**KUPNÍ SMLOUVA**

uzavřená podle ust. § **2079** a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

(dále jen „občanský zákoník“)

**SHARP CENTRUM OLOMOUC s.r.o.**

se sídlem: Na Bystřičce 740/26, 772 00 Olomouc

zastoupena: Ing. Jaroslav Novotný, jednatel

IČ: 25353233 DIČ: CZ 25353233

Bankovní spojení: ČSOB Olomouc, č.ú. 108704958/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném KS v Ostravě, oddíl C, vložka 9676

Kontaktní osoba: Josef Bija, tel. XXXXXXXX

(dále jako „prodávající“)

a

**Základní škola J. A. Komenského a Mateřská škola, Přerov - Předmostí, Hranická 14**

se sídlem: Hranická 425/14, 75124 Přerov

zastoupená: Mgr. Bc. Věra Václavíčková, ředitelkou školy

IČ: 45180083

Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s., č. ú: 9437831/0100

Kontaktní osoba: Mgr. Karel Kebza, tel. XXXXXXXX

(dále jako „kupující“)

uzavřeli níže uvedeného dne tuto

**KUPNÍ SMLOUVU**

1. **Předmět dodávky**

Předmětem této smlouvy je dodávka INTERAKTIVITY pro ZŠ a MŠ dle technické specifikace níže, dále jen „zboží“ nebo „předmět koupě“.

* 1. Technická specifikace

3 ks Třídílná tabule na zvedacím stojanu, včetně instalačních prací

1 ks Interaktivní dotykový panel, včetně instalace na stěnu

3 ks Interaktivní projektor, včetně instalace

1 ks Výukový a prezentační software

1 ks Software - Interaktivní obsah pro učebny – uživatelská licence na 1 rok

3 ks Aktivní reproduktory, včetně instalace

1 ks Android PC

**Detailní popis jednotlivých položek dodávky**

Všechny níže požadované technické parametry jsou uváděny jako minimální.

**3 ks Třídílná tabule na zvedacím stojanu, včetně instalačních prací**

Třídílná magnetická tabule typu TRIPTYCH, rozměr středního dílu 200x120 cm. Kombinace ploch tabulových desek: střední díl bílý pro popis fixem, křídla zelená pro popis křídou.

Tabulová deska certifikovaná zkušebním ústavem. Povrch tabule tvoří certifikovaná dvouvrstvá keramika e3 vypalovaná nad 800°C. Keramický povrch vhodný pro nejvyšší zatížení, který je vysoce odolný proti mechanickému poškození. Tloušťka tabule je minimálně 22 mm, sendvičová konstrukce tabulových desek odolná proti kroucení. Rám tabule je z hliníku v bílé barvě, včetně bílých plastových hloubkově probarvených rohů. Hliníková odkládací polička s povrchovou úpravou stříbrný elox v šířce středního dílu tabule, polička má minimální hloubku 100 mm, je vhodná pro odkládání psacích potřeb a stěrek a zároveň slouží jako madlo k vertikálnímu posuvu tabule. Záruka na tabuli 2 roky, záruka na povrch tabule 25 let.

Hliníkový zvedací systém – stojan odolný proti korozi, barevné provedení stříbrný elox, šedé krytování. Kotvení do stěny, tichý chod, snadná manipulace. Variabilní závaží umožňující dovážení uživatelem při změně projektoru bez zásahu servisní firmy, bezúdržbové komponenty odolné dlouhodobé zátěži – kuličková ložiska, ocelové kladky. Vysoký komfort, tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku. Šířka x výška stojanu max. 1000x1700 mm. Více než půlmetrový rozsah vertikálního pohybu tabule. Pojistka proti vytržení ze stěny. Možnost rozšíření o integrované hliníkové univerzální rameno projektoru pro montáž na zvedací systém.

Součástí dodávky bude rameno pro další možnou montáž projektoru. Rameno je certifikováno výrobcem tabule a zvedacího systému pro bezpečnou montáž na tabuli a stojan bez ztráty záruky. Teleskopický výsuv ramene v horizontálním a vertikálním směru pro možnost montáže a seřízení libovolného projektoru.

Celek je funkčně a designově sladěn, součástí dodávky jsou instalační práce.

**Další požadavky a dokumentace:**

Montáž všech komponent autorizovaným montážním partnerem výrobce tabule a zvedacího systému, který se prokáže platným potvrzením výrobce. Zajištění záručního i pozáručního servisu autorizovaným partnerem výrobce tabule a zvedacího systému.

**Doložení certifikátů:**

Certifikát povrchu tabulových desek e3,

Certifikát tabulových desek na normu ČSN EN 71,

Certifikát od výrobce zvedacího systému na kompatibilitu ramene se zvedacím systémem.

Certifikát autorizovaného partnera pro montáže dodávaných komponent, zejména tabule, zvedacího sytému a ramene, ne starší než jeden rok od data vydání, potvrzený výrobcem příslušné komponenty.

**1 ks Interaktivní dotykový panel, včetně instalace na stěnu**

Úhlopříčka min. 65" (165cm), přímé LED podsvícení s životností min. 50 tis. hodin, poměr stran 16:9, antireflexní úprava, rozlišení 4K UHD (3840x2160), jas min. 400cd/m2, kontrast min. 4000:1, multidotykové ovládání - min. 10 dotykových bodů pro plynulé ovládání, digitální pero, Dálkový ovladač pro dálkové ovládání základních funkcí interaktivního panelu, Vstupní konektivita: Přední 1x HDMI 1.4 , 2x USB-A 2.0, zadní: 2x HDMI 2.0, 1x VGA , 1x USB-A 2.0, 2x USB-A 3.0, 1x LAN in (RJ-45), 1x RS232 (serial), 1x Mic in (jack 3.5mm), 1x USB-C. Výstupní konektivita: Zadní: 1x HDMI Out, 1x Line Out (jack 3.5mm), podpora Wi-Fi připojení k internetu, podpora Bluetooth připojení, OPS slot pro připojení PC modulu, ozvučení min. 2 x 15 W, Kompatibilita: Windows 7 – 10, Mac OS X 10.6 – 10.11, Chromebook s dotykovým ovládáním, minimální záruka 3 roky. Instalace panelu na stěnu.

**3 ks Interaktivní projektor, včetně instalace**

Interaktivní projektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností, nastavitelnou v rozmezí 0,50 cm – 0,70 cm. Součástí projektoru jsou minimálně dvě interaktivní pera. Technologie projekce DLP, svítivost (ANSI) min. 3500 lm, kontrast 18000:1. Rozlišení min. 1280x800 nativní (WXGA, 16:10) Zvuk: interní reproduktor min 16 W, životnost lampy 4500 hod./normal, 10000 hod./eko, konektivita: 1x LAN, 2x HDMI, 2x VGA, korekce V, minimální záruka - projektor 3 roky, lampa 12 měsíců. Instalace.

**1 ks Výukový a prezentační software**

Česká lokace, podpora Windows, Mack i, plná verze softwaru, multilicence, min. 4000 souborů, šablon, interaktivních a multimediálních obrázků a pozadí pro přípravu pokladů pro výuku, pravidelné aktualizace sw přes webové stránky zdarma. Podpora a výukové programy zdarma dostupné na webovém portálu. Trvalá licence bez nutnosti zpoplatněné obnovy. Zadavatel požaduje plnou kompatibilitu se softwarem ActivInspire CZ - jedná se o rozšíření stávajícího systému.

**1 ks Software - Interaktivní obsah pro učebny – uživatelská licence na 1 rok**

Prezentační software, optimalizovaný pro používání na vyučovacích hodinách prostřednictvím interaktivní

tabule. Učitelé a žáci v něm mohou připravovat prezentace, které se díky knihovně médií programu dají obohatit o různé 3D modely, vzdělávací videa, obrázky, úkoly nebo i o vlastní obsah. V softwaru se nacházejí různé tematické aplikace, hry a 3D modely, které se vážou k jednotlivým předmětům základních škol, zároveň vzbuzují zájem žáků a pomáhají jim prohloubit získané poznatky. Prezentace a importované publikace lze doplnit o více než 1200 3D modelů. Modely lze vložit do publikací k příslušnému učivu a pak je přehrát na vyučovacích hodinách pomocí interaktivní tabule. Sw lze také používat na platformě on-line.

**3 ks Aktivní reproduktory, včetně instalace**

Aktivní 3pásmové reproduktory v konfiguraci 2.0, celkový výkon min. 50 W (RMS), Frekvenční rozsah min. 60 Hz - 18 kHz, připojení: 1x sluchátkový výstup, 1x audio vstup, 1x RCA vstup. Instalace.

**1 ks Android PC**

Typ zařízení: OPS (Open pluggable Specification), operační systém Android 6.0 a vyšší, operační paměť min. 2GB, vnitřní paměť min. 16GB, připojení 2x USB-A 2.0, 1x USB-B, 1x HDMI, čtečka karet Micro SD, 1x LAN (RJ-45), Wi-Fi, Bluetooth, kompatibilita se zrcadlením mobilních zařízení Windows, MacOS, iOS, Chrome OS a Android

* 1. Prodávající se zavazuje v této smlouvě specifikovaný předmět koupě dodat včas a řádně za podmínek uvedených v této smlouvě.
	2. Kupující se zavazuje převzít tento předmět koupě a zaplatit za něj v této smlouvě sjednanou kupní cenu.
1. **Cena předmětu dodávky**
	1. Kupní cena byla stanovena dohodou smluvních stran jako nejvýše přípustná a v souladu s platnými cenovými předpisy. Obsahuje veškeré náklady spojené s dodávkou předmětu koupě na místo určení. Cenu lze překročit pouze z důvodu změny zákonné sazby DPH.

Celková cena dodávky:

Celková cena s DPH činí: 352.957,- Kč

Celková cena bez DPH činí: 291.700,- Kč

DPH 21% činí: 61.257,- Kč

1. **Platební podmínky**
	1. Kupující je povinen zaplatit za dodaný předmět koupě kupní cenu uvedenou v čl. II této smlouvy na základě daňového dokladu – faktury zaslané prodávajícím na adresu kupujícího. **Splatnost faktury je 14 dnů.** Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů.
	2. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení doplněného nebo opraveného dokladu kupujícímu.
	3. Prodávající se zavazuje vystavit po dodání předmětu koupě daňový doklad do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, přičemž plnění se považuje za uskutečněné dnem převzetí předmětu koupě kupujícím a oboustranným podepsáním dodacího listu vystaveného prodávajícím.
	4. Zhotovitel odpovídá objednateli za škody vzniklé nedodržením těchto povinností.

3.5*.* Předmět plnění bude hrazen z dotačního programu: Projekt MS2014+1:, s registračním číslem projektu CZ.02.3.X/0.0/0.0/18\_063/0014125, Inkluze II v ZŠ Přerov Hranická.

1. **Dodací lhůta, místo plnění**
	1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě dle této smlouvy ve lhůtě **do 10. 12. 2021.**
	2. Prodávající se zavazuje informovat kontaktní osobu kupujícího viz kontakty v bodě 6.4. smlouvy a sjednat přesný termín dodání předmětu koupě.
	3. **Místem plnění je Základní škola J. A. Komenského a Mateřská škola, Přerov - Předmostí, Hranická 14.**
2. **Realizace předmětu smlouvy**
	1. Vlastnictví k předmětu koupě přejde na kupujícího úplným zaplacením kupní ceny, tj. připsáním celé částky rovnající se kupní ceně uvedené v čl. II této smlouvy na účet prodávajícího. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
	2. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě bezplatně do místa určeného kupujícím. Kupující je povinen poskytnout k tomuto prodávajícímu náležitou součinnost. Dodání předmětu koupě se uskuteční jeho předáním a převzetím na základě dodacího listu.
	3. Kupující provede kontrolu zboží při dodání a převezme zboží, které neobsahuje vady. Pokud zboží neodpovídá specifikaci uvedené v čl. I. této smlouvy, je poškozeno nebo jsou porušeny originální obaly zboží, není kupující povinen toto zboží převzít. Smluvní strany jsou v tomto případě povinny vyhotovit a podepsat protokol, který bude obsahovat soupis všech vad zjištěných při dodání zboží kupujícím. Prodávající je povinen do 7 dnů od podpisu tohoto protokolu dodat zboží nové, nahrazující nepřevzaté vadné nebo chybějící zboží.
3. **Záruční a servisní podmínky**
4. Prodávající zaručuje kupujícímu, že předmět koupě má vlastnosti deklarované v technické dokumentaci. Prodávající garantuje, že všechen dodaný HW má prohlášení o shodě, je v souladu s platnými českými i evropskými normami (např. 2002/95/EC, 2004/108/EEC, atd.) a je určen pro český trh. Prohlášení výrobce o shodě dodá prodávající na vyžádání.
5. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě spočívající v tom, že předmět koupě bude po záruční dobu způsobilý pro použití k jeho obvyklým účelům a zachová si obvyklé vlastnosti.
6. Záruka je v délce trvání 3 roky od předání kupujícímu, které je stvrzeno podpisem dodacího listu.

Po dobu záruky jdou logistické náklady (poštovné, balné, cestovné atd.) spojené se zajištěním opravy nebo reklamace, k tíži prodávajícího.

1. Prodávajícímu, případně servisnímu technikovi výrobce, bude umožněno vyzvednutí zařízení pro zajištění reklamace nebo provedení opravy v prostorách ZŠ J.A. Komenského, Přerov - Předmostí pouze po domluvě s ředitelkou školy Mgr. Bc. Věrou Václavíčkovou.

Kontakt:Mgr. Bc. Věra Václavíčková, tel.XXXXXXXX

1. **Sankční ujednání**
	1. V případě nedodržení termínu dodání dle článku IV. této smlouvy, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 % ze sjednané ceny plnění bez DPH za každý den prodlení.
	2. Smluvní pokuta se stává splatnou dnem stanoveným ve výzvě kupujícího k její úhradě, případně dnem, kdy byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení proti prodávajícímu, pokud byl tento návrh podán před doručením výzvy k úhradě smluvní pokuty prodávajícímu. Úhradou smluvní pokuty nezaniká nárok kupujícího na náhradu vzniklé škody.
	3. V případě prodlení se zaplacením kupní ceny dle čl. III této smlouvy, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení na základě nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky.
	4. Za nesprávně vystavené daňové doklady a tím i nutnost případného podání dodatečného přiznání a pozdní úhrady daně bude na zhotoviteli uplatněna sankce ve výši repo sazba + 14% bodu za každý den prodlení s úhradou daně podle § 252 z. č. 280/2009 Sb. daňový řád.
2. **Odstoupení od smlouvy**
	1. V případě, že je prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě dle této smlouvy déle než 14 dní, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné ode dne, kdy bylo doručeno druhé smluvní straně.
3. **Závěrečná ustanovení**
	1. Práva a povinnosti smluvních stran, výslovně v této smlouvě neupravená, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
	2. **Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv dle odstavce níže.**
	3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva bude zveřejněna objednatelem v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Kupující se zavazuje odeslat smlouvu společně s metadaty správci registru smluv bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy, nejpozději do 30 dnů od jejího uzavření. Automat Registru smluv zašle oběma smluvním stranám potvrzení o zveřejnění do jejich datové schránky.
	4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném dojednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Autentičnost této smlouvy potvrzují svým podpisem.
	5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž obdrží každá smluvní strana jedno vyhotovení.
	6. Změny této smlouvy jsou možné jen ve formě písemných, číslovaných dodatků.

V Olomouci, dne ……………….. V Přerově, dne 11. 11. 2021

Prodávající Kupující

………………… ………… …… ....……………………….………

Ing. Jaroslav Novotný, jednatel Mgr. Bc. Věra Václavíčková, ředitelka školy