

## Výpis vybavení nábytkem v učebně IT a v kabinetu

**Zadavatel:** Základní škola Jana Amose Komenského  
Kollárova 553/19  
36001 Karlovy Vary - Drahovice  
IČ 70933782

**Zpracovatel:** Porticus s.r.o., IČ: 26321190  
Loketská 344/12  
360 06 Karlovy Vary

označení:	Název	ks
	<b>Multimediální učebna</b>	
Katedra	Katedra ve tvaru L s dvojitými zády (vxšxh) 76x160x68/210x60 cm, kovová výztuha z plochoooválného profilu min. 50x30x2mm ohýbaného do tvaru "C" s min. 250mm dlouhým rektifikovaným návlekem na spodní části. Příprava pro vnitřní skrytou elektro vestavbu, kabeláže a el.výsuv LCD monitoru. Konstrukce - LTD tl. 18 mm s ABS hranou. Pracovní deska katedry je ze dvou částí z materiálu MDF o tloušťce 25mm s ABS hranou. První část je horizontálně posuvná, uzamykatelná, druhá část je pevná. Pod pracovní deskou je umístěn elektricky ovládaný výsuvný mechanismus pro monitor (monitor maax. 24"). Součástí stolu je roletová uzamykatelná skříňka a uzavřený PC box. Stůl má přípravu pro kotvení k podlaze a skrytý prostup kabeláže. Kovové části jsou ošetřeny práškovou vypalovanou barvou - odstín dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Katedra	Katedra s dvojitými zády (vxšxh) 76x130x68 cm, kovová výztuha z plochoooválného profilu min. 50x30x2mm ohýbaného do tvaru "C" s min. 250mm dlouhým rektifikovaným návlekem na spodní části. Příprava pro vnitřní skrytou elektro vestavbu, kabeláže a el.výsuv LCD monitoru. Konstrukce - LTD tl. 18 mm s ABS hranou. Pracovní deska katedry je z materiálu MDF o tloušťce 25mm s ABS hranou, je horizontálně posuvná, uzamykatelná. Pod pracovní deskou je umístěn elektricky ovládaný výsuvný mechanismus pro monitor. Součástí stolu je uzamykatelná zásuvka. Stůl má přípravu pro kotvení k podlaze a skrytý prostup kabeláže. Kovové části jsou ošetřeny práškovou vypalovanou barvou - odstín dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Židle učitelská	Židle s výškou sedací plochy v rozmezí 41cm – 54cm. Plynová bezúdržbová vzpěra je vybavena pružným blokováním v požadované poloze. Židle je s černým plastovým pěticipým křížem z tvrzeného polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy. Jednodílná skořepina z jedenácti vrstev bukové překližky s průhmatem povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem zaručuje maximální ergonomii sezení. Dřevěná skořepina je ke spodní části židle přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem. Částečné čalounění židle (látka s odolností vůči prodlžení 150tis.cyklů) je pevně fixované pomocí skrytého kování k sedáku (nikoli pouze podlepení).	2
Stůl žákovský	Stůl žákovský s přípravou pro vnitřní skrytou elektro vestavbu, kabeláže a výsuv LCD monitoru. Stůl o rozměru (vxšxh) 76 x 75 x 68 cm je vestavěn do samonosné ocelové kostry. Boční nohy jsou z plochoooválného profilu min. 50x30x2mm ohýbaného do tvaru "C" s min. 250mm dlouhým rektifikovaným návlekem na spodní části. Dvojitá záda jsou z materiálu LTD 18 mm, hrany ošetřené ABS 2mm. Na pracovní desku je předepsán laminovaný materiál MDF v designu buk, kdy poslední průhledná ochranná vrstva - overlay chrání desku před opotřebením. Pracovní deska o tloušťce 25mm s ABS hranou je horizontálně posuvná, uzamykatelná. Pod pracovní deskou je umístěn elektricky ovládaný výsuvný mechanismus pro monitor (monitor max. 24"). Stůl má přípravu pro kotvení k podlaze a skrytý prostup kabeláže. Kovové části jsou ošetřeny práškovou vypalovanou barvou - odstín dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	26
Stůl žákovský	Stůl žákovský s přípravou pro vnitřní skrytou elektro vestavbu, kabeláže a výsuv LCD monitoru. Stůl o rozměru (vxšxh) 76 x 90 x 68 cm je vestavěn do samonosné ocelové kostry. Boční nohy jsou z plochoooválného profilu min. 50x30x2mm ohýbaného do tvaru "C" s min. 250mm dlouhým rektifikovaným návlekem na spodní části. Dvojitá záda jsou z materiálu LTD 18 mm, hrany ošetřené ABS 2mm. Na pracovní desku je předepsán laminovaný materiál MDF v designu buk, kdy poslední průhledná ochranná vrstva - overlay chrání desku před opotřebením. Pracovní deska o tloušťce 25mm s ABS hranou je horizontálně posuvná, uzamykatelná. Pod pracovní deskou je umístěn elektricky ovládaný výsuvný mechanismus pro monitor. Stůl má přípravu pro kotvení k podlaze a skrytý prostup kabeláže. Kovové části jsou ošetřeny práškovou vypalovanou barvou - odstín dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Židle žákovská	Židle je výškově stavitelná. Výšku sedací plochy lze plynule měnit v rozmezí 41cm – 54cm. Výškovou stavitelnost zaručuje plynová vzpěra, která je přímo určena pro kancelářské židle. Plynová vzpěra, jež je ovládaná pákou pod sedákem, je vybavena pružným blokováním v požadované poloze, tzn. že je zachováno pružení židle (její horní části) v blokové poloze. Plynová vzpěra je bezúdržbová. Židle se požaduje s černým plastovým pěticipým křížem, který je vyroben z tvrzeného polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy, u kterých je zaručena dostatečná ochrana podlahy z PVC. Jednodílná skořepina je tvořena z tlakově tvarované impregnované dýhy, splňuje atest nehořlavosti. Skořepina je ke spodní části židle přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem, které zaručující maximální pevnost spojení skořepina – spodní část židle.	26
Stůl pracovní	Stůl o rozměru (vxšxh) 76 x 130 x 60 cm, konstrukce stolu celodřevěná z LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm. Pracovní deska stolu o tloušťce 25 mm. Rozměry v toleranci +/-5%.	4
Židle žákovská	Židle je výškově stavitelná. Výšku sedací plochy lze plynule měnit v rozmezí 41cm – 54cm. Výškovou stavitelnost zaručuje plynová vzpěra, která je přímo určena pro kancelářské židle. Plynová vzpěra, jež je ovládaná pákou pod sedákem, je vybavena pružným blokováním v požadované poloze, tzn. že je zachováno pružení židle (její horní části) v blokové poloze. Plynová vzpěra je bezúdržbová. Židle se požaduje s černým plastovým pěticipým křížem, který je vyroben z tvrzeného polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy, u kterých je zaručena dostatečná ochrana podlahy z PVC. Jednodílná skořepina je tvořena z tlakově tvarované impregnované dýhy, splňuje atest nehořlavosti. Skořepina je ke spodní části židle přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem, které zaručující maximální pevnost spojení skořepina – spodní část židle.	8
Skříňka závěsná	Skříňka závěsná o rozměru 60x80x30 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně, v horní části. Jekl je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuje uvedené části skříně. Skříň je dvoudveřová se stavitelnou policí. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	8
Skříňka závěsná	Skříňka závěsná o rozměru 60x50x30 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně, v horní části. Jekl je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuje uvedené části skříně. Skříň je otevřená se stavitelnou policí. Prášková vypalovaná barva na kovových částech v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	8
Skříň	Skříň vestavná (vxšxh) 250x215x43 cm, konstrukce LTD tl. 18 mm s ABS hranou, posuvné dveře, stavitelné police. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Skříň	Skříň vestavná (vxšxh) 250x240x43 cm, konstrukce LTD tl. 18 mm s ABS hranou, posuvné dveře, stavitelné police. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Skříň	Skříň o rozměru 250x58x43 cm ( v x š x h ) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní, střední i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Horní díl otevřený, spodní díl skříně je uzavřený, uzamykatelný. Skříň je vybavená - stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Tabule	Tabule s dvouvrstvým keramickým bílým povrchem, sendvičová konstrukce, rám tabule tvořen z eloxovaného hliníku s plastovými rohy, odkládací police po celé délce tabule, rozměr 150x120 cm.	1
Montáž nábytku	Montáž nábytkové části, ustavení, fixace, seřízení	1
Elektroinstalace	Elektroinstalace předmětného vybavení - napojení kateder a žákovského pracoviště	1

označení:	Název	ks
	<b>Kabinet</b>	
Stůl	Stůl o rozměru (vxšxh) 76 x 160 x 68 cm, konstrukce stolu celodřevěná z LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm, součástí je pevný zásuvkový kontejner s centrálním uzamykáním. Pracovní deska stolu o tloušťce 25 mm. Kovové úchyty zásuvek v odstínu dle vzorníku RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	4
Židle	Židle na plynovém pístu, černý nylonový kříž osazený kolečky, čalouněný sedák látkou s odolností vůči prodření 150tis.cyklů, opěrák síťovaný, výškově stavitelná bederní opěrka, PP stavitelné područky, mechanika synchro, nosnost 130 kg.	4
Sestava stolů	Sestava stolů s výstuhou pro skříňovou stolovou nástavbu(vxšxh) 76x550x200 cm, konstrukce stolu celodřevěná z LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm. Pracovní deska stolu o tloušťce 28 mm z vysokotlakého laminátu. Sestavu tvoří 4x stůl š.225 cm a 1x půlkruhový přídavný stůl š.100 cm s kovovou nohou. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Kontejner	Kontejner zásuvkový s centrálním uzamykáním o rozměru (vxšxh) 61x42x58 cm. Kontejner je vyrobený z LTD materiálu o tloušťce 18mm s ABS hranou a opatřený kolečky. Kovové úchyty ošetřeny práškovou vypalovací barvou v odstínech dle RAL. Uvedené parametry v toleranci +/-5%.	8
Stolová nástavba	Nástavba na stoly (vxšxh) 160x90x50 cm, konstrukce stolu celodřevěná z LTD tl. 18 mm s ABS hranou 2 mm. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní a střední části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20 mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Horní část prosklená, policová. Spodní část tvoří otevřená nika. Kovové úchyty ošetřeny práškovou vypalovací barvou v odstínech dle RAL. Uvedené parametry v toleranci +/-5%.	10
Skříň	Skříň o rozměru 180x90x60 cm ( v x š x h ) Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je dvoudveřová, uzamykatelná, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	7
Skříň	Skříň rohová o rozměru 180x105x105 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní i spodní části. Profily jsou do korpusu zapuštěny do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuji uvedené části. Skříň je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Skříň je otevřená, má stavitelné police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Nástavec	Skříňový nástavec o rozměru 60x90x60 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuje uvedené části. Nástavec je dvoudveřový, stavitelná police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	3
Nástavec	Skříňový nástavec rohový o rozměru 60x105x105 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem 40 x 20 mm umístěným z čelní pohledové strany skříně - v horní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm rámuje uvedené části. Nástavec je otevřený, stavitelná police. Prášková vypalovaná barva na kovových částech je v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Skříňka kuchyňky	Skříňka o rozměru (vxšxh) 90x114x60 cm. Korpus LTD 18mm s ABS hranou 2mm, lepená konstrukce. Celá konstrukce je zpevněna ocelovým jeklem min. 40x20 mm umístěným z čelní strany skříňky ve spodní části. Profil je do korpusu zapuštěn do hloubky 20mm a druhým rozměrem 40 mm ohraničuje spodní část skříňky. Horní část skříňky je osazena pracovní deskou z vysokotlakého laminátu (postforming/HPL folie) o tloušťce 28 mm. Skříňka je dvoudveřová s umístěním vestavné lednice. Skříňka je rovněž osazena čtyřmi rektifikačními šrouby. Prášková vypalovaná barva na kovových částech včetně úchytek v odstínu dle RAL. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Skříňka závěsná	Skříňka závěsná o rozměru 60x114x25 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Skříň je otevřená s polici. Rozměry v toleranci +/-5%.	1
Skříňka závěsná	Skříňka závěsná o rozměru 60x120x25 cm ( v x š x h ). Konstrukce: LTD 18 mm, lepená konstrukce, 2 mm ABS hrany. Skříň je otevřená s polici. Rozměry v toleranci +/-5%.	1

V Karlových Varech, dne 2.2.2023