


# TECHNICKÁ SPECIFIKACE

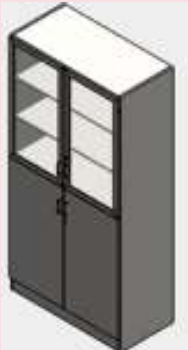
NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY
Modernizace učeben ZŠ Nejdek – pořízení nábytku

## ZŠ KARLA IV. – NÁBYTEK (VYBAVENÍ INTERIÉRU)

### JAZYKOVÁ UČEBNA

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1	<p>Katedra do jazykové učebny</p> 	<p><b>Pevná část katedry pro osazení technikou</b>  Vnější rozměry katedry š.1600×h.680×v.760mm, 2× kabelová průchodka.  Model lepený v lisu bez pohledových spojení, z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm, pracovní deska min. 22 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce.  Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1 mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hraný lepený voděodolným PUR lepidlem.  Možnost kotvení stolu do podlahy.  V pravé části katedry umístěna uzamykatelná skříňka na soklu o vnitřních rozměrech š. 510mm × h.632mm × v.688mm.  Skříňka vybavena min. 2 otvory pro odvedení teplého vzduchu (krytí otvorů perforovaným plechem nebo mřížkou).  V levé části katedry umístěna skříňka s 3 policemi.  Prostor mezi skříňkami vybaven falešnými uzamykatelnými zády pro možnost umístění interface jazykové laboratoře.  Možnost napojení katedry na kabelové žlaby pro žákovské stoly.</p> <p><b>Mobilní část katedry</b>  Možnost přesunu v učebně v rámci konverzační výuky.  Stůl mobilní trojúhelníkový (rovnoramenný, pravoúhlý)  Rozměry (ŠxVxH) 700mmx760mmx700 mm</p>	1

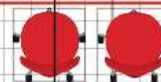
		<p>Svařovaná kovová podnož</p> <p>Pracovní deska z oboustranně laminované dřevotřísky 22 mm, ABS hrana 2 mm lepená PUR lepidlem</p> <p>Dekor obou částí katedry: Možnost výběru barevného provedení alespoň ze 4 základních dekorů lamina a 8 barev pro kovovou podnož.</p>	
2	<b>Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem</b>	<p>Židle otočná, výškově stavitelná</p> <p>Píst s regulací výšky pomocí páčky</p> <p>Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný, bez perforace</p> <p>Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a pratelný</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
3	<b>PC Stůl žákovský</b>	<p>Stůl počítačový pro 3 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou.</p> <p>Rozměr 1950x650 mm, v. 760 mm</p> <p>Pracovní deska o tloušťce min. 23 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle min. 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem.</p> <p>Pracovní plocha posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody.</p> <p>Kluzáky šetrné k podlahovým krytinám.</p> <p>Kotvení stolu do podlahy.</p> <p>Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90x55 - zde je možné umístit rozvody silnoprůdu/slaboprůdu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby nepřekážely. Kanál s rozvody uzamykatelný elektronickým zámkem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů lamina a min. z 8 barev pro kovovou podnož</p>	8
4	<b>Židle žákovská, otočná na kluzacích</b>	<p>Výškově nastavitelná, otočná s plastovým sedákem, v kombinaci s kovovou podnoží na kluzacích.</p> <p>Plastový, ergonomicky tvarovaný, skořepinový sedák a opěrák (v jednom) se vzduchovým polštářem a otvorem v opěráku pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný a udržovatelný, bez perforace</p> <p>Píst pro regulaci výšky sezení</p> <p>Podnož s kovovými rameny, která jsou opatřena kolečky s měkkým povrchem</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p>	24

		Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	
5	<b>Skříň vysoká, částečně prosklená s dvířky</b> 	<p>Skříň vysoká, částečně prosklená (ŠxVxH) 800x2000x420 mm</p> <p>2x křídlové dveře. Horní část dveří je prosklena bezpečnostním sklem v hliníkovém rámečku.</p> <p>Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Uvnitř skříně jsou 4 nastavitelné police, dvě dole a dvě nahoře</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	4
6	<b>Nástěnka</b>	<p>Nástěnka o rozměru 2000x1200 mm</p> <p>Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami</p> <p>povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou</p> <p>Dekor: výběr min. z 6 dekorů</p>	1
7	<b>Nástěnný panel na sluchátka</b>	<p>Nástěnný panel na sluchátka</p> <p>Rozměr max. 1100 x 1500 mm</p> <p>Z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>24 ks háčků na sluchátka</p>	1
8	<b>Zdroj pro elektromagnetické zámky v žákovských stolech</b>	<p>Jednoduchý zdroj pro elektrický zámek</p> <p>Stoly jsou osazeny elektrickým zámkem (tyto zámky jsou již součástí stolů)</p>	3


Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).


$$24 + 1$$
$$22 + \text{IMB} + 1$$

## Externí židle



## POČÍTAČOVÁ UČEBNA

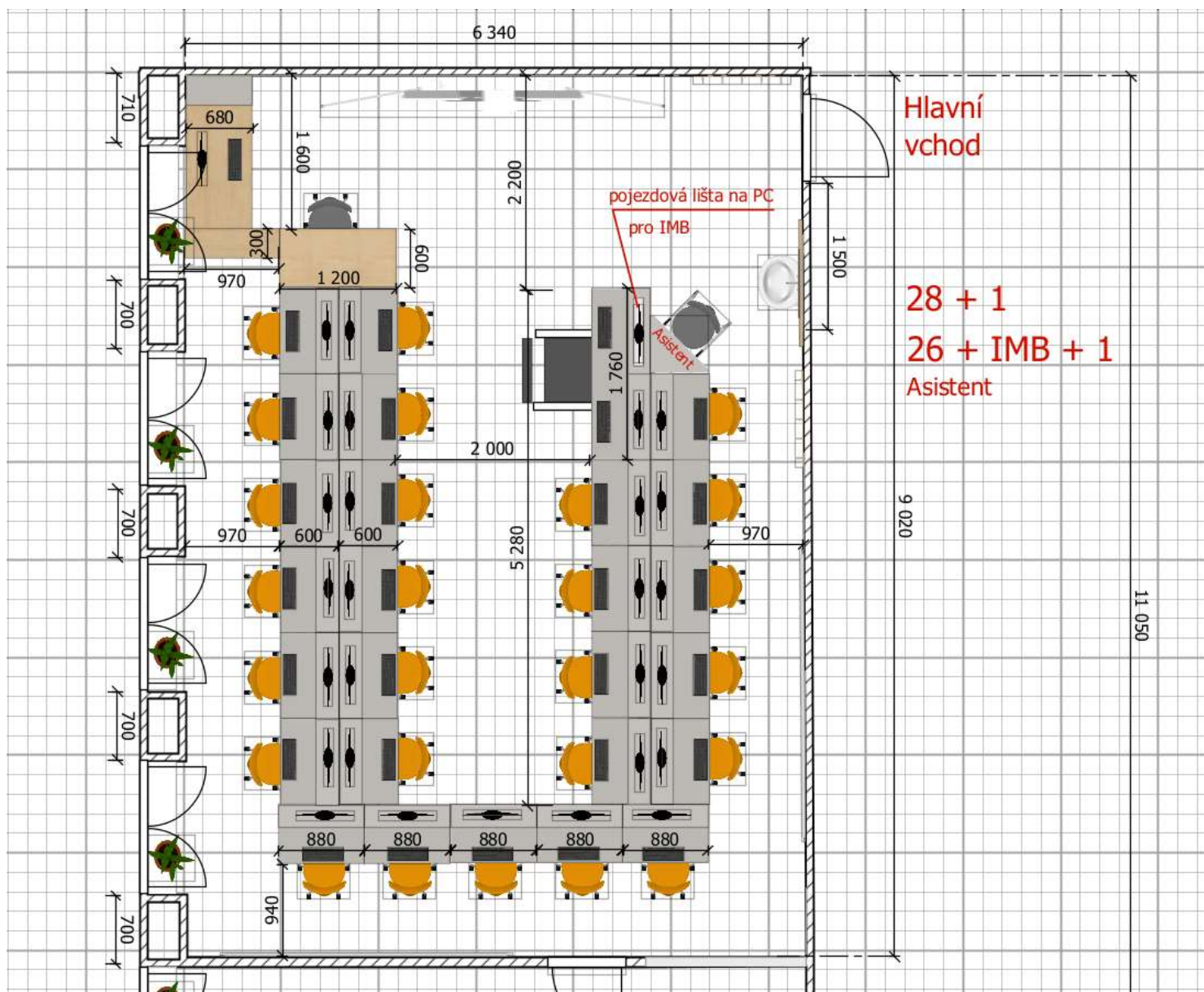
Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1.	<p><b>Rohová katedra</b></p> 	<p>celkový rozměr 2770x1900 mm, celková výška 1520 mm, z toho výška všech stolních částí 760 mm, hloubka v nejhlubším bodě 680 mm.</p> <p><b>Část 1 - pevná část katedry pro IT techniku</b>  šířka stolu 1600 mm, 2x kabelová průchodka  Možnost kotvení stolu do podlahy  V pravé části katedry umístěna uzamykatelná skříňka na soklu o vnitřních rozměrech min. š.510xh.630xv.685mm  Skříňka vybavena dvěma otvory pro odvedení teplého vzduchu (krytí otvorů perforovaným plechem nebo mřížkou).  V levé části katedry umístěna skříňka s 3 polohovatelnými policemi.  Prostor mezi skříňkami vybaven falešnými uzamykatelnými zády. Vytvořený propoj mezi prostorem uzamykatelné skříňky a falešnými zády. Možnost napojení katedry na kabelové žlaby pro studentské stoly</p> <p><b>Část 2 - psací stůl</b>  Z plochoooválných a tunelových ocelových profilů  V levé části 4 x zásuvka s tlumícím pojezdem a vnitřním organizérem na psací potřeby, rozměr 1200x600 mm.</p> <p><b>Část 3 - policový regál nízký</b>  rám s pevnou dělicí mezipříčkou a 4 ks nastavitelných polic  pro horní část katedry 680x280, výška 760 mm</p> <p><b>Část 4 - propojovací žlab</b>  pro vedení kabeláže do žákovských PC stolů, rozměr 1200x300 mm</p> <p><b>Část 5 - mobilní část katedry</b>  trojúhelníkový stůl s kolečkem a brzdou pro možnost pohybu v rámci učebny, využití pro pedagoga či jeho asistenta  skládá se ze dvou rovnoramenných ramen o délce 600mm, kovová konstrukce, čtvercový průřez nohy</p>	1

		<p>stolu 30mm, rozměr 700x700 mm.</p> <p><b>Materiál:</b>  lepené v lisu bez pohledových spojení  z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm  pracovní deska min. 22 mm  záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce  korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1 mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm  hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem  Dekor katedry: výběr min ze 4 dekorů, kovové části min. 6 základních barev</p>	
2.	<b>Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem</b>	<p>Židle otočná, výškově stavitelná  Píst s regulací výšky pomocí páčky  Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle  Snadno omyvatelný, bez perforace  Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a pratelný  Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev  Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace  Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
3.	<b>PC Stůl žákovský, jednomístný</b>	<p>Stůl pro osazení techniky počítačové učebny  Stůl pro jednoho žáka o vnějších rozměrech š-880mm x h-600mm x v-757mm, 4x kabelová průchodka  Na stole vyvýšená police pro umístění PC monitoru, pod kterou se dá zasunout klávesnice  Možnost jednoduchého spojení 2 stolů do jednoho a vytvoření dvojlavice  Možnost napojení stolu na kabelový žlab pro spojení 4 stolů.  Konstrukce nábytku z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany jsou lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny voděodolným PUR lepidlem.  Dekor: výběr min ze 4 dekorů</p>	26
4.	<b>PC Stůl žákovský, dvoumístný</b>	<p>Stůl pro osazení techniky počítačové učebny  Stůl pro jednoho imobilního žáka a asistenta o vnějších rozměrech š-1000mm x h-600mm x v-757mm, 4x kabelová průchodka  Na stole vyvýšená police pro umístění PC monitoru, pod kterou se dá zasunout klávesnice.  Stůl přizpůsoben pro spojení 2 a více stolů dohromady a vytvoření podélného layoutu sezení.</p>	1


		Možnost napojení stolu na kabelový žlab pro spojení 4 stolů. Konstrukce nábytku je z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany jsou lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny voděodolným PUR lepidlem. Dekor výběr min ze 4 dekorů	
5.	<b>Kabelový žlab pro lavici 1000 mm</b>	Kabelový žlab pro lavici pro jednoho žáka a vytvoření podélného layoutu sezení s možností vedení kabeláže z katedry do kabelového žlabu Vnější rozměry žlabu š.1000mm×h.150mm×v.760mm, 1× otvor pro napojení na kabelové průchodky stolu pro jednoho studenta a 2× otvor pro napojení další řady. Uzamykatelná a výklopná horní deska pro případné servisní zásahy Možnost řetězení žlabů dohromady	1
6.	<b>Kabelový žlab pro lavici 880 m</b>	Kabelový žlab pro lavici pro jednoho žáka a vytvoření podélného layoutu sezení s možností vedení kabeláže jazykové laboratoře z katedry do kabelového žlabu. Vnější rozměry žlabu š.880mm×h.150mm×v.760mm, 1× otvor pro napojení na kabelové průchodky stolu pro jednoho studenta a 2× otvor pro napojení další řady. Uzamykatelná a výklopná horní deska pro případné servisní zásahy Možnost řetězení žlabů dohromady	26
7.	<b>Držák PC</b>	Držák PC plechový perforovaný, šířkově nastavitelný. Držák určen pro instalaci počítače s maximálními rozměry š 210mm × v 430 mm	27
8.	<b>Židle žakovská, otočná na kluzácích</b>	Výškově nastavitelná, otočná s plastovým sedákem, v kombinaci s kovovou podnoží na kluzácích. Plastový, ergonomicky tvarovaný, skořepinový sedák a opěrák (v jednom) se vzduchovým polštářem a otvorem v opěráku pro uchopení židle Snadno omyvatelný a udržovatelný, bez perforace Píst pro regulaci výšky sezení Podnož s kovovými rameny, která jsou opatřena kolečky s měkkým povrchem Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	27
9.	<b>Nástěnka</b>	Nástěnka o rozměru 2000x1200 mm Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou Dekor: výběr min. z 6 dekorů	2
10.	<b>Nástěnný panel na</b>	Nástěnný panel na sluchátka	1


	sluchátka	Rozměr max. 1100 x 1500 mm Z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem 26 ks háčků na sluchátka	
--	-----------	---	--


Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).



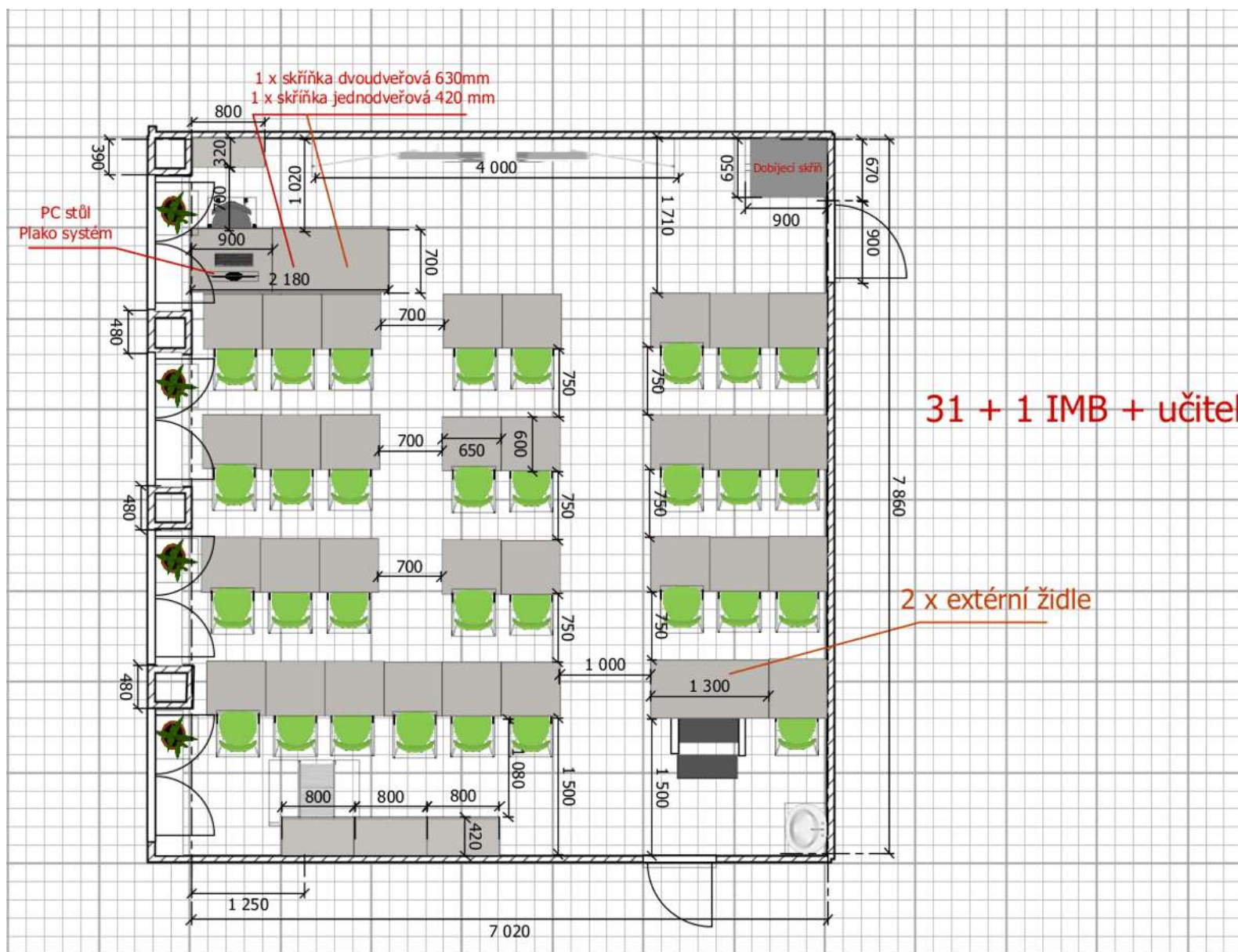
## UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1.	<b>Demonstrační stůl pro pedagoga</b> 	<p>Šířka 2180 mm a hloubka 700 mm v nejhlubším bodě, výška 850 mm, PC pracoviště 760 mm</p> <p>Uzpůsobený pro maximální flexibilitu a možnosti prezentace pokusů</p> <p>Odolná pracovní plocha a konstrukce spodních skříněk umožňující instalaci jakýchkoliv rozvodů a případné napojení na stávající</p> <p>Pracovní deska osazena zamykatelným výklopným systémem pro monitor maximální úhlopříčky 22", klávesnici a myš (při nečinnosti je monitor ukryt uvnitř katedry a lze používat celou pracovní plochu).</p> <p>Skřínky mají dvojité dno a dvojité záda, které slouží pro vedení rozvodů.</p> <p>Pracoviště se skládá ze 2 podstavných skříní a PC stolu/skříně.</p> <p>Standardní minimální použité materiály: Konstrukce nábytku je z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany jsou lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny jsou voděodolným PUR lepidlem. Korpusy lepené v lisu. HPL Pracovní deska síly min. 23 mm, oboustranně laminována HPL síly min. 0,8 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Celokovové úchytky</p> <p>Trojcestné zámky</p> <p>Dekor katedry: výběr min ze 4 dekorů</p>	1
2.	<b>Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem</b>	<p>Židle otočná, výškově stavitelná</p> <p>Píst s regulací výšky pomocí páčky</p> <p>Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný, bez perforace</p> <p>Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a pratelný</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
3.	<b>Stůl žákovský mobilní, dvoumístný</b>	<p>(ŠxH) 1300x600 mm, v. 760 mm (výška celková)</p> <p>Lehká kovová svařovaná konstrukce, pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle min. 0,8 mm, hr. 2 mm, lepené voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Bez odkládacího prostoru</p> <p>Nohy kovových konstrukcí opatřeny rektifikačními koncovkami</p> <p>Dekor: výběr min ze 4 dekorů, kovové podnoží šedé</p>	1

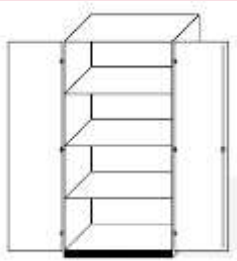
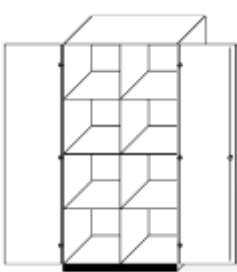
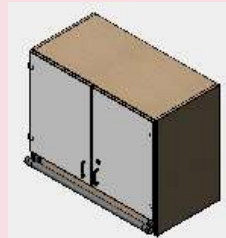
4.	<b>Stůl žákovský mobilní, jednomístný</b>	(ŠxH) 650x600 mm, v. 760 mm (výška celková) Lehká kovová svařovaná konstrukce, pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle min. 0,8 mm, hr. 2 mm, lepené voděodolným PUR lepidlem Bez odkládacího prostoru Nohy kovových konstrukcí jsou opatřeny rektifikačními koncovkami Dekor: výběr min ze 4 dekorů, kovové podnoží šedé	31
5.	<b>Židle žákovská</b>	Židle pevná, stohovatelná Pružná, ohýbaná a svařovaná kovová podnož z ocelových silnostěnných trubek o průměru min. 22 mm, lakovaná práškovou barvou v šedém odstínu Kluzák s filcem Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle Snadno omyvatelný, bez perforace Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 4 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	31
6.	<b>Skříň vysoká, částečně prosklená s dvířky</b> 	(ŠxVxH) 800x2000x420 mm, 2x křídlové dveře Horní část - dveře prosklené bezpečnostním sklem v hliníkovém rámečku. Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Žáda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1 mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové zamykání trojcestnými zámky uvnitř skříně 4 nastavitelné police, dvě dole a dvě nahoře Dekor skříně: výběr min ze 6 dekorů	4
7.	<b>Nástavec skříňový</b>	(ŠxVxH) 800x800x420 mm 2x křídlové dveře z lamino desky Pevný sokl, ke kterému je připevněno vedení žebříku Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek	3

		<p>tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem.</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Uvnitř nástavce jsou dvě volně stavitelné police</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	
8.	<b>Žebřík interiérový</b>	<p>Žebřík k vestavěné skříňové sestavě</p> <p>Interiérový, samonosný, hliníkový</p> <p>S háky pro zavěšení na vodící tyč; s protiskluzovou úpravou stupňů a s plastovými kluzáky</p>	1
9.	<b>Nástěnka</b>	<p>Nástěnka o rozměru 2000x1200 mm</p> <p>Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami</p> <p>povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou</p> <p>Dekor: výběr min. z 6 dekorů</p>	2

Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).



## KABINET

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1.	<b>Skříň vysoká s policemi</b> 	(ŠxVxH) 900x2000x620 mm 2x křídlové dveře z lamino desky Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně nastavitelné čtyři police a jedna pevná. Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů	2
2.	<b>Skříň vysoká s mezipříčkou a policemi</b> 	(ŠxVxH) 900x2000x620 mm 2x křídlové dveře z lamino desky Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně mezipříčka a v každé polovině skříně volně nastavitelné police. Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů	2
3.	<b>Nástavec skříňový</b> 	(ŠxVxH) 900x800x620 mm 2x křídlové dveře z lamino desky Pevný sokl, ke kterému je připevněno vedení žebříku Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky	4

		Uvnitř nástavce jsou dvě volně stavitelné police Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů	
4.	<b>Žebřík interiérový</b>	Žebřík k vestavěné skříňové sestavě Interiérový, samonosný, hliníkový S háky pro zavěšení na vodící tyč; s protiskluzovou úpravou stupňů a s plastovými kluzáky	1

Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).

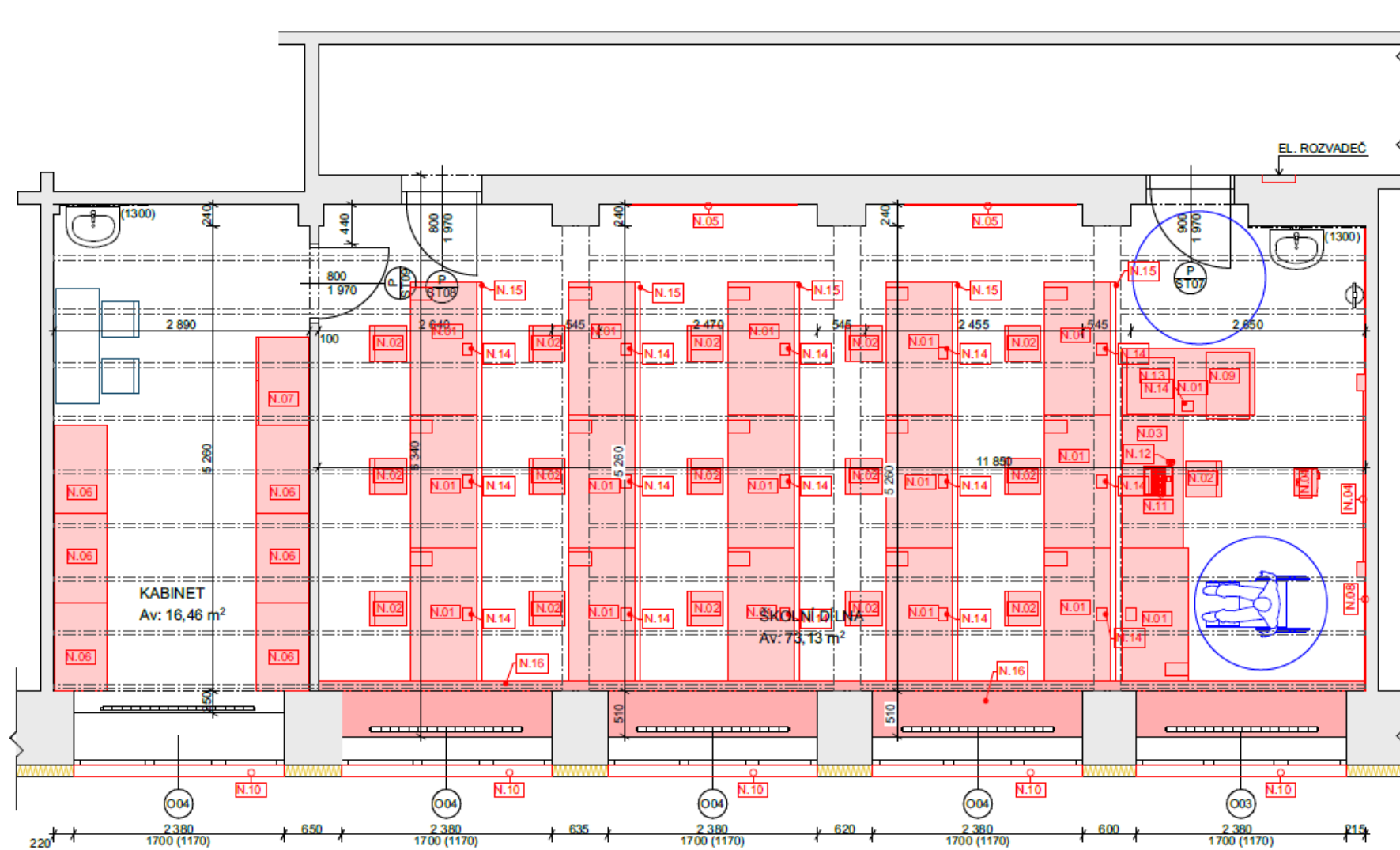
# ZŠ KARLOVARSKÁ – NÁBYTEK (VYBAVENÍ INTERIÉRU)

## UČEBNA PRACOVNÍCH ČINNOSTÍ (DÍLNY)

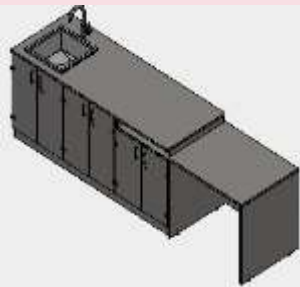
Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1	Díleňský stůl	1500x850x750 mm (ŠxVxHL) díleňský stůl s rozměry desky 1500x750 mm horní deska díleňského stolu vyrobena z masivní bukové spárovky o tloušťce min. 40 mm na jedné straně kontejner s 5 zásuvkami (1x240 + 2x120 + 2x90 mm, centrální uzamykatelné) k díleňskému stolu je připevněn díleňský svěrák (16ks), který je součástí dodávky	17
2	Školní židle	školní židle do laboratoří a dílen bez opěrky, otočná plynový píst s výškou nastavitelnosti 410 - 540 mm, případně 540 - 790 mm kovový nosný kříž	17
3	Učitelská katedra	rozměry: 1 500 x 600 x 760 mm (šxhlxv) ocelová konstrukce z trubkového profilu pracovní deska LTD tl. min. 25 mm s ABS hranou vlevo uzamykatelná jednodveřová skříňka a uzamykatelná zásuvka, vpravo čtyřzásuvková skříňka s centrálním zámkem	1
5	Závěsný panel na nářadí + sada držáků	svařovaná konstrukce z ocelového plechu 0,7-0,8 mm rozměry: 1 950 x 900 mm (šxv) dvojnásobná výztuž na zadní straně s otvory na zavěšení povrchová úprava: vypalovaný lak z umělé živice perforace 9x9 mm, rozteč perforace 38 x 38 mm sada skládající se z: držáků na ploché klíče, držák na šroubováky, 8x jednoduché háčky, 12x dvojité háčky	2
6	Kovový regál	pětipolicový pozinkovaný regál nosnost až 875 kg, nosnost police až 175 kg počet polic: 5 rozměry: 1 000 x 2 000 x 600 mm (šxvxhl) <b>nutné přesně zaměřit na místě</b>	6
7	Vestavěná skříň	vestavěná skříň (dole a nahoře plná, uprostřed otevřená) rozměry: 1 000 x 600 x 2 500 mm materiál: CPL laminát tl. min. 18 mm, hrany oplepeny abs hranou tl. min. 2 mm členění: spodní skříň - 2x police, dvířka skříní budou plná; uprostřed - 1x police volně přístupná; horní	1


		skříňka - 2x police dvířka skříně budou plná dekor: výběr min. ze 4 dekorů <b>nutné přesně zaměřit na místě</b>	
14	Vysouvací krabice	2x zásuvka 230V instalováno na střed dílenských stolů jmenovitý proud 16A rozměry 102,3 x 114,5 x 74,8 mm montážní otvor 108 x 131 mm	17
15	Kabelová lišta	plastová kabelová lišta rozměry 2 000 x 110 x 60 mm (dxšxv) celková délka lišty 27 000 mm lišta připevněna na zadní stranu pracovních stolů pod pracovní plochu	14
15	Kabelová lišta (po 1 m)	kabelová lišta z CPL laminátu tl. 18 mm celková délka lišty mezi parapety 2 790 mm tato lišta bude navazovat na nově zřízené parapety, ve kterých budou nad otopnými tělesy větrací mřížky z této lišty bude rozvedeno elektro k jednotlivým stolům stolovým kanálkem nové parapety délky 2 380 mm - 3x nové lišty délky 2 330 mm - 1x dodáno včetně kotvicích prvků <b>nutné přesně zaměřit na místě</b>	12 metrů
16	Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem	Židle otočná, výškově stavitelná Píst s regulací výšky pomocí páčky Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle Snadno omyvatelný, bez perforace Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a pratelný Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	1

Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).

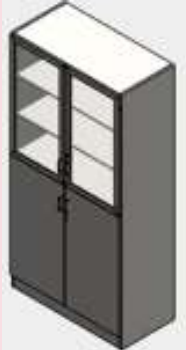



## UČEBNA PŘÍRODNÍCH VĚD

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1.	<b>Demonstrační stůl</b> 	<p>Ze dvou částí: demonstrační stůl a PC stůl ŠxH v nejhlubším bodě: 2180 mm x 700 mm hloubky</p> <p><b>Demonstrační stůl</b> Výška 860 mm uzpůsobená maximální flexibilitě a možnosti prezentace výuky ve stoje Pracoviště se skládá ze tří podstavných skříní s dvířky Odolná pracovní plocha a konstrukce spodních skříněk umožňují instalaci jakýchkoliv rozvodů a případné napojení na stávající Skříně mají dvojité dno a dvojité záda, které slouží pro vedení rozvodů do potřebných míst</p> <p><b>Počítačový stůl</b> Výška 760 mm uzpůsobenou sezení při práci s PC</p> <p>Použité materiály: Konstrukce nábytku z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny voděodolným PUR lepidlem. Korpusy lepené v lisu.</p> <p>Pracovní deska s impregnovaným dřezem a odkapem vyrobena z umělého kompozitního kamene s vysokou odolností proti chemikáliím používaných v laboratořích, minimální nasákavostí. Dřez propojen s pracovní deskou beze spár. Dřez má kamenný poklop s úchyty, který umožňuje prodloužení pracovní plochy a pákovou baterii na teplou a studenou vodu. Prostor pod dřezem opatřen sifonem a drtičem odpadu.</p>	1
2.	<b>Laboratorní bezodtahová digestoř na pojízdné skřínce s dvířky</b>	<p>Rozměr digestoře: (ŠxVxH) 980x485x500 mm Rozměr skřínky včetně koleček s brzdou: 1000x1000x650 mm Digestoř: Účinné a tiché ventilátory Korekce síly odvětrávání uživatelem +/- 10% Vzduchotěsný karbonový filtr jako volitelné příslušenství Hodinový časovač provozu digestoře a UV lampy Napevno namontovaná UV lampa v horní části pracovního prostředí s ochranou proti nechtěnému spuštění během provozu digestoře</p>	1

		<p>Pracovní povrch z nerezové oceli</p> <p>Energeticky úsporná LED lampa pro osvětlení pracovního prostoru</p> <p>Jedna zásuvka na opláštění digestoře</p> <p>Vnitřní rozměry digestoře: (ŠxVxH) 980×500×485 mm</p> <p>Větrací komín 125 mm</p> <p>Skříň mobilní nízká pod digestoř, pevná svislá dělicí stěna, 2x dveře, uzamykatelná, 2x nastavitelná police, kolečka s brzdou</p> <p>Dekor: výběr min. z 6 dekorů</p>	
3.	<b>Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem</b>	<p>Židle otočná, výškově stavitelná</p> <p>Píst s regulací výšky pomocí páčky</p> <p>Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný, bez perforace</p> <p>Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a prateľný</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
4.	<b>Stůl žákovský počítačový, trojmístný</b>	<p>Stůl počítačový pro 3 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou</p> <p>Rozměr 1950x650 mm, v. 760 mm</p> <p>Pracovní deska síly min. 22 mm, oboustranně laminovaná s HPL o síle min. 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Pracovní plocha posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody.</p> <p>Šedé kluzáky šetrné k podlahovým krytinám.</p> <p>Kotvení stolu do podlahy.</p> <p>Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90 mm x 55mm - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a</p>	10

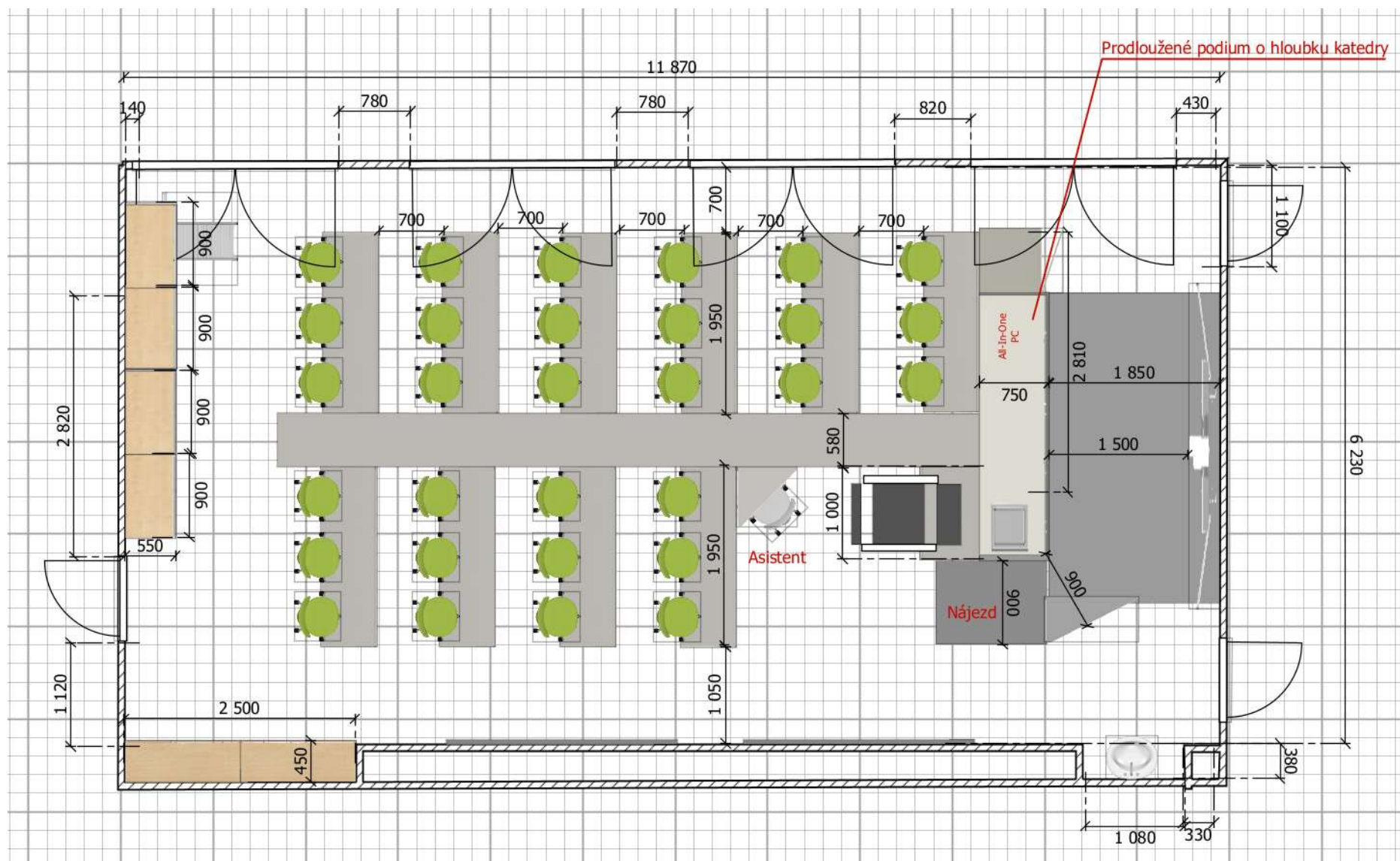
		slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem. Dekor: výběr min. ze 4 dekorů	
5.	<b>Stůl žákovský počítačový, jednomístný</b>	Stůl počítačový pro 1 žáka s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou Rozměr 1000x650 mm, v. 760 mm, pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle 0,8mm, hrany 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem Pracovní plocha je posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody. Šedé kluzáky šetrné k podlahovým krytinám. Kotvení stolu do podlahy. Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90x55 - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem. Dekor: výběr min. ze 4 dekorů	1
6.	<b>Židle žákovská, otočná na kluzácích</b>	Výškově nastavitelná, otočná s plastovým sedákem, v kombinaci s kovovou podnoží na kluzácích. Plastový, ergonomicky tvarovaný, skořepinový sedák a opěrák (v jednom) se vzduchovým polštářem a otvorem v opěráku pro uchopení židle Snadno omyvatelný a udržovatelný, bez perforace Píst pro regulaci výšky sezení Podnož s kovovými rameny, která jsou opatřena kolečky s měkkým povrchem Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	30
7.	<b>Středový tunel s dřezy</b>	Středový mediový tunel pro učebny přírodních věd (ŠVH) 1350x760x600 mm Slouží k rozvedení médií z katedry učitele k žákovským stolům. K jednomu dílu se napojí z každé strany jeden žákovský stůl. Díl má v pracovní desce přípravu pro chemicky odolný dřez a baterii, z každé strany jsou revizní dveře. Standardní minimální použité materiály: Konstrukce nábytku je z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany jsou lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny jsou voděodolným PUR lepidlem. Korpusy lepené v lisu. Pracovní deska síly min. 22 mm, oboustranně laminována.	5

		Dekor: výběr min. ze 4 dekorů	
7.	<b>Koncový tunel s dřezy</b>	Koncový mediový tunel pro učebny přírodních věd. (ŠVH) 650x760x600 mm Slouží k rozvedení médií z katedry učitele k žakovským stolům. K jednomu dílu se napojí z každé strany jeden žakovský stůl. Díl má v pracovní desce přípravu pro chemicky odolný dřez a baterii, z každé strany jsou revizní dveře. Standardní minimální použité materiály: Konstrukce nábytku je z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm, pohledové hrany jsou lepeny min. 2 mm ABS hranou, nepohledové min. 1 mm ABS hranou, lepeny jsou voděodolným PUR lepidlem. Korpusy lepené v lisu. Pracovní deska síly min. 22 mm, oboustranně laminována. Dekor: výběr min. ze 4 dekorů	1
9.	<b>Dřez keramický chemicky odolný</b>	Dřez keramický chemicky odolný 450x450 mm Bílá matná s otvorem na baterii vyhovující normě AISI 304, rozměr 480x480 mm.	6
10.	<b>Sifon ke keramickému chemicky odolnému dřezu</b>	Sifon ke keramickému chemicky odolnému dřezu (viz položka výše)	6
11.	<b>Stojánková baterie</b>	Stojánková baterie na teplou a studenou vodu, chromovaný povrch	6
12.	<b>Skříň vysoká, částečně prosklená s dvířky</b> 	(ŠxVxH) 900x2000x550 mm, 2x křídlové dveře Horní část dveří – prosklené bezpečnostním sklem v hliníkovém rámečku. Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně jsou 4 nastavitelné police, dvě dole a dvě nahoře Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů	4
13.	<b>Nástavec skříňový</b>	(ŠxVxH) 900x800x550 mm, 2x křídlové dveře z lamino desky Pevný sokl, ke kterému je připevněno vedení žebříku. Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek	4


		<p>tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Uvnitř nástavce jsou dvě volně stavitelné police</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	
14.	<b>Skříňová sestava do zděné niky</b> 	<p>Skříňová sestava do zděné niky celkový rozměr sestavy 2500x2800x4520</p> <p>Skládá se ze dvou vysokých skříní s křídlovými plnými dveřmi, jednoho otevřeného regálu a tří nástavců s dvířky. Všechny tři spodní části sestavy mají jednu pevnou polici a další čtyři volně nastavitelné. Dva nástavce mají dvojité plné křídlové dveře a jeden nástavec má jedny plné křídlové dveře.</p> <p>Uvnitř nástavce jsou dvě volně stavitelné police</p> <p>Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	1
15.	<b>Žebřík interiérový</b>	<p>Žebřík k vestavěné skříňové sestavě</p> <p>Interiérový, samonosný, hliníkový</p> <p>S háky pro zavěšení na vodící tyč; s protiskluzovou úpravou stupňů a s plastovými kluzáky</p>	1
16.	<b>Nástěnka</b>	<p>Nástěnka o rozměru 2500x1200 mm</p> <p>Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami</p> <p>povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou</p> <p>Dekor: výběr min. z 6 dekorů</p>	2
17.	<b>Trojúhelníkový stůl pro asistenta</b>	<p>Mobilní stůl, trojúhelníkový, pro asistenta (rovnoramenný, pravoúhlý rozměry (ŠxVxH) 650x760x650 mm</p> <p>Pracovní deska z oboustranně laminované dřevotřísky min. 22 mm, ABS hrana min. 2 mm lepená PUR lepidlem.</p> <p>Nohy s filcem</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	1
18.	<b>Židle žakovská</b>	Židle pevná, stohovatelná	1

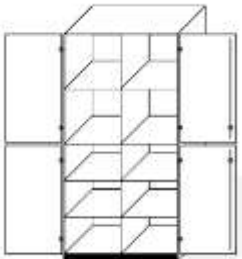
		<p>Pružná, ohýbaná a svařovaná kovová podnož z ocelových silnostěnných trubek o průměru min. 22 mm, lakovaná práškovou barvou v šedém odstínu</p> <p>Kluzák s filcem</p> <p>Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný, bez perforace</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 4 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	
19.	<b>Zdroj pro elektromagnetický zámek</b>	<p>Jednoduchý zdroj pro elektrický zámek</p> <p>Stoly jsou osazeny elektrickým zámkem (tyto zámky jsou již součástí stolů)</p>	3


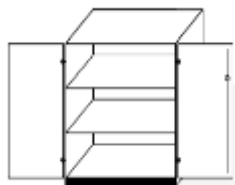
Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).



## UČEBNA INFORMATIKY

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1	<b>Učitel'ský psací stůl</b> 	<p>Z plochoooválných a tunelových ocelových profilů 55x35 a 80x25 mm</p> <p>V levé části 4 zásuvky s tlumícím pojezdem a vnitřním organizérem na psací potřeby</p> <p>šxh 1300x650 mm, výška 760 mm</p> <p>Lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm, pracovní deska min. 22 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1 mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	1
2	<b>Učitel'ská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem</b>	<p>Židle otočná, výškově stavitelná</p> <p>Píst s regulací výšky pomocí páčky</p> <p>Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný, bez perforace</p> <p>Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a prateľný</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
3	<b>PC Stůl žákovský, dvoumístný</b>	<p>Stůl počítačový pro 2 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou</p> <p>ŠxH 1400x650 mm, v. 760 mm</p> <p>Pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem.</p> <p>Pracovní plocha je posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody.</p> <p>Šedé kluzáky, šetrné k podlahovým krytinám.</p> <p>Kotvení stolu do podlahy.</p> <p>Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90 mm x 55mm - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole nepřekážely. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	6

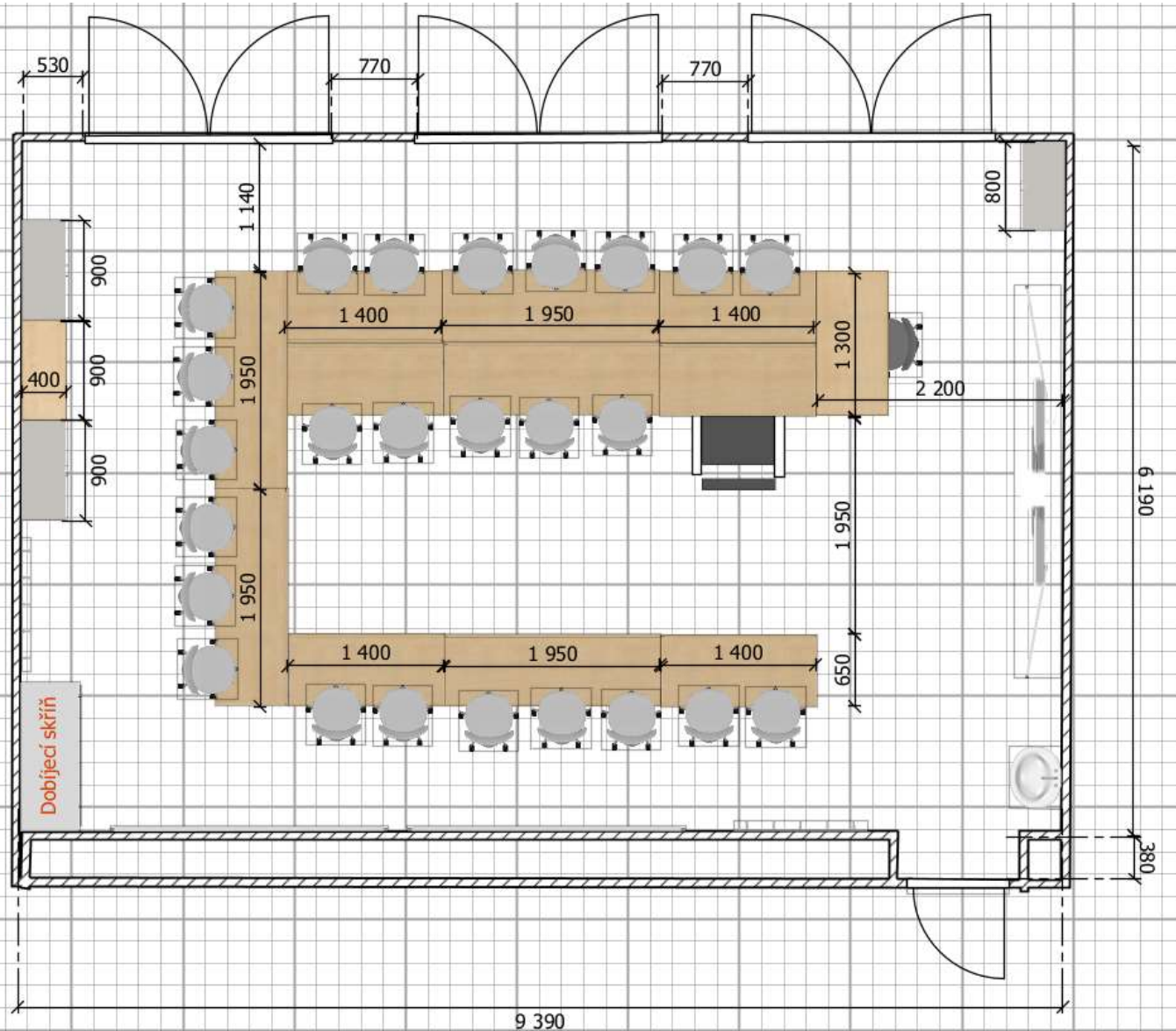
4	PC Stůl žákovský, trojmístný	<p>Stůl počítačový pro 3 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou. ŠxH 1950x650 mm, v. 760 mm Pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem. Pracovní plocha je posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody. Šedé kluzáky, šetrné k podlahovým krytinám. Kotvení stolu do podlahy. Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90mm x 55mm - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole nepřekážely. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem. Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	5
5	Židle žákovská, otočná na kluzácích	<p>Výškově nastavitelná, otočná s plastovým sedákem, v kombinaci s kovovou podnoží na kluzacích. Plastový, ergonomicky tvarovaný, skořepinový sedák a opěrák (v jednom) se vzduchovým polštářem a otvorem v opěráku pro uchopení židle Snadno omyvatelný a udržovatelný, bez perforace Píst pro regulaci výšky sezení Podnož s kovovými rameny, která jsou opatřena kolečky s měkkým povrchem Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	25
6	Skříň vysoká 	<p>(ŠxVxH) 900x2000x420 mm, 4x křídlové dveře z lamino desky Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně je mezipříčka, která dělí prostor na dvě poloviny a čtyři volně stavitelné police na každé straně Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	2
7	Skříň vysoká, otevřený regál	<p>(ŠxVxH) 900x2000x400 mm, regál s jednou pevnou policí a čtyřmi polohovatelnými policemi. Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek</p>	1

		<p>tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p> <p><b>Nutno přesně zaměřit před výrobou</b></p>	
8	<p><b>Skříň nízká</b></p> 	<p>(ŠxVxH) 800x1200x420 mm, 2x křídlové dveře z lamino desky.</p> <p>Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>Úchytky celokovové</p> <p>Zamykání trojcestnými zámky</p> <p>Uvnitř skříně je jsou tři volně nastavitelné police</p> <p>Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	1
9	<p><b>Nástěnný panel na sluchátka</b></p>	<p>Nástěnný panel na sluchátka</p> <p>Rozměr max. 1100 x 1600 mm</p> <p>Z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p>26 ks háčků na sluchátka</p>	1
10	<p><b>Nástěnka</b></p>	<p>Nástěnka o rozměru 2500x1200 mm</p> <p>Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami</p> <p>povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou</p> <p>Dekor: výběr min. z 6 dekorů</p>	2
11	<p><b>Stůl trojúhelníkový</b></p>	<p>Mobilní stůl, trojúhelníkový, pro asistenta (rovnoramenný, pravoúhlý)</p> <p>rozměry (ŠxVxH) 650x760x650 mm</p> <p>Pracovní deska z oboustranně laminované dřevotřísky min. 22 mm, ABS hrana min. 2 mm lepená PUR lepidlem.</p>	4


		Nohy s filcem Dekor: výběr min. z 4 dekorů	
12	<b>Židle žakovská</b>	Židle pevná, stohovatelná Pružná, ohýbaná a svařovaná kovová podnož z ocelových silnostěnných trubek o průměru min. 22 mm, lakovaná práškovou barvou v šedém odstínu Kluzák s filcem Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle Snadno omyvatelný, bez perforace Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 4 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	4
13	<b>Zdroj pro elektromagnetický zámek</b>	Jednoduchý zdroj pro elektrický zámek Stoly jsou osazeny elektrickým zámkem (tyto zámky jsou již součástí stolů)	3

Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).

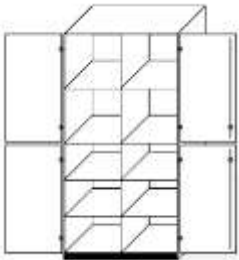
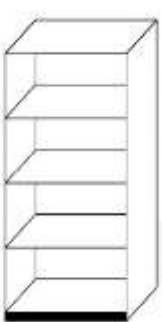
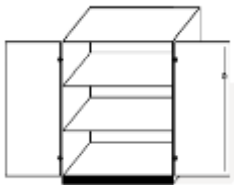
25 + 1 IMB + učitel



## UČEBNA CIZÍCH JAZYKŮ

Ozn.	Popis	Popis / technická specifikace	Počet ks
1	Katedra pro učitele 	<p><b>Pevná část katedry – psací stůl</b>  Z plochoooválných a tunelových ocelových profilů 55×35 a 80×25 mm  V levé části 4 zásuvky s tlumícím pojezdem a vnitřním organizérem na psací potřeby  ŠxH 1300x650 mm, výška 760 mm  Lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm, pracovní deska min. 22 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1 mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p> <p><b>Mobilní část katedry - stůl mobilní, trojúhelníkový</b> (rovnoramenný, pravoúhlý)  (ŠxVxH) 700x760x700 mm  možnost přesunu v učebně v rámci konverzační výuky  nohy s filcem  pracovní deska z oboustranně laminované dřevotřísky min. 22 mm, ABS hrana min. 2 mm lepená lepidlem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	1
2	Učitelská židle na kolečkách s čalouněným panýlkem	<p>Židle otočná, výškově stavitelná  Píst s regulací výšky pomocí páčky  Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle  Snadno omyvatelný, bez perforace  Čalouněný panýlek pro židli, pevné uchycení např. suchým zipem, snímatelný a pratelný  Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev  Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace  Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	1
3	PC Stůl žákovský, dvoumístný	<p>Stůl počítačový pro 2 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou  ŠxH 1400x650 mm, v. 760 mm  Pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem.  Pracovní plocha je posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody.</p>	6

		<p>Šedé kluzáky, šetrné k podlahovým krytinám.</p> <p>Kotvení stolu do podlahy.</p> <p>Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90 mm x 55mm - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole nepřekážely. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	
4	<b>PC Stůl žákovský, trojmístný</b>	<p>Stůl počítačový pro 3 žáky s posuvnou uzamykatelnou pracovní deskou.</p> <p>ŠxH 1950x650 mm, v. 760 mm</p> <p>Pracovní deska síly min. 22 mm oboustranně laminovaná s HPL o síle 0,8mm, hrany min. 2 mm, lepeno voděodolným PUR lepidlem.</p> <p>Pracovní plocha je posuvná směrem k žákovi, po odsunutí se odkryje kabelový kanál pro el. rozvody.</p> <p>Šedé kluzáky, šetrné k podlahovým krytinám.</p> <p>Kotvení stolu do podlahy.</p> <p>Kabelový kanál je vnitřních rozměrů min. 90mm x 55mm - zde je možné umístit rozvody silnoproudu a slaboproudu a síť. Tyto rozvody je možné do kanálu zavést nohou stolu. Kanál a pracovní plocha mají mezi sebou mezeru krytou gumou, kterou se dají kabely používané na stole minimalizovat, aby na stole nepřekážely. Kanál s rozvody je uzamykán elektronickým zámekem.</p> <p>Dekor: výběr min. z 4 dekorů</p>	5
5	<b>Židle žákovská, otočná na kluzácích</b>	<p>Výškově nastavitelná, otočná s plastovým sedákem, v kombinaci s kovovou podnoží na kluzácích.</p> <p>Plastový, ergonomicky tvarovaný, skořepinový sedák a opěrák (v jednom) se vzduchovým polštářem a otvorem v opěráku pro uchopení židle</p> <p>Snadno omyvatelný a udržovatelný, bez perforace</p> <p>Píst pro regulaci výšky sezení</p> <p>Podnož s kovovými rameny, která jsou opatřena kolečky s měkkým povrchem</p> <p>Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev</p> <p>Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 3 až 6 nebo jejich kombinace</p> <p>Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství</p>	24
6	<b>Skříň vysoká</b>	<p>(ŠxVxH)900x2000x420 mm, 4x křídlové dveře z lamino desky</p> <p>Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce.</p> <p>Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem</p>	2

		<p>Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně je mezipříčka, která dělí prostor na dvě poloviny a čtyři volně stavitelné police na každé straně Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	
7	<p><b>Skříň vysoká, otevřený regál</b></p> 	<p>(ŠxVxH) 700x2000x400 mm, regál s jednou pevnou policí a čtyřmi polohovatelnými policemi Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	1
8	<p><b>Skříň nízká</b></p> 	<p>(ŠxVxH) 800x1200x420 mm, 2x křídlové dveře z lamino desky Korpus lepený v lisu bez pohledových spojení, vyroben z oboustranně laminovaných dřevotřískových desek tloušťky min. 19 mm. Záda z laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 12 mm uchycené v drážce. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany lepeny voděodolným PUR lepidlem Úchytky celokovové Zamykání trojcestnými zámky Uvnitř skříně je jsou tři volně nastavitelné police Dekor skříně: výběr min. z 6 dekorů</p>	1
9	<p><b>Nástěnný panel na sluchátka</b></p>	<p>Nástěnný panel na sluchátka Rozměr max. 1000 x 1600 mm Z oboustranně laminované dřevotřískové desky tloušťky min. 19 mm. Korpus osazen na nepohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 1mm a na pohledových hranách ABS hranou tloušťky min. 2 mm. Hrany</p>	1

		lepeny voděodolným PUR lepidlem 26 ks háčků na sluchátka	
10	<b>Nástěnka</b>	Nástěnka o rozměru 2500x1200 mm Orámována hliníkovým profilem, v rozích spoje profilů zakončeny plastovými koncovkami povrch z pevné textilní tkaniny s protipožární úpravou Dekor: výběr min. z 6 dekorů	2
11	<b>Stůl trojúhelníkový</b>	Mobilní stůl, trojúhelníkový, pro asistenta (rovnoramenný, pravoúhlý) rozměry (ŠxVxH) 650x760x650 mm Pracovní deska z oboustranně laminované dřevotřísky min. 22 mm, ABS hrana min. 2 mm lepená PUR lepidlem. Nohy s filcem Dekor: výběr min. z 4 dekorů	3
12	<b>Židle žakovská</b>	Židle pevná, stohovatelná Pružná, ohýbaná a svařovaná kovová podnož z ocelových silnostěnných trubek o průměru min. 22 mm, lakovaná práškovou barvou v šedém odstínu Kluzák s filcem Plastový šálový sedák s opěrákem v jednom kusu, ergonomicky tvarovaný, se vzduchovým polštářem a otvorem pro uchopení židle Snadno omyvatelný, bez perforace Dekor sedáku: výběr min. z 6 barev Výběr ze standardních velikostí v rozsahu 4 až 6 nebo jejich kombinace Certifikát české státní zkušebny pro použití ve školství	3
13	<b>Zdroj pro elektromagnetický zámek</b>	Jednoduchý zdroj pro elektrický zámek Stoly jsou osazeny elektrickým zámkem (tyto zámky jsou již součástí stolů)	3

Ceny všech položek zahrnují rovněž dopravu, vynášku a instalaci nábytku bez elektromontáže PC stolů (elektromontáž bude zajišťovat dodavatel IT vybavení).

24 + 1 IMB + učitel

