

Technická specifikace požadovaného plnění - část mobiliář, REKAPITULACE
Odborné učebny v ZŠ Valašské Klobouky", reg.č., CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003832
INTEGROVANÝ REGIONÁLNÍ OPERAČNÍ PROGRAM
SPECIFICKÝ CÍL 2.4 ZVÝŠENÍ KVALITY A DOSTUPNOSTI INFRASTRUKTURY PRO VZDĚLÁVÁNÍ A
CELOŽIVOTNÍ UČENÍ

		ks	celkem BEZ DPH	celkem s DPH
I. PP	20 úklidová místnost	1	57 130 Kč	69 127 Kč
	21 sklad cvičné kuchyně	1	57 130 Kč	69 127 Kč
	22 cvičná kuchyně	1	660 748 Kč	799 505 Kč
	23 kabinet domácích prací	1	127 241 Kč	153 962 Kč
	46 kabinet dílen	1	127 898 Kč	154 757 Kč
	47 kovoobráběcí dílna	1	532 160 Kč	643 914 Kč
	48 přípravná kovodílna	1	32 430 Kč	39 240 Kč
	49 dřevoobráběcí dílna	1	587 550 Kč	710 936 Kč
	50 elektromontážní a robotická pracovna	1	283 458 Kč	
	51 přípravná dílna	1	32 430 Kč	39 240 Kč
I.NP	118b kabinet biologie	1	160 370 Kč	194 048 Kč
	118a kabinet chemie	1	60 957 Kč	73 758 Kč
	118c sklad	1	68 520 Kč	82 909 Kč
	119 učebna biologie	1	448 453 Kč	542 628 Kč
	126 učebna chemie	1	143 719 Kč	173 900 Kč
II.NP	203a kabinet jazykové učebny	1	111 554 Kč	134 980 Kč
	210 učebna pro výuku cizích jazyků	1	314 162 Kč	380 136 Kč
	211a alternativní jazyková učebna	1	199 329 Kč	241 188 Kč
	211b učebna pro výuku JU a PC	1	671 758 Kč	812 827 Kč
	224a kabinet fyziky a matematiky	1	150 494 Kč	182 098 Kč
	224b kabinet	1	65 140 Kč	78 819 Kč
	225 pracovna fyziky	1	132 914 Kč	160 826 Kč
	Kabinet jazykové učebny 2	1	133 870 Kč	161 983 Kč
CELKEM bez DPH			5 159 415 Kč	
DPH 21%			1 083 477 Kč	
CELKEM včetně DPH			6 242 892 Kč	

Poznámka k technické specifikaci:

Pokud jsou v technické specifikaci obsaženy požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniku, zvláštní označení výrobků, výkonů anebo obchodních materiálů, která platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, popř. patenty a užitné vzory, jsou uvedeny pouze pro upřesnění a přiblížení technických parametrů a zadavatel umožňuje použití i kvalitativně a technicky obdobného řešení. Povolena tolerance u rozměrů nábytku $\pm 0,5$ %. Přesné barevné provedení jednotlivých položek bude upřesněno objednatelům a uživatelem.

Poznámka ke způsobu vyplnění přílohy:

Uchazeči povinně vyplní barevně označené buňky- položkovou cenu

**Projektový rozpočet - 20 Uklidová místnost
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
skříň vysoká, otevřená s policemi	60x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2x police Dolní část: 2x police		4	7 350 Kč	29 400 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi	60x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police,		1	6 130 Kč	6 130 Kč
Celkem nábytek					35 530 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	12 100 Kč	12 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					21 600 Kč

CELKEM bez DPH	57 130 Kč
DPH 21%	11 997 Kč
CELKEM včetně DPH	69 127 Kč

**Projektový rozpočet - 21 sklad cvičné kuchyně
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
skříň vysoká, otevřená s policemi	60x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2xpolice Dolní část: 2x police		4	7 350 Kč	29 400 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi	60x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police,		1	6 130 Kč	6 130 Kč
Celkem nábytek					35 530 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	12 100 Kč	12 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					21 600 Kč
CELKEM bez DPH					57 130 Kč
DPH 21%					11 997 Kč
CELKEM včetně DPH					69 127 Kč

**Projektový rozpočet - 22 cvičná kuchyně
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učitelé pracoviště				
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner, zámek	Stůl celodřevěný o rozměru alespoň 160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem v levé části, zámek, čelní krytí, materiál LTD min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska LTD alespoň o tl.18 mm s ABS hranou	1	8 050 Kč	8 050 Kč
židle učitelé, otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pistu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učitelé pracoviště:				10 135 Kč
Žákovské pracoviště				
Kuchyňský ostrůvek	372x69,5x90cm Pracovní deska: pracovní deska z nerezů Konstrukce: ve spodní části jelek 40x20mm. Konstrukce ošetřena vypalovací práškovou barvou RAL dle výběru. 1x jednodveřová skříňka šíře 60cm , 1x dvoudveřová skříňka 90cm , 1x zásuvková skříňka 60cm , 1x dvoudveřová skříňka v horní části se zásuvkou šíře 90cm, skříňka na spotřebiče 69,5cm	4	70 557 Kč	282 228 Kč
Jídelní stůl	180x80x76cm rámová celosvařencová konstrukce stolu je tvořena jelekem min. 30x30x2 mm v kombinaci s jelekem min. 30x30x2 mm s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou v odstínech dle vzorníku RAL. Nohy jsou opatřeny rektifikačními šrouby. Pracovní deska je vyrobena z laminované dřevotřískové desky s odolnou folií HPL min. 0,8mm, tl.18mm s olepením ABS hranou o tloušťce 2mm. Stolová deska je s rámem spojena pomocí závrtných matic a šroubů s metrickým závitem.	4	4 920 Kč	19 680 Kč
žákovská židle pevná, odlehčená konstrukce	židle pevná, vyrobená z hliníkových profilů v kombinaci plochoořál 38x20x 2mm a trubka o průměru 25/2mm s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou. Sedák i opěrák židle jsou vyrobeny z bukové překližky, které zaručují max. ergonomii sezení (sedák prolis v místě sedu, křempa, opěrák prohnut ve dvou směrech). Sedák i opěrák židle jsou k rámu přinýtovány ocelovými nýty. Povrchová úprava je provedena polyuretanovým lakem. Židle opatřena černými plasty.	24	1 390 Kč	33 360 Kč
Stoly pro síť stroje	Stůl celodřevěný 90x60x76cm +-10% , čelní krytí, materiál LTD tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska LTD tl.min 18 mm s ABS hranou, 1x pracovní stůl s výřezem pro sloup.	6	5 096 Kč	30 576 Kč
židle žákovská - pistu, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pistu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	6	1 724 Kč	10 344 Kč
Celkem žákovská pracoviště:				376 188 Kč

Příloha č.1 Technická specifikace požadovaného plnění - část mobiliář
ZŠ Valašské Klobouky, Školní 856, 766 01 Valašské Klobouky

Nábytek				
Skříňková sestava II.	<p>493x60x90cm korpus LTD 1,8 cm, skříňka se stavitelnou policí s dolní ocelovou lištou o profilu 40x20mm pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folií HPL min. 0,8mm., Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru. 1x třídveřová SK mycí stůl s keramickým umyvadlem šíře 139,5 cm ,jednodveřová skříňka 46,5cm, 1x dvoudveřová skříňka s kuchyňským dřezem šíře 94,5 cm: s nerezovým dřezem s rovným dnem a nerezovou výpustí, baterie T+S. Dřez s integrovaným zápusným odkapem. 1x zásuvková skříňka šíře 61cm, 1x dvoudveřová skříňka horní části se zásuvkou šíře 91cm, 1x jednodveřová skříňka šíře 48,5cm.Příprava na osvětlení LED Rozměry jednotlivých skříňek dle dipozice +/- 15%.</p>	1	119 430 Kč	119 430 Kč
horní sestava uzavřená II.	<p>493x43x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police. 1x třídveřová skříňka šíře 139,5cm, 1x dvoudveřová šíře 94cm, 1x jednodveřová 48,5cm, 1x dvoudveřová 94cm, 1x jednodveřová 58cm,1x jednodveřová š 55,5cm Rozměry jednotlivých skříňek dle dipozice +/- 15%.</p>	1	33 060 Kč	33 060 Kč
Skříňková sestava I.	<p>325,5x60x90cm korpus LTD 1,8 cm, skříňka se stavitelnou policí s dolní ocelovou lištou o profilu 40x20mm pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce metodou PUR technologie, pracovní deska o síle min. 18mm s odolnou folií HPL min. 0,8mm., ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru. 1x dvoudveřová skříňka 89cm, 1x zásuvková skříňka šíře 71,5cm,1x jednodveřová SK 53,5cm,1x dvoudveřová 107cm Rozměry jednotlivých skříňek dle dipozice +/- 15%.</p>	1	51 010 Kč	51 010 Kč
horní sestava uzavřená I.	<p>163,5x43x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police. 2x dvojdveřová šíře 90cm, 1x jednodvířková 65cm. Rozměry jednotlivých skříňek dle dipozice +/- 15%.</p>	1	12 225 Kč	12 225 Kč
Celkem nábytek				215 725 Kč
Instalace				
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stavající rozvod		3	3 500 Kč	10 500 Kč
celkové sestavení a montáž učebny		1	30 000 Kč	30 000 Kč
celková doprava		1	18 200 Kč	18 200 Kč
Celkem instalace:				58 700 Kč

CELKEM bez DPH	660 748 Kč
DPH 21%	138 757 Kč
CELKEM včetně DPH	799 505 Kč

**Projektový rozpočet - 23 kabinet domácích prací
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámkem	160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámkem, box pro Pc v levé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL alespoň o tl.18 hranouABS	<i>Pro denní využití pro přípravu a nezbytnou administrativní práci v kabinetě potřebuje kantor pevné a stabilní zázemí s příslušně dimenzovanou pracovní i úložnou plochou. Nezanedbatelným prvkem je důstojnost, světlost a design vybavení nejen pro vlastní přípravu, ale pro setkávání, jednání a případně doučování se studenty. Rovněž pohodlné, pevné a ergonomické sezení je nutnou náležitostí při denních činnostech.</i>	2	8 050 Kč	16 100 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěrákem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm, bez područkami		2	3 550 Kč	7 100 Kč
skříň vysoká, kombinovaná s policemi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x police	1x zámek	3	6 091 Kč	18 273 Kč
Dvojsedačka	Konferenční sedačka, kovová podnož, dvousedačkový díl, šířka 116cm. Nosnost 120kg. Barva dle vzorníku.		2	12 160 Kč	24 320 Kč
Konferenční stůl	110x45x50cm +- 10% Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Nohy 4x kovová podnož.		1	1 890 Kč	1 890 Kč
polička nástěnná, levá	polička nástěnná alespoň 160x25x28cm , levé provedení, konstrukce LTD min. 18mm buk		1	1 880 Kč	1 880 Kč
polička nástěnná, pravá	polička nástěnná alespoň 160x25x28cm , pravé provedení, konstrukce LTD min. 18mm buk		1	1 880 Kč	1 880 Kč
nástěnka - textilní	120x90cm , sedvinčová konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.	<i>Zejména v odborných jazykových učebnách je nezbytná komunikace včetně pasivní vizuální komunikace prostřednictvím nástěnek, nástěnných panelů apod.</i>	2	2 229 Kč	4 458 Kč
Uzavíratelný mycí box	120x60x180cm , konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou fólií HPL, min. 0,8mm, keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. V horní části nástavec s uzavíratelnou roletkou. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	prac deska tl.38 mm + HPL tl.0,8 mm	1	16 890 Kč	16 890 Kč
Vešák s odkládací deskou	90x180cm , vešák s odkládací deskou a stěnou z laminové desky, háčky kovové dle výběru.		1	2 250 Kč	2 250 Kč
Celkem nábytek					95 041 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	19 200 Kč	19 200 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					32 200 Kč

CELKEM bez DPH 127 241 Kč

DPH 21% 26 721 Kč

CELKEM včetně DPH 153 962 Kč

**Projektový rozpočet - 46 kabinet dílen
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámkem	160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámkem, box pro Pc v levé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac. deska DTDL alespoň o tl.18 mm	<i>Pro denní využití pro přípravu a nezbytnou administrativní práci v kabinetě potřebuje kantor pevné a stabilní zázemí s příslušně dimenzovanou pracovní i úložnou plochou. Nezanedbatelným prvkem je důstojnost, světlost a design vybavení nejen pro vlastní přípravu, ale pro setkávání, jednání a případné doučování se studenty. Rovněž pohodlné, pevné a ergonomické sezení je nutnou náležitostí při denních</i>	2	8 050 Kč	16 100 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěrákem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm, bez područkami		2	3 550 Kč	7 100 Kč
skříň vysoká, kombinovaná s policemi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami,		2	5 990 Kč	11 980 Kč
skříň vysoká, kombinovaná s policemi	79,5x37x190cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami	vestavná	1	6 950 Kč	6 950 Kč
Dvojsedačka	Konferenční sedačka, kovová podnož, dvouseadačkový díl, sířka 116cm. Nosnost 120kg. Barva dle vzorníku.		2	12 160 Kč	24 320 Kč
Konferenční stůl	110x45x50cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Nohy 4x kovová podnož.		1	1 890 Kč	1 890 Kč
polička nástěnná, levá	polička nástěnná alespoň 160x25x28cm, levé provedení, konstrukce LTD min. 18mm buk		1	1 880 Kč	1 880 Kč
polička nástěnná, pravá	polička nástěnná alespoň 160x25x28cm, pravé provedení, konstrukce LTD min. 18mm buk		1	1 880 Kč	1 880 Kč
nástěnka - textilní	120x90cm, sedvinčová konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.	<i>Zejména v odborných jazykových učebnách je nezbytná komunikace včetně pasivní vizuální komunikace prostřednictvím nástěnek, nástěnných panelů apod.</i>	2	2 229 Kč	4 458 Kč
Uzavíratelný mycí box	120x60x180cm, konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folií HPL min. 0,8mm keramickým umyvadlem ve	<i>prac deska tl.38 mm + HPL tl.0,8 mm</i>	1	16 890 Kč	16 890 Kč
Vešák s odkládací deskou	90x180cm, vešák s odkládací deskou a stěnou z laminové desky, háčky kovové dle výběru.		1	2 250 Kč	2 250 Kč
Celkem nábytek					95 698 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	19 200 Kč	19 200 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					32 200 Kč

CELKEM

CELKEM včetně DPH

154 757 Kč

**Projektový rozpočet - 47 kovoobráběcí dílna
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
Učiteléský pracovní stůl	160x60x76cm, masivní prac.deska 25mm. Konstrukce katedry v kombinaci s pevnou kovovou konstrukcí doplněna kovovým boxem pro uložení základního dílenského nářadí.	<i>Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dvířek je navržena i z prostorových důvodů kovová skříňka.</i>	1	19 875 Kč	19 875 Kč
Židle učiteléská, otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					21 960 Kč
Žákovské pracoviště					
Šestihranný dílenský stůl	Dílenský stůl šestiúhelníkový výška stavitelná manuálně 6 pracovních míst, hrana 1000 mm	<i>Stavitelná výška umožní vzdělávání také žákům 1. stupně, netradiční provedení vytváří možnosti pro skupinové vedení výuky</i>	4	75 590 Kč	302 360 Kč
Pracovní stůl robotického pracoviště	Stůl celodřevěný 120x68x76cm, čelní krytí, materiál DTDL tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDLmin tl.18 mm s ABS hranou	<i>šířka 1200 x 680 x 760 mm</i>	10	3 835 Kč	38 350 Kč
židle žákovská - pístu, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		34	1 890 Kč	64 260 Kč
Celkem žákovská pracoviště:					404 970 Kč
Nábytek					
skříň vysoká, uzavřená s policemi	88x36x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police	<i>šířka 878 x 358 x 1800 mm vestavná,zámky</i>	4	7 780 Kč	31 120 Kč
mycí stůl	140,5x60x90cm konstrukce: LTD min. 18mm, hrany ABS aespň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>šířka 1405x 600 x 900 mm 1x deska tl.38 mm</i>	2	19 155 Kč	38 310 Kč
Celkem nábytek					69 430 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	22 800 Kč	22 800 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					35 800 Kč

CELKEM bez DPH 532 160 Kč

DPH 21% 111 754 Kč

CELKEM včetně DPH 643 914 Kč

**Projektový rozpočet - 48 přípravná kovodílina
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka	zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek				
Regálový, policový systém	Systém kovových konzol vetknuté do stěny, tvaru L, svařená konstrukce z jeklu 50x30mm, v rastru po 1 metru, na celkovou délku 5m. Konzoly jsou vyrobeny ve 4 vrstvách po 50cm.	1	13 980 Kč	13 980 Kč
Celkem nábytek				13 980 Kč
Instalace				
celkové sestavení a montáž učebny		1	14 100 Kč	14 100 Kč
celková doprava		1	4 350 Kč	4 350 Kč
Celkem instalace:				18 450 Kč
CELKEM bez DPH				32 430 Kč
DPH 21%				6 810 Kč
CELKEM včetně DPH				39 240 Kč

**Projektový rozpočet - 49 dřevoobráběcí dílna
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
Učiteléský pracovní stůl	160x60x76cm , masivní prac. deska 25mm. Konstrukce katedry v kombinaci s pevnou kovovou konstrukcí doplněna kovovým boxem pro uložení základního dílenského nářadí.	<i>Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dvířek je navržena i z prostorových důvodů kovová skříňka.</i>	1	19 875 Kč	19 875 Kč
židle učiteléská, otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříži se zvedacím mechanismem pomocí plynového pistu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					21 960 Kč
Žákovské pracoviště					
Žákovský pracovní stůl	140x60x90cm Pracovní deska z masivu: o síle min. 25mm Konstrukce: svařovaná, ocelová. Vybavení: 1x kovová skříňka se stavitelnou policí.		6	6 190 Kč	37 140 Kč
Díleňský stůl	Univerzální stůl s nastavitelnou výškou o r. 1300x1100x700-920mm, stavitelná výška, kovová konstrukce, pracovní deska bukový masiv, 4x truhlářský svěrák.		4	75 935 Kč	303 740 Kč
Pracovní židle	kovová konstrukce z lehkého svařovaného rámu z profilu 38x20mm z hliníkových slitin, povrchová úprava kovové konstrukce vypalovací barvou, dřevěný sedák a opěrák, plastové kluzáky s možností vložení filcové nebo teflonové vložky, váha židle méně než 4kg		18	2 350 Kč	42 300 Kč
Celkem žákovská pracoviště:					383 180 Kč
Nábytek					
skříň vysoká, uzavřená s policemi	88x37x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police	880 x 368 x 1800 mm vest.,zámky	4	7 980 Kč	31 920 Kč
Skříňky pro uložení nářadí	rozměr 19x60x120cm Vybavena sortérem pro uložení základního nářadí, 2x police, skříňka vyrobena z ohýbaného plechu opatřena komaxitovým nástřikem, zámek.	1200 x 600 x 190 mm - 10x	10	8 245 Kč	82 450 Kč
mycí stůl	86x60x90cm konstrukce: LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologii PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	860 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm	1	16 320 Kč	16 320 Kč
Kovový, policový regál	100x60x150cm Kovová kostra, 4x dřevěná police.		4	3 980 Kč	15 920 Kč
Celkem nábytek					146 610 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stavající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	22 800 Kč	22 800 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					35 800 Kč
CELKEM bez DPH					587 550 Kč
DPH 21%					123 386 Kč
CELKEM včetně DPH					710 936 Kč

**Projektový rozpočet - 50 elektromontážní a robotická pracovna
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učitelské pracoviště					
katedra multimediální, přístrojová	160x60x76cm , prac.deska min18mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šíře 27cm, ve spodní části jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrování perforovaným plechem (velikost otvoru min.7mm max.10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šíře 60cm, ve spodní části jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámkem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>Univerzální katedra poskytující vyučujícímu centrální ovládací místo, vybavená jak elektrickými, tak mechanickými prvky použitými v učebně. Zvolený materiál prac. desky s technologií PUR hrany poskytuje maximální mechanickou odolnost. Vzhledem k používání různých kapalin při výuce nebo úklidu je nutné použít moderní PUR technologii lepení spojů s dosažením vodoodolnosti. Katedra musí být uzpůsobena pro komplikované kabelové vedení a elektroinstalaci vč. normovaných přípojovacích a montážních prvků. Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dvířek je navržena i z prostorových důvodů roletová varianta.</i>	1	20 990 Kč	20 990 Kč
demonstrační stůl	140x60x90cm Pracovní deska: LTD o síle min. 25mm Konstrukce: korpus LTD 18mm, pevná lepená konstrukce, Vybavení: 1x dvoudveřová skříňka se stavitelnou policí šíře 77cm, s dolní ocelovou lištou pro zvýšení mechanické odolnosti r. 40x20mm, zásuvková skříňka pro umístění 2x NN zdroje šíře 63cm, v zadní části demonstračního stolu bude umístěna vysouvací bezpečnostní polykarbonátová zástěna. Vybaven elektropanelem s minimálně 5-ti zásuvkami 230V, dvojicí zdířek NN, zásuvkou RJ45, digitálním displejem.		1	25 100 Kč	25 100 Kč
židle učitelská, otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učitelské pracoviště:					48 175 Kč
Žákovské pracoviště					
Stůl 6-úhelníkového tvaru	stůl s kovovu trubkovou podnoží, pracovní deska s umakartovým polepem 6-úhelníkového tvaru (délka jedné strany 74cm), středový technický tunel pro vedení kabeláží, stůl je vybaven nadstavbovým mediovým tunelem o rozměru 30x30cm, výška min. 60cm, s konzolou pro ukotvení monitoru, každý bok tunelu bude vybaven 2 zásuvkami 230V, 1x zdířkou NN.		2	16 168 Kč	32 336 Kč
Stůl 6-úhelníkového tvaru	stůl s kovovu trubkovou podnoží, pracovní deska s umakartovým polepem 6-úhelníkového tvaru (délka jedné strany 94cm), středový technický tunel pro vedení kabeláží, stůl je vybaven nadstavbovým mediovým tunelem o rozměru 30x30cm, výška min. 60cm, s konzolou pro ukotvení monitoru, každý bok tunelu bude vybaven 2 zásuvkami 230V, 1x zdířkou NN.	6ti úhelník dl.strany 940 mm 1x atyp obklad sloupu	1	16 603 Kč	16 603 Kč
Pracovní stůl robotického pracoviště	Stůl celodřevěný 130x68x76cm , čelní krytí, materiál DTDL tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL min18 mm s ABS hranou		6	2 864 Kč	17 184 Kč
židle žákovská, otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		24	1 890 Kč	45 360 Kč
Celkem žákovská pracoviště:					111 483 Kč

Nábytek					
skříň vysoká, uzavřená s policemi	88x36x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police,	<i>š.880 x 365 x 1800 mm vest.,zámky</i>	4	7 780 Kč	31 120 Kč
horní sestava uzavřená	85x43x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	<i>š.855 x v.600 x hl.430 mm</i>	6	3 665 Kč	21 990 Kč
horní sestava uzavřená	44,5x43x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	<i>š.445 x v.600 x hl.430 mm</i>	6	2 365 Kč	14 190 Kč
mycí stůl	111x60x90cm konstrukce: LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jechl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou fólií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>1115 x 600 x 900 mm deska tl.38 m</i>	1	17 950 Kč	17 950 Kč
Celkem nábytek					85 250 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	25 550 Kč	25 550 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					38 550 Kč
CELKEM bez DPH					283 458 Kč
DPH 21%					59 526 Kč

**Projektový rozpočet - 51 přípravná dílna
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka	zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek				
Regálový, policový systém	Systém kovových konzol vetknuté do stěny, tvaru L, svařená konstrukce z jeklu 50x30mm, v rastru po 1 metru, na celkovou délku 5m. Konzoly jsou vyrobeny ve 4 vrstvách po 50cm.	1	13 980 Kč	13 980 Kč
Celkem nábytek				13 980 Kč
Instalace				
celkové sestavení a montáž učebny		1	14 100 Kč	14 100 Kč
celková doprava		1	4 350 Kč	4 350 Kč
Celkem instalace:			4 575 Kč	18 450 Kč
CELKEM bez DPH				32 430 Kč
DPH 21%				6 810 Kč
CELKEM včetně DPH				39 240 Kč

**Projektový rozpočet - 118b Kabinet biologie
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner, zámek	Stůl celodřevěný o rozměru alespoň 160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem v levé části, zámek, čelní krytí, materiál LTD min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska LTD alespoň o tl.18 mm s ABS hranou	<i>Pro denní využití pro přípravu a nezbytnou administrativní práci v kabinetě potřebuje kantor pevné a stabilní zázemí s příslušně dimenzovanou pracovní i úložnou plochou. Nezanedbatelným prvkem je důstojnost, světlost a design vybavení nejen pro vlastní přípravu, ale pro setkávání, jednání a případně doučování se studenty. Rovněž pohodlné, pevné a ergonomické sezení je nutnou náležitostí při denních činnostech.</i>	3	8 050 Kč	24 150 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěrákem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm, bez područkami		3	3 550 Kč	10 650 Kč
skříň vysoká prosklená	skříň s policemi, horní díl prosklený, alespoň 90x43x180cm konstrukce LTD min. 18mm buk, zpevněna jeklem cca 40x20 ve spodní, prostřední a horní části, spodní část s dvířky a dvěma policemi nebo zásuvkami, všechny dvířka uzamykatelná, všechny spoje lepené pomocí PUR technologie,		7	8 620 Kč	60 340 Kč
skříň vysoká prosklená	skříň s policemi, horní díl prosklený, alespoň 82,5x29x180cm konstrukce LTD min. 18mm buk, zpevněna jeklem cca 40x20 ve spodní, prostřední a horní části, spodní část s dvířky a dvěma policemi nebo zásuvkami, všechny dvířka uzamykatelná, všechny spoje lepené pomocí PUR technologie,	š. 825 x 290 x 1800 mm 1x vestavba,zámek	1	10 230 Kč	10 230 Kč
horní skříňka-nástavec	109x36x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	š. 1090 x 600 x 360 mm	1	5 110 Kč	5 110 Kč
mycí stůl	109x60x90cm konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou fólií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	š. 1090 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm	1	17 350 Kč	17 350 Kč
univerzální stůl - jeklový	120x80x76cm rámová celosvařencová konstrukce stolu je tvořena jeklem 30x30x2 mm v kombinaci s jeklem 30x30x2 mm s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou v odstínech dle vzorníku RAL. Nohy jsou opatřeny rektifikačními šrouby. Pracovní deska je vyrobena z laminované dřevotřískové desky tl.18mm s olepením plastovou hranou o tloušťce 2mm. Stolová deska je s rámem spojena pomocí závrtných matic a šroubů s metrickým závitem, ABS hrany.		1	2 190 Kč	2 190 Kč
Celkem nábytek					130 020 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stavající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	17 350 Kč	17 350 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					30 350 Kč

DPH 21%

33 678 Kč

CELKEM včetně DPH

194 048 Kč

**Projektový rozpočet - 118a kabinet chemie
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
skříň nízká, uzavřená, policová	90x43x90cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby pro vyrovnání nerovností podlahy, plná dvířka s úchytkami	??? Doměr po montáži první skř	1	4 890 Kč	4 890 Kč
mycí stůl	131x60x90cm konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS aespouň 2mm lepeny technologií PUR, ječí cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru. Šířka dle dispozic +/- 10 %.	Š. 1310 x 600 x 900 deska tl.38 mm	1	21 845 Kč	21 845 Kč
Horní díl - nástavec uzavřený	131x60x90cm, š. hl. v. Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami. Šířka dle dispozic +/- 10 %.	Š. 1310 x 600 x 900 deska tl.38 mm ..??? Doměr druhé skříňky	2	6 211 Kč	12 422 Kč
Celkem nábytek					39 157 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 500 Kč	3 500 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	8 800 Kč	8 800 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					21 800 Kč
CELKEM bez DPH					60 957 Kč
DPH 21%					12 801 Kč
CELKEM včetně DPH					73 758 Kč

**Projektový rozpočet - 118c sklad
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
bezpečnostní skříň pro ukládání chemikálií a hořlavín	bezpečnostní skříň pro ukládání chemikálií a jedů rozměru 195x106x52cm , police, záchytné vany, odvětrávání větrací mřížkou podlahy, příprava na připojení k technickému odvětrávání, pině dvěře.	1x	1	44 980 Kč	44 980 Kč
Pojízdný vozík	60x40x85 , konstrukce: s ohýbaného plochooválu, 38x20cm, 2x pevná police s MDF, se zaoblenými hranami. Nohy pojízdné na kolečkách.		1	4 150 Kč	4 150 Kč
Celkem nábytek					49 130 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	9 890 Kč	9 890 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					19 390 Kč

CELKEM bez DPH 68 520 Kč

DPH 21% 14 389 Kč

CELKEM včetně DPH **82 909 Kč**

**Projektový rozpočet - 119 učebna biologie
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
katedra multimediální, přístrojová	160x60x76cm , prac.deska 25mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šíře 27cm, ve spodní části jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávání perforovaným plechem (velikost otvoru min.7mm max.10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šíře 60cm, ve spodní části jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámkem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>Univerzální katedra poskytující vyučujícímu centrální ovládací místo, vybavená jak elektrickými, tak mechanickými prvky použitými v učebně. Zvolený materiál prac. desky s technologií PUR hrany poskytuje maximální mechanickou odolnost. Vzhledem k používání různých kapalin při výuce nebo úklidu je nutné použít moderní PUR technologii lepení spojů s dosažením vodoodolnosti. Katedra musí být uzpůsobena pro komplikované kabelové vedení a elektroinstalaci vč. normovaných připojovacích a montážních prvků. Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dvířek je navržena i z prostorových důvodů roletová varianta.</i>	1	20 990 Kč	20 990 Kč
židle učiteléská - otočná na plynovém pístu, plastová	konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochooválu 20x38mm s tvarovanou 11-ti vrstvou skořepinou s čalouněním sedáku a opěráku. Fixace pomocí přítláčné desky formou skrytých závrtných šroubů. Nohy opatřené plastovým návlakem a plastová kolečka s možností vložení teflonového nebo filcového kluzáku.	<i>Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.</i>	1	2 085 Kč	2 085 Kč
Demonstrační stůl	Demonstrační stůl 220x60x90cm , korpus LTD 1,8 cm 2x skříňka šířky 90 cm se stavitelnou policí, 1x zásuvková skříň šíře 40cm, s dolní ocelovou lištou o profilu 40x20mm pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce metodou PUR technologie, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm.	<i>prac deska tl.38 mm</i>	1	20 890 Kč	20 890 Kč
mycí stůl s keramickým dřezem a baterií	60x60x90cm , konstrukce LTD 18mm, hrany ABS 2mm lepeny technologií PUR, jekl 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska z konglomerovaného kamene o síle min. 20mm. Keramický bílý dřez s chemicky odolnou výpustí, baterie T+S s laboratorním ramínkem s kónickým nástekem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.		1	16 320 Kč	16 320 Kč
mycí stůl	Rozměr mycího stolu 110x60x90cm , konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>1015 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm</i>	1	14 950 Kč	14 950 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					75 235 Kč
Žákovské pracoviště					
žákovská trojlavice - kombinovaná konstrukce dřevo/kov	180x60x76cm Pracovní deska: z min. 18 mm s umakartovým povrchem odolným proti oděru s ABS hranou. Odkládací drátěný koš Konstrukce: kovová konstrukce z profilu 40x20mm se zavětráváním ocelovým perforovaným plechem s otvory min. 7mm. Konstrukce ošetřena vypalovací práškovou barvou RAL dle výběru.		10	10 950 Kč	109 500 Kč
žákovská židle stohovatelná	kovová konstrukce-plochooválný profil, p.ú. vypalovací barvou, dřevěný sedák a opěrák, plastové kluzáky s možností vložení filcové nebo teflonové vložky		30	1 050 Kč	31 500 Kč

Jednolavice speciální s vestavbou pro kabeláže, box na PC/mikroskop	86x60x76cm materiál: korpus laminovaná třísková deska, ABS hrany, pracovní deska o síle min. 25mm s průřehkou o min. Ø 60mm, vestavěné kanály pro vedení kabeláže, box na PC (mikroskopy) v pravé části max. šíře 30cm.	859 x 600 x 760 mm	8	10 120 Kč	80 960 Kč
židle žakovská - pístu, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výtžžnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.		8	1 890 Kč	15 120 Kč
Celkem žakovská pracoviště:					237 080 Kč
Nábytek					
skříní vysoká prosklená vestavná	85x43x180cm +-10% konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami,	855 x 298 x 1920 mm	2	7 550 Kč	15 100 Kč
horní sestava uzavřená	86x60x36cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	859 x 600 x 360 mm	8	4 010 Kč	32 080 Kč
Zámky	vč. montáže		17	394 Kč	6 698 Kč
mycí stůl s keramickým dřezem a baterií	80x60x90cm +/-10% konstrukce LTD 18mm, hrany ABS 2mm lepeny technologií PUR, jekl 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL, keramický bílý dřez s chemicky odolnou výpustí, baterie T+S s laboratorním ramínkem s kónickým náustkem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.		2	16 190 Kč	32 380 Kč
Demonstrační stůl	60x60x90cm korpus LTD 1,8 cm, skřínka se stavitelnou polici, 1x zásuvková skříně šíře 40cm, s dolní ocelovou lištou o profilu 40x20mm pro zvýšení mechanické odolnosti, pevná lepená konstrukce metodou PUR technologie, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm.		1	4 980 Kč	4 980 Kč
horní sestava uzavřená	80x36x60cm +/-10% Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	800 x 360 x 600 mm	2	3 260 Kč	6 520 Kč
horní sestava uzavřená	53,5x29,5x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami, 1x stavitelná police.	535 x 295 x 600 mm	1	2 780 Kč	2 780 Kč
Celkem nábytek					100 538 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stavající rozvod			1	3 600 Kč	3 600 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	22 500 Kč	22 500 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					35 600 Kč
CELKEM bez DPH					448 453 Kč
DPH 21%					94 175 Kč

**Projektový rozpočet - 126 učebna chemie
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
skříň vysoká prosklená, vestavná	1920x87,5x29cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police	š.875 x 288x 1920 mm,zámek	1	8 594 Kč	8 594 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi, vestavná	180x90x30cm +-10% Konstrukce LTDmin. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police		4	8 120 Kč	32 480 Kč
skříň vysoká prosklená	180x90x43cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami,		2	8 530 Kč	17 060 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi	180x90x43cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police, z toho minimálně 4x stavitelná		4	6 130 Kč	24 520 Kč
skříň čtyřdveřová uzavřená, s policemi	180x90x43cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami		1	5 880 Kč	5 880 Kč
Montáž	Lavice		1	4 150 Kč	4 150 Kč
mycí stůl	103,5x60x90cm , konstrukce LTD 18mm, hrany ABS 2mm lepeny technologií PUR, jechl 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm, keramický bílý dřez s chemicky odolnou výpustí, baterie T+S s laboratorním ramínkem s kónickým náustkem,ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	š.1035 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm	1	15 985 Kč	15 985 Kč
Celkem nábytek					108 669 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 600 Kč	3 600 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	21 950 Kč	21 950 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					35 050 Kč

DPH 21%

30 181 Kč

**Projektový rozpočet - 203a kabinet jazykové učebny
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámkem	160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámkem, box pro Pc v levé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL alespoň o min18mm	<i>Pro denní využití pro přípravu a nezbytnou administrativní práci v kabinetě potřebuje kantor pevné a stabilní zázemí s příslušně dimenzovanou pracovní i uložnou plochou. Nezanedbatelným prvkem je důstojnost, světlost a design vybavení nejen pro vlastní přípravu, ale pro setkávání, jednání a případně doučování se studenty. Rovněž pohodlné, pevné a ergonomické sezení je nutnou náležitostí při denních činnostech.</i>	4	8 050 Kč	32 200 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěráčkem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm		4	3 500 Kč	14 000 Kč
skříň čtyřdveřová uzavřená, s policemi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x police	<i>Pro uložení pomůcek a přístrojů je třeba zvětšeného prostoru a zároveň zajištění mechanické stability hran skříň z důvodu časté manipulace. Ocelová část zároveň vyztužuje konstrukci a zvyšuje nosnost.</i>	6	5 880 Kč	35 280 Kč
nástěnka - korková	120x90cm , sedvičková konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.	<i>Zejména v odborných jazykových učebnách je nezbytná komunikace včetně pasivní vizuální komunikace prostřednictvím nástěnek, nástěnných panelů apod.</i>	4	1 420 Kč	5 680 Kč
skříň nízká, zásuvková	90x43x90cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby pro vyrovnání nerovností podlahy, skříň se třemi zásuvkami a úchytkami	<i>zámek</i>	1	4 794 Kč	4 794 Kč
Celkem nábytek					91 954 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stavající rozvod			0	3 600 Kč	0 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	10 100 Kč	10 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					19 600 Kč
CELKEM bez DPH					111 554 Kč
DPH 21%					23 426 Kč
CELKEM včetně DPH					134 980 Kč

**Projektový rozpočet - 210 učebna pro výuku cizích jazyků
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
katedra multimediální, přístrojová	160x60x76cm, prac.deska min18mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šíře 27cm, ve spodní části jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávání perforovaným plechem (velikost otvoru min.7mm max.10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šíře 60cm, ve spodní části jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámkem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	univerzální katedra poskytující vyučujícímu centrální ovládací místo, vybavená jak elektrickými, tak mechanickými prvky použitými v učebně. Zvolený materiál prac. desky s technologií PUR hrany poskytuje maximální mechanickou odolnost. Vzhledem k používání různých kapalin při výuce nebo úklidu je nutné použít moderní PUR technologii lepení spojů s dosažením vodoodolnosti. Katedra musí být uzpůsobena pro komplikované kabelové vedení a elektroinstalaci vč. normovaných připojovacích a montážních prvků. Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dřívka je použito	1	20 990 Kč	20 990 Kč
židle poločalouněná skořepina	konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochooválu cca 20x38mm s tvarovanou min. 11-ti vrstvou skořepinou s čalouněním sedáku a opěraku. Fixace pomocí přítláčné desky formou skrytých závrtných šroubů. Nohy opatřené plastovým náplekem a plastová kolébka s možností vložení teflonového nebo filcového kluzáku.	Pro maximální využití učebny je zvolen odolný a snadno udržovatelný typ konstrukce s pohodlným a bezpečným sezením (ochrana proti převrácení) a zabezpečení proti poškození podlahové krytiny. Omyvatelná ocelová i sedací část židle.	1	2 150 Kč	2 150 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					23 140 Kč
Žákovské pracoviště					
dvojlavice speciální	speciální dvoulavice pro jazykové učebny s kanálem pro kabeláže: rozměr alespoň 76x130x60, materiál: korpus laminovaná dřevotřísková deska, vrchní deska tl. 25mm, zavětrování z ocelového plechu, háčky na pověšení sluchátek, vestavěné kanály pro vedení kabeláže	Speciální lavice pro jazykovou výuku s možností tvorby různých sestav žakovských lavic. Konstrukce musí být mechanicky velmi stabilní, odolná proti mechanickým nárazům, a to vč. hrany pracovní plochy lavice, prostupů pro kabeláže a kabelových kanálů.	11	6 300 Kč	69 300 Kč
Jednolavice speciální	speciální jednolavice pro jazykové učebny s kanálem pro kabeláže: rozměr alespoň 76x70x60, materiál: korpus laminovaná dřevotřísková deska, vrchní deska tl. 25mm, zavětrování z ocelového plechu, háčky na pověšení sluchátek, vestavěné kanály pro vedení kabeláže	Speciální lavice pro jazykovou výuku s možností tvorby různých sestav žakovských lavic. Konstrukce musí být mechanicky velmi stabilní, odolná proti mechanickým nárazům, a to vč. hrany pracovní plochy lavice, prostupů pro kabeláže a kabelových kanálů.	2	4 200 Kč	8 400 Kč
žakovská židle stohovatelná	kovová konstrukce z lehkého svařovaného rámu z profilu 38x20mm z hliníkových slitin, povrchová úprava kovové konstrukce vypalovací barvou, dřevěný sedák a opěrák, plastové kluzáky s možností vložení filcové nebo teflonové vložky, váha židle méně než 4kg	Žakovská židle ergonomická konstrukce, kdy pro snadnější manipulaci je nutné zvolit odlehčenou konstrukci, avšak při stejných užitných vlastnostech. Výrobek by měl být odolný proti mechanickému poškození, ale zároveň snadno udržovatelný.	24	1 050 Kč	25 200 Kč
Celkem žakovská pracoviště:					102 900 Kč

Nábytek					
skříň čtyřdvéřová uzavřená, s policemi	84x37x192cm, Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police	š.840 x 368 x 1920 mm 2x vestavba	2	7 380 Kč	14 760 Kč
nástěnka - textilní	nástěnka provedení textil s krátkým vlasem, sendvičová konstrukce, snadné vpíhování špendlíků. Rám vyroben z hliníku s plastovými rohy. Rozměr alespoň 200x100 cm	<i>Zejména v odborných jazykových učebnách je nezbytná komunikace včetně pasivní vizuální komunikace prostřednictvím nástěnek, nástěnných panelů apod.</i>	2	2 229 Kč	4 458 Kč
Celkem nábytek					19 218 Kč
ovládací pult jazykové laboratoře	Ovládací pult pro učitele s požadovanými funkcemi- individuální odposlech zadaného žáka, identifikace odposlechu, univerzální vstup externího audia, audiodabing externího vstupu, dělení žáků do min. čtyř skupin, možnost připojení do jiné učebny- přenosnost ovládacího pultu, možnost náhodného párování studentů nezávisle v každé polovině učebny s identifikací spojení přímo na monitoru barevnými spojovacími čarami s identifikací spojení párů v seznamu žáků, jmenný seznam studentů všech tříd, všechny funkce nutno zobrazit na monitoru učitele s reálným uspořádáním dispozice učebny. Oslovení všech studentů přes mikrofon.	<i>Navržená jazyková laboratoř svými funkčními vlastnostmi splňuje nejnáročnější pedagogické požadavky na výuku. Jednoduché, přehledné a názorné ovládání učebny přímo z monitoru nezávislého učitelského počítače je přizpůsobeno potřebám vyučujících tak, aby každá funkce byla okamžitě použitelná bez dalších zásahů. Zvolený systém navíc umožňuje zobrazit na monitoru reálné grafické uspořádání učebny a jmenný seznam žáků. Pro jazykovou laboratoř byla zvolena speciálně navržená sluchátka určená pro nepřetržitý provoz ve školních jazykových laboratořích. Je zde kladen velký důraz na spolehlivost a robustnost v kombinaci s vysokým komfortem i pro dlouhé poslechy. Mikrofon je proveden s vynikajícím odpružením a umožňuje rychlé a lehké nastavení vzdálenosti mikrofonu od úst. Pro jedince s potřebou zesílení zvuku je zvolena varianta sluchátka s regulací přímo na náusníku. zámek</i>	1	55 654 Kč	55 654 Kč
sluchátka - ovládání hlasitosti	Sluchátka: s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náusníky pro izolovaný odposlech, individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka.		24	2 350 Kč	56 400 Kč
sluchátka 800 original	Sluchátka konstruovaná jako vyztužená celoplastová, vysoce odolná, komfortní vyměnitelné náusníky s vysokou zvukovou izolací, stavitelný držák mikrofonu a tím možností upravovat intenzitu signálu, citlivý dynamický mikrofon s nastavením proti přetížení, vestavěné reproduktory 2x400 Ohm s prachovým filtrem, stavitelná velikost sluchátka dle rozměrů hlavy uživatele, vyztužený výstupní kabel ocelovou strunou pro zvýšenou trvanlivost a sníženou možnost deformace, autorizované značení dodavatele na sluchátkovém šitíku. Servis výměnným systémem, náhradní díly skladem.		1	1 690 Kč	1 690 Kč
krycí lišta kabel.PVC, 20x40 mm,(bm)	Instalace jazykové laboratoře, svazkování kabeláže do nábytku		2	25 Kč	50 Kč
kabely SROM	Kabely SROM _stíněné provedení pro propojení audio systému laboratoře se sluchátky studentů		150	20 Kč	3 000 Kč
oživení systému jazykové laboratoře , odzkoušení	Instalace jazykové laboratoře, svazkování kabeláže do nábytku		1	5 500 Kč	5 500 Kč
SW k jazykové učebně - licence pro učebnu	Software aplikace je nainstalována na učitel. PC. Slouží k záznamu zvukových a hlasových projevů studentů s možností okamžité přehrávky, k individuálnímu odposlechu vybraného žáka a k dalším jiným funkcím.		1	9 320 Kč	9 320 Kč
implementace a zavedení ovládacího programu a připojení k PC	Implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC systému		1	2 690 Kč	2 690 Kč
Celkem tabule a dataprojektor, jaz.laboratoř:					134 304 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž učebny			1	25 100 Kč	25 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					34 600 Kč
CELKEM bez DPH					314 162 Kč
DPH 21%					65 974 Kč
CELKEM včetně DPH					380 136 Kč

Projektový rozpočet - 211a alternativní jazyková učebna pro ZŠ Valašské Klobouky					
Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
Učiteléský stůl	360x110x76cm, pc box v pravé části, s kontejnerem v levé části. Tvar prac. Desky ledvinový, kombinace MDF s kovou podnoží.	<i>plát LTD Buk tl.25 mm</i>	1	15 490 Kč	15 490 Kč
Židle učiteléská - otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	<i>Učiteléská židle ergonomická konstrukce, kdy pro snadnější manipulaci je nutné zvolit odlehčenou konstrukci, avšak při stejných užítých vlastnostech. Výrobek by měl být odolný proti mechanickému poškození, ale zároveň snadno udržovatelný.</i>	1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					17 575 Kč
Žákovské pracoviště					
Stůl žákovský	6-ti hranná pracovní deska LTD BK 25mm , v kombinaci s kovovou konstrukcí opatřenou technologií komaxit v odstínu RAL, délka hrany min. 60cm.	<i>plát LTD Buk tl.25 mm</i>	6	5 490 Kč	32 940 Kč
Židle žákovská - otočná, plastová	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	<i>Žákovská židle ergonomická konstrukce, kdy pro snadnější manipulaci je nutné zvolit odlehčenou konstrukci, avšak při stejných užítých vlastnostech. Výrobek by měl být odolný proti mechanickému poškození, ale zároveň snadno udržovatelný.</i>	24	2 085 Kč	50 040 Kč
PC stůl pro jednoho žáka	min. 700 x 760 x 680 mm (š x v x h) konstrukce: kombinace kov/LTD 18 mm, rám boční nohy z ohybaného ocelového profilu min. 50 x 30 mm plochoová, ošetřena vypalovací práškovou barvou RAL dle výběru, pracovní deska o síle min. 25 mm, PUR litá hrana, odklopná lišta zadní části pracovní desky (min. 110 mm) pro výjezd monitoru, výsuvný vertikální mechanismus pro monitor nebo AIO PC - na lineárním ložisku s automatickou fixací (zaskakování do nastavené polohy bez nutnosti šroubovat nebo jinak mechanicky ovládat v horní nebo v dolní poloze), vestavěný tunel pro vedení kabeláží. Součástí mechanismu s vertikálním i horizontálním natáčením monitoru je přírubový plech.Boční nohy stolu osazeny dlouhým návkem min. 200 mm s rektifikací pro ustanovení do přesné polohy.		3	9 010 Kč	27 030 Kč
Celkem žákovská pracoviště:					110 010 Kč
Nábytek					
skříň čtyřdvéřová uzavřená, s policemi vestavená	87,5x36x192cm, +-10% Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police	<i>š.87,5 x 360 x 1920 mm 3x vestavba</i>	3	7 650 Kč	22 950 Kč
skříň nízká, uzavřená, policová	90x43x90cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby pro vyrovnání nerovnosti podlahy, plná dvířka s úchytkami, 2x police	<i>zámek</i>	1	4 794 Kč	4 794 Kč
Nástěnka korková	120x90cm , sedvinčová konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.		1	1 610 Kč	1 610 Kč
Nástěnka korková	200x100cm , sedvinčová konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.		1	3 350 Kč	3 350 Kč
Herní koberec	Koberec s vhodnou povrchovou úpravou, pro alternativní vyuku, r. 300x300cm .		1	2 190 Kč	2 190 Kč
Hrací sedací kostky	Čalouněná molitanová kostka vhodná pro děti na hraní.		5	650 Kč	3 250 Kč
Celkem nábytek					38 144 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž učebny			1	24 100 Kč	24 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					33 600 Kč
CELKEM bez DPH					199 329 Kč
DPH 21%					41 859 Kč
CELKEM včetně DPH					241 188 Kč

**Projektový rozpočet učebna - 211b učebna pro výuku JU a PC
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Učiteléské pracoviště					
katedra multimediální, přístrojová	<p>160x60x76cm, prac.deska min. 18 mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou.</p> <p>PC box: šíře 27cm, ve spodní části jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávání perforovaným plechem (velikost otvoru min.7mm max.10mm).</p> <p>Roletová skříňka pro AV techniku: šíře 60cm, ve spodní části jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámkem.</p> <p>Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.</p>	<p>Univerzální katedra poskytující vyučujícímu centrální ovládací místo, vybavená jak elektrickými, tak mechanickými prvky použitými v učebně. Zvolený materiál prac. desky s technologií PUR hrany poskytuje maximální mechanickou odolnost. Vzhledem k používání různých kapalin při výuce nebo úklidu je nutné použít moderní PUR technologii lepení spojů s dosažením vodoodolnosti. Katedra musí být uzpůsobena pro komplikované kabelové vedení a elektroinstalaci vč. normovaných připojovacích a montážních prvků. Kovové prvky konstrukce zvyšují odolnost proti mechanickému opotřebení a deformaci a zvyšují celkovou nosnost konstrukce. Pro omezení možnosti zničení nebo poškození dvířek je navržena i z prostorových důvodů roletová varianta.</p>	1	20 990 Kč	20 990 Kč
židle učiteléská, otočná, plastová	<p>Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříži se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.</p>		1	2 085 Kč	2 085 Kč
Celkem učiteléské pracoviště:					23 075 Kč
Žákovské pracoviště					
PC stůl pro jednoho žáka na all in one, výsuv	<p>min. 700 x 760 x 680 mm (š x v x h) konstrukce: kombinace kov/LTD 18 mm, rám boční nohy z ohybaného ocelového profilu min. 50 x 30 mm plochooová, ošetřena vypalovací práškovou barvou RAL dle výběru, pracovní deska o síle min. 25 mm, PUR litá hrana, odklopná lišta zadní části pracovní desky (min. 110 mm) pro výjezd monitoru, výsuvný vertikální mechanismus pro monitor nebo AIO PC - na lineárním ložisku s automatickou fixací (zaskakování do nastavené pozice bez nutnosti šroubovat nebo jinak mechanicky ovládat v horní nebo v dolní poloze), vestavěný tunel pro vedení kabeláží. Součástí mechanismu s vertikálním i horizontálním natáčením monitoru je přírubový plech.Boční nohy stolu osazeny dlouhým návkem min. 200 mm s rektifikací pro ustanovení do přesné polohy.</p>		28	11 950 Kč	334 600 Kč
židle žákovská, otočná, plastová	<p>Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému kříži se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.</p>		28	2 085 Kč	58 380 Kč
Celkem žákovská pracoviště:					392 980 Kč
Nábytek					
skříň vysoká prosklená	<p>90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, střední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police</p>	<p>Pro uložení pomůcek a přístrojů je třeba zvětšeného prostoru a zároveň zajištění mechanické stability hran skříně z důvodu časté manipulace. Ocelová část zároveň vyztužuje konstrukci a zvyšuje nosnost.</p>	5	8 530 Kč	42 650 Kč
skříň vysoká prosklená vestavná	<p>90x40x180cm (+/- 10%) Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, střední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police</p>	<p>Pro uložení pomůcek a přístrojů je třeba zvětšeného prostoru a zároveň zajištění mechanické stability hran skříně z důvodu časté manipulace. Ocelová část zároveň vyztužuje konstrukci a zvyšuje nosnost. 1 x zámek</p>	3	8 221 Kč	24 663 Kč

mycí stůl	86x60x90cm konstrukce: LTD min. 18mm, hrany ABS aespoň 2mm lepeny technologií PUR, jeKI cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou folii HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	š.860 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm	1	16 190 Kč	16 190 Kč
Celkem nábytek					83 503 Kč
ovládací pult jazykové laboratoře	Ovládací pult pro učitele s požadovanými funkcemi- individuální odposlech zadaného žáka, identifikace odposlechu, univerzální vstup externího audia, audiodabing externího vstupu, dělení žáků do min. čtyř skupin, možnost připojení do jiné učebny- přenosnost ovládacího pultu, možnost náhodného párování studentů nezávisle v každé polovině učebny s identifikací spojení přímo na monitoru barevnými spojovacími čarami s identifikací spojení párů v seznamu žáků, jmenný seznam studentů všech tříd, všechny funkce nutno zobrazit na monitoru učitele s reálným uspořádáním dispozice učebny. Oslovení všech studentů přes mikrofon.		1	55 350 Kč	55 350 Kč
sluchátka - ovládání hlasitosti	Sluchátka: s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech, individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka.	<i>Navržená jazyková laboratoř svými funkčními vlastnostmi splňuje nejnáročnější pedagogické požadavky na výuku. Jednoduché, přehledné a názorné ovládání učebny přímo z monitoru nezávislého učitelského počítače je přizpůsobeno potřebám vyučujících tak, aby každá funkce byla okamžitě použitelná bez dalších zásahů. Zvolený systém navíc umožňuje zobrazit na monitoru reálné grafické uspořádání učebny a jmenný seznam žáků. Pro jazykovou laboratoř byla zvolena speciálně navržená sluchátka určená pro nepřetržitý provoz ve školních jazykových laboratořích. Je zde kladen velký důraz na spolehlivost a robustnost v kombinaci s vysokým komfortem i pro dlouhé poslechy. Mikrofon je proveden s vynikajícím odpružením a umožňuje rychlé a lehké nastavení vzdálenosti mikrofonu od úst. Pro jedince s potřebou zesílení zvuku je zvolena varianta sluchátka s regulací přímo na náušníku.</i>	24	2 350 Kč	56 400 Kč
sluchátka 800 original	Sluchátka konstruovaná jako vyztužená celoplastová, vysoce odolná, komfortní vyměnitelné náušníky s vysokou zvukovou izolací, stavitelný držák mikrofonu a tím možností upravovat intenzitu signálu, citlivý dynamický mikrofon s nastavením proti přetížení, vestavěné reproduktory 2x400 Ohm s prachovým filtrem, stavitelná velikost sluchátka dle rozměrů hlavy uživatele, vyztužený výstupní kabel ocelovou strunou pro zvýšenou trvanlivost a sníženou možnost deformace, autorizované značení dodavatele na sluchátkovém štítku. Servis výměnným systémem, náhradní díly skladem.		1	1 690 Kč	1 690 Kč
krycí lišta kabel.PVC, 20x40 mm, (bm)	Instalace jazykové laboratoře, svazkování kabeláže do nábytku		2	25 Kč	50 Kč
kabely SROM	Kabely SROM _stíněné provedení pro propojení audio systému laboratoře se sluchátky studentů		150	20 Kč	3 000 Kč
oživení systému jazykové laboratoře , odzkoušení	Instalace jazykové laboratoře, svazkování kabeláže do nábytku		1	5 500 Kč	5 500 Kč
SW k jazykové učebně - licence pro učebnu	Software aplikace je nainstalována na učitel. PC. Slouží k záznamu zvukových a hlasových projevů studentů s možností okamžité přehrávky, k individuálnímu odposlechu vybraného žáka a k dalším jiným funkcím.		1	9 320 Kč	9 320 Kč
Implementace a zavedení ovládacího programu a připojení k PC	Implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC systému		1	2 690 Kč	2 690 Kč
Celkem jaz.laboratoř					134 000 Kč
Instalace					
vodinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 600 Kč	3 600 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	25 100 Kč	25 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					38 200 Kč
CELKEM bez DPH					671 758 Kč
DPH 21%					141 069 Kč
CELKEM včetně DPH					812 827 Kč

**Projektový rozpočet - 224a kabinet fyziky a matematiky
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka	zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem	
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámekem	160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámekem, box pro Pc v pravé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL alespoň o tl.25 mm s ABS hranou	š. 1600 x 600 x 760 mm	4	8 850 Kč	35 400 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěrákem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm, bez područkami		4	3 500 Kč	14 000 Kč
skříň vysoká s dveřmi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police		1	6 350 Kč	6 350 Kč
skříň vysoká prosklená	90x43x180cm skříň s policemi, horní díl prosklený, konstrukce LTD min. 18mm buk, zpevněna jeklem cca 40x20 ve spodní, prostřední a horní části, spodní část s dvířky a dvěma policemi nebo zásuvkami, všechny dvířka uzamykatelná, všechny spoje lepené pomocí PUR technologie,	zámek	1	8 834 Kč	8 834 Kč
mycí stůl	126x60x90cm (+/- 10 %) konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou folií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	š. 1260 x 600 x 900 mm	1	19 030 Kč	19 030 Kč
skříň šatní	45x90x180cm (+/- 10 %) Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, s policovou stěnou a výsuvem na ramínko.		1	3 800 Kč	3 800 Kč
skříň nízká, uzavřená, policová	90x43x90cm (+/- 10 %) Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby pro vyrovnání nerovností podlahy, plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police		2	4 490 Kč	8 980 Kč
Dvousedačka	Konferenční sedačka, kovová podnož, dvousedáčkový díl, šířka 116cm. Nosnost 120kg. Barva dle vzorníku.		2	12 610 Kč	25 220 Kč
Konferenční stolek	110x45x50cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Nohy 4x kovová podnož.		1	1 890 Kč	1 890 Kč
Vešáková stěna	45x180cm, vešák s odkládací deskou a stěnou z laminové desky, háčky kovové dle výběru.		1	1 690 Kč	1 690 Kč
Nástěnka	90x60cm, korková nástěnka, rám z hliníkového profilu, zavěšení na stěnu		4	1 100 Kč	4 400 Kč
Celkem nábytek					129 594 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 600 Kč	3 600 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	7 800 Kč	7 800 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					20 900 Kč

CELKEM bez DPH 150 494 Kč

DPH 21% 31 604 Kč

CELKEM včetně DPH 182 098 Kč

**Projektový rozpočet - 224b kabinet
 pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
nástavec uzavřený - horní	90x43x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami.		5	2 890 Kč	14 450 Kč
skříň vysoká s dveřmi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police.		5	6 350 Kč	31 750 Kč
Stolek odkládací	120x68x76cm , čelní krytí, materiál DTDL tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL tl.25 mm s ABS hranou		1	1 890 Kč	1 890 Kč
Celkem nábytek					48 090 Kč
Instalace					
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	7 550 Kč	7 550 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					17 050 Kč

CELKEM bez DPH 65 140 Kč

DPH 21% 13 679 Kč

CELKEM včetně DPH 78 819 Kč

**Projektový rozpočet - 225 pracovna fyziky
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
skříň vysoká prosklená	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami		2	8 550 Kč	17 100 Kč
skříň vysoká prosklená	87,5x37x192,5cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: skleněná dvířka s úchytkami se zámkem, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami	1x vestavba, zámek	1	10 444 Kč	10 444 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police		6	5 880 Kč	35 280 Kč
skříň vysoká, uzavřená s policemi	87,5x37x192,5cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Plně dveře s úchytkami, 5x police	2x vestavba	2	7 790 Kč	15 580 Kč
skříň čtyřdveřová uzavřená, s policemi	90x43x180cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami		1	5 880 Kč	5 880 Kč
Demontáž, motáž	Katedra, lavice		1	8 300 Kč	8 300 Kč
mycí stůl	99,5x60x90cm, 104x60x90cm konstrukce LTD 18mm, hrany ABS 2mm lepeny technologií PUR, jekl 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm, keramické umyvadlo, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	š.995x x 600 x 900 mm š.1040 x 600 x 900 mm - navíc..	1	15 130 Kč	15 130 Kč
Celkem nábytek					107 714 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			2	3 600 Kč	7 200 Kč
celkové sestavení a montáž učebny			1	8 500 Kč	8 500 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					25 200 Kč
CELKEM bez DPH					132 914 Kč
DPH 21%					27 912 Kč

**Projektový rozpočet - Kabinet jazykové učebny 2
pro ZŠ Valašské Klobouky**

Položka		zdůvodnění	ks	Jed. cena bez DPH	celkem
Nábytek					
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámkem	Stůl celodřevěný o rozměru alespoň 160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámkem, box pro Pc v levé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL alespoň o tl. 18 mm s ABS hranou Šířka dle dispozic +/- 10%.	<i>š. 1600 x 600 x 760 mm 2x</i>	2	8 050 Kč	16 100 Kč
stůl celodřevěný, pevný zásuvkový kontejner s centrálním zámkem	Stůl celodřevěný o rozměru alespoň 160x60x76cm s pevným zásuvkovým kontejnerem, uzamykání centrálním zámkem, box pro Pc v pravé části, čelní krytí, materiál DTDL min. tl. 18 mm s ABS hranou, prac.deska DTDL o tl. Min. 18 mm s ABS hranou Šířka dle dispozic +/- 10%.	<i>š. 1600 x 600 x 760 mm 2x</i>	2	8 050 Kč	16 100 Kč
kancelářská židle	Kancelářská židle s vyšším a ergonomickým opěrákem, mechanika e-synchro, vel. až 43-53cm		4	3 500 Kč	14 000 Kč
skříň vysoká prosklená	skříň s policemi, horní díl prosklený, alespoň 90x43x180cm , konstrukce LTD min. 18mm buk, zpevněna jeklem cca 40x20 ve spodní, prostřední a horní části, spodní část s dvířky a dvěma policemi nebo zásuvkami, všechny dvířka uzamykatelná, všechny spoje lepené pomocí PUR technologie,		3	8 550 Kč	25 650 Kč
Stolek	Kulatý stoleček ke křeslům		1	2 690 Kč	2 690 Kč
Křeslo do kabinetu	Zakulacené kancelářské křeslo Konstrukce: dřevěná vitěná kostra, pěnové jádro, potah dle vzorníku, zadní zakulacená část opěráku, nízké přízemní kluzáky		2	3 650 Kč	7 300 Kč
mycí stůl	117x60x90cm konstrukce LTD min. 18mm, hrany ABS alespoň 2mm lepeny technologií PUR, jekl cca 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 38mm s odolnou fólií HPL, min. 0,8mm, s keramickým umyvadlem, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	<i>š. 1170 x 600 x 900 mm deska tl.38 mm</i>	1	15 190 Kč	15 190 Kč
horní sestava uzavřená	117x37x60cm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní části, plná dvířka s úchytkami.	<i>š. 1170 x 600 x 370 mm deska tl.38 mm</i>	1	3 250 Kč	3 250 Kč
Vešák s odkládací deskou	90x180cm , vešák s odkládací deskou a stěnou z laminové desky, háčky kovové dle výběru.		1	2 550 Kč	2 550 Kč
nástěnka - textilní	90x60cm , sedvinčová konstrukce, rám vyroben z hliníku, s plastovými rohy.	<i>Zejména v odborných jazykových učebnách je nezbytná komunikace včetně pasivní vizuální komunikace prostřednictvím nástěnek, nástěnných panelů apod.</i>	4	1 960 Kč	7 840 Kč
Celkem nábytek					110 670 Kč
Instalace					
vodoinstalace, napojení mycího stolu na stávající rozvod			1	3 600 Kč	3 600 Kč
celkové sestavení a montáž kabinetu (nábytek, vestavby)			1	10 100 Kč	10 100 Kč
celková doprava			1	9 500 Kč	9 500 Kč
Celkem instalace:					23 200 Kč
CELKEM bez DPH					133 870 Kč
DPH 21%					28 113 Kč
CELKEM včetně DPH					161 983 Kč