

SMLOUVA O DÍLO – REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍ MÍSTNOSTI

I. Smluvní strany

1. Školní statek Opava, příspěvková organizace

se sídlem: Englišova 526, 746 01 Opava
zastoupen: Ing. Arnoštem Kleinem - ředitelem
IČO: 00098752
DIČ: CZ00098752
Bankovní spojení: ČSOB Opava
Číslo účtu: 1493601/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech předmětu smlouvy a technických: Ing. Vladimír Chmelař

(dále jen „kupující“)

a

2. Moderní škola s.r.o.

se sídlem: K Rybníčkům 332, 747 81 Otice
zastoupena: Klárou Holíkovou, jednatelem
IČO: 28607376
DIČ: CZ28607376
bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
číslo účtu: 1122211222/5500

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 44394

(dále jen „prodávající“)

II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

III. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje provést rekonstrukci Multifunkční místnosti dle položkového rozpočtu který je přílohou č.1 této smlouvy, včetně dodání všech položek vybavení které jsou specifikovány v položkovém rozpočtu. Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabytí vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané.
3. Prodávající je povinen v rámci plnění svého závazku z této smlouvy provést také instalaci/montáž zboží a seznámení zaměstnanců kupujícího s obsluhou zboží.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena činí

cena bez DPH	722 172 Kč
DPH ve výši 21%	151 656 Kč
cena celkem včetně DPH	873 828 Kč

(slovy: cena bez DPH sedmsetdvacetdvatisícstosedmdesát dva korun českých a **cena včetně DPH osmsetšedesátřítisíc osmsetdvacet osm korun českých**).

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, tj. cenu zboží včetně dopravného, dokumentace ke zboží (záruční listy, návody na použití aj.), instalace/montáže zboží, seznámení s obsluhou zboží a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

V.

Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží na místo plnění – Školní statek Opava, příspěvková organizace, Englišova 526, 746 01 Opava
2. Prodávající se zavazuje provést rekonstrukci multifunkční místnosti a odevzdat kupujícímu zboží nejpozději do 4 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Prodávající je povinen kupujícímu, konkrétně pověřeným osobám, sdělit písemně (za písemnou formu je v tomto případě považováno i sdělení prostřednictvím datové schránky nebo e-mailem) minimálně 5 kalendářních dnů předem, konkrétní den a hodinu, kdy bude zboží dodáno do místa plnění.

VI.

Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen zejména:
 - a) Dodat zboží řádně a včas.
 - b) Dodat kupujícímu zboží:
 - v množství dle čl. III této smlouvy; prodávající není oprávněn kupujícímu dodat větší množství věcí, než bylo ujednáno,
 - v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku,
 - v I. jakosti.
 - c) Dodat zboží nové, nepoužívané a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
 - d) Při dodání zboží do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - e) Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
 - f) Písemně informovat kupujícího o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději však následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo prodávající zjistí, že by nastat mohla.
 - g) Na základě pozvánky kupujícího se účastnit všech jednání týkajících se dodávky zboží nebo na základě písemné výzvy kupujícího poskytnout zprávu o stavu přípravy dodávky zboží či požadovanou dokumentaci.
2. Kupující je povinen:
 - a) Poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) Pokud nabídnuté zboží nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, zboží převzít.

VII.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím kupujícím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.

VIII.

Předání a převzetí zboží

1. Zboží bude předáno a převzato na místě plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího montáž/instalace zboží nebo seznámení s obsluhou zboží, považuje se zboží za odevzdané až po jejich provedení a převzetí zboží kupujícím dle předchozí věty.
2. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) dokladů dodaných se zbožím (manuály, záruční listy apod.).
3. Jednotlivé kusy zboží se považují za předané kupujícím jejich převzetím a podpisem dodacího listu dle odst. 4 – 6 tohoto článku smlouvy.
4. Dodací list bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, jedno pro kupujícího a jedno pro prodávajícího.
5. Dodací list musí obsahovat
 - a) číslo a datum vyhotovení dodacího listu, předmět smlouvy: „Rekonstrukce multifunkční místnosti“;
 - b) označení kupujícího a prodávajícího;
 - c) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření včetně čísel a dat uzavření jejích případných dodatků;
 - d) název a registrační číslo projektu dle čl. III odst. 4 této smlouvy;
 - e) místo plnění,
 - f) název, typ a počet kusů zboží dle přílohy č. 1 této smlouvy, sériové číslo zboží nebo jiné číselné označení zboží (pokud existuje), cenu zboží v Kč bez DPH, výši DPH, cenu s DPH;
 - g) datum a místo předání zboží;
 - h) jména a podpisy zástupců prodávajícího a kupujícího.
6. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v odst. 6 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.
7. Kupující má právo odmítnout převzít takové zboží dodané prodávajícím, které bude mít zjevné vady, nebo zboží dodané v rozporu s podmínkami dle této smlouvy. Kupující má rovněž právo odmítnout převzetí zboží v případě, kdy prodávající neumožní kupujícímu provést řádnou kontrolu a prohlídku dodávaného zboží. Odmítnutí převzetí zboží kupující řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.
8. Prodávající je povinen provést dodání a instalaci zboží, pokud nebude mezi smluvními stranami sjednáno jinak, v běžné provozní době kupujícího tak, aby nedošlo ve větším

rozsahu, než je nezbytně nutné, k omezení či přerušení provozu kupujícího. Prodávající je dále povinen při instalaci zboží dbát veškerých předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Kupující je povinen pro účely montáže/instalace zboží zajistit prodávajícímu potřebnou součinnost. Veškerý odpad, který vznikne při montáži/instalaci zboží, je prodávající povinen, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, na svoje náklady zlikvidovat.

IX. Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že úhrada kupní ceny bude probíhat následovně:

V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Po předání a převzetí zboží, které bude potvrzeno podpisem dodacího listu dle čl. VIII odst. 3 této smlouvy, bude uhrazena část kupní ceny ve výši odpovídající ceně zboží uvedené v dodacím listu. Zálohové platby nebudou poskytovány.

2. **Je-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Není-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny budou faktury, které budou mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:

- a) IČO kupujícího;
- b) číslo a datum vystavení faktury; předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření, tj. text: „Rekonstrukce multifunkční místnosti“;
- c) název a registrační číslo projektu dle čl. III odst. 4 této smlouvy;
- d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 2 a 3 této smlouvy informovat kupujícího);
- e) lhůtu splatnosti faktury;
- f) jméno osoby která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu;
- g) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu. Dodací list bude přílohou faktury. Budou-li splněny podmínky stanovené zákonem o DPH, může faktura zahrnovat několik dodacích listů;
- h) pokud bude vystavena více než 1 faktura, bude přílohou poslední faktury rekapitulace dodacích listů, vč. finančního vyjádření, a rekapitulace vystavených faktur.

3. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.

6. Je-li prodávající plátcem DPH, kupující uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že
- prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcem, nebo
 - prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

- Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce nejméně 24 měsíců ode dne převzetí zboží (dále též „záruční doba“).
- Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
- Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.
- Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka zboží dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

Práva z vadného plnění

- Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, neprokáže-li prodávající opak.
- Vady zboží dle odst. 5 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
- Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady zboží oznamovat na:
 - e-mail: reklamace@moderniskola.eu
 - adresu: Moderní škola s.r.o., K Rybníčkům 32, 747 81 Otice
 - do datové schránky: akdg7c6

Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.

8. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
9. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v místech instalace zboží, tj. u kupujícího. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího, nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.
10. Odstranění vady musí být provedeno do 30 dnů od oznámení této vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Pokud prodávající vadu neodstraní ve stanovené lhůtě, je povinen kupujícímu poskytnout zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží kupujícímu.
11. O průběhu opravy, odstranění vady, výměně zboží či zapůjčení zboží a věcech souvisejících sepíše prodávající a kupující zápis potvrzený oběma stranami, min. s těmito údaji: uvedení vadného zboží, popis vady, průběh vyřízení reklamace, konečný stav, data převzetí reklamace datum jejího vyřízení. Prodávající je o těchto skutečnostech vždy povinen informovat kupujícího.
12. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
13. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI.

Sankce

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 10 této smlouvy a zároveň v této lhůtě kupujícímu za vadné zboží neposkytne zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH podle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady, nebo do poskytnutí náhradního zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

XII.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména

- neodevzdání zboží kupujícím ve stanovené době plnění,
 - pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Proávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží 2 a prodávající 1.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem Školní statek Opava, příspěvková organizace.
7. V případě, že tato smlouva nebude uveřejněna dle předchozího odstavce, bere prodávající na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna na oficiálních webových stránkách Školního statku Opava, příspěvková organizace.
8. Smlouva bude zveřejněna po anonymizaci provedené v souladu s platnými právními předpisy. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány

pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Školního statku Opava, příspěvková organizace - www.skstatek.cz.

9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

V Opavě dne 16. 11. 2022



za kupujícího
Ing. Arnošt Klein
ředitel

**Školní statek, Opava,¹
příspěvková organizace**
Englišova 526, 746 01 OPAVA
IČ: 00098752, DIČ: CZ00098752

V Oticích dne 18. 11. 2022



za prodávajícího
Klára Holíková
jednatel

Moderní škola s.r.o.
K Rybníčkům 332, 747 81 Otice
IČ:28607376, DIČ:CZ28607376

Požadavek v nabídce VZ	Název položky požadované zadavatelem - rozměr se může lišit max. + - 3% rozměru nebo technického zadání	počet ks	J.cena	21%	J.cena	Celkem	
			bez DPH	DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
	Skříň dělená pro umístění audiovizuální techniky s průchody v policích. Rozměr V 200x Š100x H60 cm. Technika bude uzamkytelná na rozdílné zámky. Skříň bude osazena zásuvkami 230V, UTP a HDMI zásuvkou. Police přenastavitelné, ateratce ve spodní části dna skříně.	1	24 300	21	29 403	24 300	29 403
	Stoly V 76x Š120x h60cm z jeklové konstrukce 30x30mm a 2mm silá materiálu, ty budou osazeny šrouby s rektifikací. Přední síťované závětrování z perforovaného plechu, horní deska z LTD materiálu cca 36mm , horní odklopný modul se zásuvkami 230V.	1	9 542	21	11 546	9 542	11 546
	Stůl V 76x Š120x h60cm z jeklové konstrukce 30x30mm a 2mm silá materiálu, ty budou osazeny šrouby s rektifikací. Přední síťované závětrování z perforovaného plechu, horní deska z LTD materiálu cca 36mm s ABS hranou 2mm	2	5 200	21	6 292	10 400	12 584
Technický list židle vč. výkresové dokumentace	Židle bude určena do interiérového prostředí, uplatnění především jako židle konferenční. Židle je stohovatelná. Židle ve velikosti 6 (dle normy ČSN EN 1729), tzn. že výška sedací plochy je 46cm. Jednodílná skořepina, plnicí současně funkci sedáku a opěraku je vyrobena z jedenácti vrstev bukové překližky povrchově upravené částečným ocalouněním v látce dle vlastního výběru. Tvarově upravená překližka zaručuje maximální ergonomii sezení. Rám židle je vyroben z ocelových profilů jako celosvařenec. Nosný profil rámu bude trubka o průměru 22mm a tloušťce stěny 2mm. Povrch kovového rámu bude upraven práškovou vypalovanou barvou v různých barevných odstínech RAL. Dřevěná skořepina bude k rámu přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem, které zaručující maximální pevnost spojení skořepina - rám	102	2 590	21	3 134	264 180	319 658
Technický list stolu vč. výkresové dokumentace	Stůl V 76x Š120x h80cm z jeklové konstrukce 30x30mm a 2mm silá materiálu, ty budou osazeny šrouby s rektifikací. Horní deska z LTD materiálu cca 18mm s ABS hranou 2mm.	24	3 000	21	3 630	72 000	87 120
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Rozměr aktivní plochy minimální požadavky 315 x 118 cm (16 :6), 10 dotekových bodů. Interaktivní tabule používá nejmodernější technologii, desetidotekové ovládání tabule jako standard umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožňují simultánní práci více uživatelů. Speciální keramický povrch s doživotní zárukou, lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu. Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou. Funkce pro tvorbu interaktivních úloh: - Volné kreslení perem, tužkou, zvýrazňovačem, mazání gumou - Kreslení základních 2D a 3D objektů - Psaní textů - Rýsování s pomocí promítaných rýsovacích pomůcek pravítka, trojúhelníku, kružítko - Vkládání internetových odkazů - Animace na objektech - Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí - Galerie různých typů pozadí - Galerie znaků a obrázků - Ukládání výukových materiálů do souborů Funkce pro výuku: - Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části - Tvorba testů - Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce - Internetové konference se studenty - Tvorba knihovny internetových kurzů, prodloužená záruka na 60 měsíců	1	98 000	21	118 580	98 000	118 580

	Konzola pro uchycení DTP	1	6 500	21	7 865	6 500	7 865
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Minimální požadavky na DTP. Laserový ultra short širokouhý bez lampy se zářivostí 2000-3000 lumenů a extrémě dlouhou životností světelného laseru až 10 000 hodin. Svítivost:cca 2000- 3000 lumenů, (16 : 6) + 10%, včetně kompletní instalace na zeď a montážního balíčku.	1	86 900	21	105 149	86 900	105 149
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	PC: - procesor s výkonem min. 16000 bodů v Passmarku - chipset a procesor od stejného výrobce - paměť min. 8GB DDR4 s možností rozšíření, disk M.2 min 500GB - konektivita: USB 3.2,USB 2.0, HDMI, DP, LAN, Audio Jack - ostatní: TPM 2.0, DVDRW - operační systém s možností připojení do domény	1	21 060	21	25 483	21 060	25 483
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Monitor: - poměr stran 21:9, velikost min.29", rozlišení min2560x1080 - display IPS, LED podsvícení - konektivita: min.HDMI - ostatní: VESA ANO	1	5 000	21	6 050	5 000	6 050
	4K HDMI Rozbočovač 1x2,, podporuje audio, DSD audio, HD Audio, černý	1	2 600	21	3 146	2 600	3 146
	CAB HDMI High Speed + Ethernet kabel, zlacené konektory,HDMI 1.4, 0,5m	1	300	21	363	300	363
	LAN SWITCH Gigabit 8xLAN,TP-LINK TL-SG1008D,stolní	1	900	21	1 089	900	1 089
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Reprosoustava s konzolou bílá dvoupásmová reprosoustava se širokým vyzařováním basový reproduktor 6" s grafitovanou membránou 2 středovýškové výkon 80 W rms / 160 W max. impedance 8 Ω frekvenční rozsah 80 – 16 000 Hz / –10 dB citlivost 88 dB / 1W, 1m max. hladina akustického tlaku SPL 107 dB / 1 m široké vyzařovací úhly 140° vertikálně x 160° horizontálně dělicí frekvence výhybky 2,5 kHz strmost výhybky 12 dB / oct. elektronická ochrana reproduktorů 3 otvory se závitem M8 pro instalaci držáku instalace je možná ve vodorovné pozici, možnost natočení a naklonění včetně držáku k instalaci na zeď pérková připojovací svorkovnice pracovní teplota –25 – +60 °C stupeň krytí IP 44 rozměry 399 × 229 × 241 mm hmotnost 4,5 kg / ks	2	18 790	21	22 736	37 580	45 472
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Ústředna s int. rádiem 2 line + 3 mic vstupy, 3 zóny, 180 W, priorita, přehrávač MP3, SD + USB čtečka, FM tuner, Bluetooth, audio modul pro hlášení, IR dálkové ovládání, WiFi, LAN, internetová rádia, přehrávání z lokální sítě, z internetu, smartphonu, tabletu, počítače, UpnP, Spotify, Tune-In, I-Heart Radio, Napster, Deezer, streamovací aplikace jakékoliv a zdarma, vysoká účinnost, kvalitní zvuk	1	29 800	21	36 058	29 800	36 058

	Bezdrátový extender HDMI 100m funkce rozbočovač 5GHz Full HD	1	7 540	21	9 123	7 540	
	Signálový kabel Jack stereo 3,5 / 2x Cinch (RCA)	1	600	21	726	600	726
Technický list vč. fotografie nabízeného zboží	Mikrofon bez kabelu diverzitní ruční, 2kanálový do racku diverzitní, UHF, IR zpětný přenos, automatické nalazení i spárování, možnost ladění ze 100 frekvencí, dosah 100 m, kompresor, expander, šumová brána, auto umlčení, squelch, smíchaný i separátní audio výstupy, elektrodynamická vložka, kovový transportní kufr <ul style="list-style-type: none"> •diverzitní UHF tunery, 2 kanály, PLL •zpětný IR přenos pro snadné automatické nalazení a spárování pomocí funkce SYNC •funkce proskenování celého pásma SCAN •indikace 2x nalazení na nosnou, 2x audio vybuzení, 2x číslo kanálu, 2x naladěné frekvence, 2x tuneru diverzitního modu, uzamčení •podsvětlený LCD displej •přímo v souladu s všeobecným oprávněním VO-R/10/07.2021-8 ČTÚ •šířka pásma < 200 kHz •frekvenční rozsah audio 35 – 16 000 Hz •frekvenční stabilita ± 0,005% •FM (F3E) modulace •zkreslení THD < 0,5 % •dynamika > 100 dB •odstup S/N > 90 dB 	1	14 890	21	18 017	14 890	18 017
	Přerušovač signálu USB	1	1 340	21	1 621	1 340	1 621
	Kompletní kabeláž pro propojení IT techniky a interaktivity vč. ozvučení 2linka 2x2,5mm2	1	11 240	21	13 600	11 240	13 600
	Zásuvky 4x230V a 2x Internetové zásuvky do audio skříně, kompletně zabudované a oživené	1	1 500	21	1 815	1 500	1 815
	Doprava techniků a zboží	1	2 000	21	2 420	2 000	2 420
	Kompletní montáž vybavení a oživení techniky	1	14 000	21	16 940	14 000	16 940
Celkem učebny					722 172		873 828



18.11. 2022

