry. Katedra má uzamykatelný box pro PC. Kovové části jsou ošetřeny práškovou vypalovanou barvou - odstín dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	20 000,00	21	24 200,00	20 000,00	24 200,00
Židle	Židle výškově stavitelná v rozmezí 41cm – 54cm pomocí bezúdržbové plynové vzpěry. Židle je s černým plastovým pěticípým křížem z tvrdého polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy. Jednodílná tvarově upravená skořepina s průhmatem je vyrobena z jedenácti vrstev bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem a je přichycena ke spodní části židle pomocí šroubových spojů s metrickým závitem. Částečné čalounění židle je pevně pomocí skrytého kování fixované k sedáku (nikoli pouze podlepení).	1	5 400,00	21	6 534,00	5 400,00	6 534,00
Digestoř	Digestoř školní s odtahem mimo místnost a spodní skříňka, viz technický list a popis samostatné položky.	1	286 000,00	21	346 060,00	286 000,00	346 060,00
Skříňka	Skříňka demonstračního stolu o rozměru (vxšxh) 90x63x57 cm. Korpus LTD 18mm s ABS hranou 2mm, lepená konstrukce. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem min. 40x20 mm umístěným z čelní strany skříňky ve spodní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm ohraničuje spodní část skříňky. Horní část skříňky je připravena na osazení pracovní deskou - vysokotlaký laminát (postforming/HPL folie) o tloušťce 28 mm. Skříňka je vybavená uzamykatelnou zásuvkou s přípravou na vestavbu laboratorního zdroje (až dvou kusů), pod ní je druhá zásuvka se zámkem s výřezy pro umístění vytypovaných senzorických modulů z učitelských sad a jejich příslušenství. Skříňka je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	11 890,00	21	14 386,90	11 890,00	14 386,90
Skříňka	Skříňka demonstračního stolu o rozměru (vxšxh) 90x77x57 cm. Korpus LTD 18mm s ABS hranou 2mm, lepená konstrukce. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem min. 40x20 mm umístěným z čelní strany skříňky ve spodní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm ohraničuje spodní část skříňky. Horní část skříňky je připravena na osazení pracovní deskou - vysokotlaký laminát (postforming/HPL folie) o tloušťce 28 mm. Skříňka je policová, dvoudveřová, uzamykatelná. Skříňka je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	8 300,00	21	10 043,00	8 300,00	10 043,00
Skříňka	Skříňka demonstračního stolu o rozměru (vxšxh) 90x60x57 cm. Korpus LTD 18mm s ABS hranou 2mm, lepená konstrukce. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem min. 40x20 mm umístěným z čelní strany skříňky ve spodní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm ohraničuje spodní část skříňky. Horní část skříňky je připravena na osazení pracovní deskou - vysokotlaký laminát (postforming/HPL folie) o tloušťce 28 mm. . Skříňka je policová, jednodveřová, uzamykatelná. Skříňka je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	2	6 800,00	21	8 228,00	13 600,00	16 456,00

Skříňka	Skříňka mycího stolu o rozměru (vxšxh 90x60x57 cm. Korpus LTD 18mm s ABS hranou 2mm, lepená konstrukce. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým profilem 40x20 mm umístěným z čelní strany skříňky ve spodní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm ohraničuje spodní část skříňky. Horní část mycí skříňky tvoří pracovní deska z odolnějšího materiálu (tzv. postforming/HPL folie) s přípravou na vestavbu keramického dřezu a baterie. Skříňka je zadveřená uzamykatelná, vnitřní prostor skříňky je určen pro vedení vodoinstalace a odpadu ke dřezu. Skříňka je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%. Mycí stůl bude obsahovat i potřebný materiál pro dopojení dodávaného dřezu a baterie a to na připravený vývody odpadu a vody stavebou.	1	9 900,00	21	11 979,00	9 900,00	11 979,00
	Pracovní deska vysokotlaký laminát (postforming/HPL folie) o tloušťce 28 mm-bm hloubka 60cm. Rozměry v toleranci +/-5%.	2,6	4 000,00	21	4 840,00	10 400,00	12 584,00
	Keramický dřez laboratorní 20x53x47 cm	1	8 760,00	21	10 599,60	8 760,00	10 599,60
	Výpust s chemicky odolnou výtokovou trubicí v horní části nerezový odpad	1	700,00	21	847,00	700,00	847,00
	Baterie studená + teplá voda max průtok do 6l/min	1	2 000,00	21	2 420,00	2 000,00	2 420,00
	Ramínko k baterii s přípravou a horním náustkem pro osazení hadicí	1	1 870,00	21	2 262,70	1 870,00	2 262,70
Rozvaděč	Zdroj NN 0-24V,plynulá regulace střídavého i stejnosměrného napětí, digitální displej,výstup pro učitele 6V a 12V/6A, výkon 10A, přepínač AC/DC na ovládacím panelu zdroje, výstupy pro připojení NN panelů ve spodní části zdroje a bude pevně spjatá kabeláž a zdroj (né banánky) na žákovských pracovištích, všechny napěťové vstupy jsou chráněny proti přetížení a zkratu. Celý agregát umístěn v plastovém boxu s čelním panelem s vestavnými prvky pro ovládání. Zdrojmusí být osazen tak aby každý zdroj měl jednu stranu učebny a kantor nemusel jakkoliv přepínat kabeláže nebo vstupy, jednoduchým přepnutím tlačítka z AC na DC mají žáci požadované napětí a kantor může pracovat samostatně a nezávisle na žácích.	2	42 300,00	21	51 183,00	84 600,00	102 366,00
Stůl	Žákovský stůl třímiístný o rozměru (vxšxh) 76x180x59 cm. Kombinovaná konstrukce na samonosné kovové podnoži z ohýbaného profilu plochooová tvaru „C“ min. 50x30 mm, v dolní části s kluzáky vč. rektifikace, na pracovní straně návlak na profilu min. 15 cm pro zvýšení mechanické odolnosti, čelní krytí je vyrobeno z ocelového perforovaného plechu tl. 1mm a ocelového profilu 20x20x1,5 mm. Výplň bočnice a nábytkový kanál pro kabeláže z LTD o tloušťce 18mm. Pracovní deska vysokotlaký laminát (HPL folie) o tloušťce 28mm má odklop s přípravou pro žákovský panel s vývody pro NN (panel se zdíčkami pro přímé měření elektronických senzorických modulů - banánky) 3x zásuvku 230V a elektrický zámeček odklopu. Pracovní deska je ošetřena ABS hranou 2mm pro zvýšení mechanické odolnosti. Stůl je dále vybaven krytem k noze stolu pro vedení kabeláží a připraven ke kotvení k podlaze. Kovové části stolu jsou ošetřeny práškovou vypalovací barvou RAL. Rozměrové parametry jsou v toleranci +/-5%. Součástí stolu je i soubor montážního materiálu pro propojení NN (AC a DC) napětí, včetně všech nutných kabeláží pro dopojení požadovaného vybavení od demonstračního stolu do stolu žákovského. Tak též potřebné kabeláže k propojení 230V a el. zámečků ve stejném místě jako NN kabeláže. Kompletní napojení centrálního trafa a panelu v demonstračním stole. Přípravné dopojovací body budou vždy vyvedeny v místě potřebného propojení a to v demonstračním stole. Dodavatel musí počítat s kompletním propojením veškerých svých dodávek a zporvoznění všech dílčích částí.	6	21 900,00	21	26 499,00	131 400,00	158 994,00
Stůl	Žákovský stůl dvoumístný o rozměru (vxšxh) 76x120x59 cm. Kombinovaná konstrukce na samonosné kovové podnoži z ohýbaného profilu plochooová tvaru „C“ min. 50x30 mm, v dolní části s kluzáky vč. rektifikace, na pracovní straně návlak na profilu min. 15 cm pro zvýšení mechanické odolnosti, čelní krytí je vyrobeno z ocelového perforovaného plechu tl. 1mm a ocelového profilu 20x20x1,5 mm. Výplň bočnice a nábytkový kanál pro kabeláže z LTD o tloušťce 18mm. Pracovní deska vysokotlaký laminát (HPL folie) o tloušťce 28mm má odklop s přípravou pro žákovský panel s vývody pro NN (panel se zdíčkami pro přímé měření elektronických senzorických modulů - banánky) 2x zásuvku 230V a elektrický zámeček odklopu. Pracovní deska je ošetřena ABS hranou 2mm pro zvýšení mechanické odolnosti. Stůl je dále vybaven krytem k noze stolu pro vedení kabeláží a připraven ke kotvení k podlaze. Kovové části stolu jsou ošetřeny práškovou vypalovací barvou RAL. Rozměrové parametry jsou v toleranci +/-5%. Součástí stolu je i soubor montážního materiálu pro propojení NN (AC a DC) napětí, včetně všech nutných kabeláží pro dopojení požadovaného vybavení od demonstračního stolu do stolu žákovského. Tak též potřebné kabeláže k propojení 230V a el. zámečků ve stejném místě jako NN kabeláže. Kompletní napojení centrálního trafa a panelu v demonstračním stole. Přípravné dopojovací body budou vždy vyvedeny v místě potřebného propojení a to v demonstračním stole. Dodavatel musí počítat s kompletním propojením veškerých svých dodávek a zporvoznění všech dílčích částí.	6	18 700,00	21	22 627,00	112 200,00	135 762,00

Médiový díl	Centrální médiový díl o rozměru (vxšxh) 76x135x59 cm. Konstrukce z LTD tl. 18 mm s ABS hranou, pracovní deska vysokotlaký laminát (HPL folie) o tloušťce 28 mm s výřezem pro keramické umyvadlo a baterii. Pevné lepené celoplošné sestavy. Boční revizní dvířka na 4 ks šroubů s metrickým závitem pro instalaci vody a odpadu. Součástí médiového pracoviště je i rozvod potřebného rozvodu vody a odpadu a to z místa demonstračního pracoviště k daným umyvadlům a bateriím v místě středového tunelu. Dodavatel musí kompletně zprovoznit rozvod v nábytku tak aby byly všechny přípojné místa s dřezy a bateriemi plně funkční.	5	16 000,00	21	19 360,00	80 000,00	96 800,00
Médiový díl	Centrální médiový díl o rozměru (vxšxh) 76x60x59 cm. Konstrukce z LTD tl. 18 mm s ABS hranou, pracovní deska vysokotlaký laminát (HPL folie) o tloušťce 28 mm s výřezem pro keramické umyvadlo a baterii. Pevné lepené celoplošné sestavy. Boční revizní dvířka na 4 ks šroubů s metrickým závitem pro instalaci vody a odpadu. Součástí médiového pracoviště je i rozvod potřebného rozvodu vody a odpadu a to z místa demonstračního pracoviště k daným umyvadlům a bateriím v místě středového tunelu. Dodavatel musí kompletně zprovoznit rozvod v nábytku tak aby byly všechny přípojné místa s dřezy a bateriemi plně funkční.	1	8 700,00	21	10 527,00	8 700,00	10 527,00
Médiový spojovací nášlapný díl	Centrální médiový díl o rozměru (vxšxh) 25 x75x59 cm. Konstrukce z LTD tl. 18 mm s ABS hranou, pracovní deska vysokotlaký laminát (HPL folie) o tloušťce 28 mm. Pevné lepené celoplošné sestavy. Součástí médiového pracoviště je i rozvod potřebného rozvodu vody a odpadu a to z místa demonstračního pracoviště k daným umyvadlům a bateriím v místě středového tunelu. Dodavatel musí kompletně zprovoznit rozvod v nábytku.	1	0,00	21	0,00	0,00	0,00
	Keramický dřez laboratorní 20x53x47 cm	6	8 760,00	21	10 599,60	52 560,00	63 597,60
	Výpust s chemicky odolnou výtokovou trubicou	6	700,00	21	847,00	4 200,00	5 082,00
	Baterie studená + teplá voda max průtok do 6l/min	6	2 000,00	21	2 420,00	12 000,00	14 520,00
	Ramínko k baterii s přípravou a horním nástkem pro osazení hadicí	6	1 870,00	21	2 262,70	11 220,00	13 576,20
	Žákovský panel 0-24V z plastového výlisku s označením AC a DC současně - pouze dva otvory pro přepínání požadovaného napětí. Velikost panelu pro správné umístění do odklopu stolu je 10x5cm	12	600,00	21	726,00	7 200,00	8 712,00
	Zásuvka kompletní vč. SD kabice 230 V pro osazení do odklopu žáka.	30	350,00	21	423,50	10 500,00	12 705,00
	Plastový el. zámek o rozměru 5x5cm pro žákovské pracoviště. Rozměr je nuto dodržet, pro správnou funkčnost odklopu a umístění všech požadovaných komponentů. Součástí Zámku je i zaskakovací trn který bude přichycen na horní část odklopu.	12	3 200,00	21	3 872,00	38 400,00	46 464,00
	Centrální ovládání zámků v žákovských stolech. Trafo pro otevírání centrálních odklopů v žákovských stolech, bude umístěno v demonstračním stole kantora a bude mít v šuplíku demonstračního stolu tlačítko pro centrální jednonázorový spínač, kterým se všechny zámky otevrou v daný moment.	1	26 900,00	21	32 549,00	26 900,00	32 549,00
Židle	Židle pevná, stohovatelná, konstrukce z plochoooválných ocelových profilů 38x20x1,5 a 34x15x2 mm. Plastový sedák s krepou a opěrák vyroben z polypropylénu (PP) maximálně 20mm silný s atestem na uvolňování emisí zdraví škodlivých látek – těkavých organických sloučenin,. Tvarově upravený polypropylen zaručují maximální ergonomii sezení, plastový sedák opatřen prolisem v místě sedu a zaoblením přední části – krepou v místě kolen. Opěrák je tvarován (prohnut) ve dvou směrech tak, aby co nejlépe svým tvarem odpovídal anatomii lidského těla v bederní oblasti. Sedák i opěrák židle jsou k rámu přišroubovány. Kovové prvky jsou upraveny vypalovací barvou v barevné škále dle vzorníku RAL. Rozměry v toleranci +/-5%. v béžové barvě	30	2 390,00	21	2 891,90	71 700,00	86 757,00
Skříň	Skříň o rozměru 90x90x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová. Skříň je vybavená - stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	7 997,00	21	9 676,37	7 997,00	9 676,37
Skříň	Skříň o rozměru 180x90x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní, střední i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Horní i spodní díl skříně je osazen dvoudvířky se zámkem. Skříň je vybavená - stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	12 733,00	21	15 406,93	12 733,00	15 406,93
Skříň	Skříň o rozměru 180x90x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní, střední i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Horní díl skříně je zadveřený prosklenými bezrámovými uzamykatelnými dvířky, spodní část je zásuvková. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	9	16 740,00	21	20 255,40	150 660,00	182 298,60

Skříň	Skříň o rozměru 180x90x50 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová, uzamykatelná, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	12 488,00	21	15 110,48	12 488,00	15 110,48
Skříň	Skříň o rozměru 180x45x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je jednodveřová, uzamykatelná, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	8 289,00	21	10 029,69	8 289,00	10 029,69
Skříň	Skříň o rozměru 90x45x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je jednodveřová. Skříň je vybavená - stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	5 063,00	21	6 126,23	5 063,00	6 126,23
Nástěnka	Nástěnka 115x95 cm, rám z eloxovaného hliníku s plastovými rohy a závěsy pro upevnění na zeď, tabulová deska o síle 16 mm je tvořena zdravotně nezávadnou textilií s krátkým vlasem.	2	7 989,00	21	9 666,69	15 978,00	19 333,38
Montáž nábytku	Montáž nábytkové části, ustavení, fixace, seřízení	1	70 000,00	21	84 700,00	70 000,00	84 700,00
Ostatní náklady	Vykládka, vynesení do učebny školy a likvidace obalového materiálu	1	35 000,00	21	42 350,00	35 000,00	42 350,00
Ostatní náklady	Doprava vč. dopravy montáže	1	25 000,00	21	30 250,00	25 000,00	30 250,00
Celkem za učebnu						1 373 608,00	1 662 065,68
2.04 - kabinet chemie vč. skladu							
Stůl	Stůl o rozměru (vxšxh) 76 x 120 x 68 cm, konstrukce stolu celodřevěná z LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm, součástí je otevřený PC box, průchodka. Pracovní deska stolu o tloušťce 25 mm. Kovové úchyty zásuvek v odstínu dle vzorníku RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	4	12 009,00	21	14 530,89	48 036,00	58 123,56
Židle	Židle výškově stavitelná v rozmezí 41cm – 54cm pomocí bezúdržbové plynové vzpěry. Židle je s černým plastovým pěticipým křížem z tvrdého polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy. Jednodílná tvarově upravená skořepina s průřezem maximálně 10mm silná je vyrobená z jedenácti vrstev bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem a je přichycena ke spodní části židle pomocí šroubových spojů s metrickým závitem. Částečné čalounění židle je pevně pomocí skrytého kování fixované k sedáku (nikoli pouze podlepení).	4	5 400,00	21	6 534,00	21 600,00	26 136,00
Police	Police 28x100x25 cm, konstrukce LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm	4	3 200,00	21	3 872,00	12 800,00	15 488,00
Skříň na tiskárnu	Skříň o rozměru 60x70x60 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová, stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	9 592,00	21	11 606,32	9 592,00	11 606,32
Skříň	Skříň o rozměru 180x90x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní, střední i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Horní díl skříně je otevřený, spodní část má dvoje dvířka se zámkem. Skříň je vybavená - stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	12 773,00	21	15 455,33	12 773,00	15 455,33
Skříň	Skříň o rozměru 180x90x43 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová, uzamykatelná, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	12 389,00	21	14 990,69	12 389,00	14 990,69

Skříň	Skříň o rozměru 180x90x60 cm (v x š x h) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová, uzamykatelná, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	14 041,00	21	16 989,61	14 041,00	16 989,61
Kuchyňka	Kuchyňka - 190/90x120x60/30 - konstrukce lepená, LTD 18 mm, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části, osazení rektifikačními šrouby. Spodní část - 1x skříňka zásuvková, 1x skříňka dvoudveřová s dřezem a baterií, horní část, 1x skříňka dvoudveřová, 1x skříňka dvoudveřová. Pracovní deska je z odolnějšího materiálu (tzv. postforming/HPL folie) tl. 28 mm s přípravou na vestavbu nerezového dřezu a baterie, které jsou součástí kuchyňky. Prášková vypalovaná barva na kovových částech je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1	53 000,00	21	64 130,00	53 000,00	64 130,00
Skříň do skladu	Skříň pro uskladnění nebezpečných látek (vxšxh) 195 x 95x 50 cm, cylindrický zámek, 4x police se záchytnou vanou z pozinkovaného plechu o objemu 20 litrů, nosnost police 60 kg. Korpus RAL 7035, dveře RAL 5012. Rozměry v toleranci +/-5%.. Barva šedá nebo kombinace šedá a modrá.	1	31 200,00	21	37 752,00	31 200,00	37 752,00
Montáž nábytku	Montáž nábytkové části, ustavení, fixace, seřízení	1	24 000,00	21	29 040,00	24 000,00	29 040,00
	Vykládka, vynesení do učebny školy a likvidace obalového materiálu	1	15 000,00	21	18 150,00	15 000,00	18 150,00
	Doprava vč. dopravy montáže	1	22 000,00	21	26 620,00	22 000,00	26 620,00
	Celkem za kabinet					276 431,00	334 481,51

	Celkové náklady na učebnu a kabinet					1 650 039,00	1 996 547,19
--	--	--	--	--	--	---------------------	---------------------