

KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy.....

I. Smluvní strany

1. **Základní škola náměstí Svobody 3, Šternberk, příspěvková organizace**
se sídlem: náměstí Svobody 1264/3, 785 01 Šternberk
zastoupen:  ředitelkou
IČO: 619 89 967
telefon: 
e-mail: 
č. účtu: 
(dále jen **kupující**)

a

2. **Z + M Partner, spol. s r.o.**
zapsána v: OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 40340
se sídlem: Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava a Přívoz
zastoupena:  jednatelem
IČO: 268 43 935
DIČ: CZ699003336
telefon: 
e-mail: 
č. účtu: 
(dále jen **prodávající**)

uzavřeli níže uvedeného dne podle ustanovení § 2079 a následujících Občanského zákoníku v platném znění (dále jen **občanský zákoník**) kupní smlouvu (dále jen **smlouva**), která má tento obsah:

II. Předmět koupě a místo plnění

1. Předmětem plnění dle smlouvy je plnění předmětu veřejné zakázky „Vybavení školních dílen ZŠ nám. Svobody 3, Šternberk, p.o. – Dodávka pomůcek a IT vybavení“, tj. dodávka a montáž učebních pomůcek pro výuku žáků základní školy v prostorech školních dílen (dále jen **předmět koupě**). Bližší podrobnosti k předmětu koupě veřejné zakázky jsou popsány v technické specifikaci k položkovému rozpočtu, rozsah je uveden v položkovém rozpočtu. Obojí jsou přílohami smlouvy.
2. Místo plnění: Stávající objekt Základní škola náměstí Svobody 3, Šternberk, příspěvková organizace, na adrese: nám. Svobody 1264/3, 785 01 Šternberk, IČO: 619 89 967.
3. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu koupě podle smlouvy.
4. Proávající se zavazuje dodat uvedený předmět koupě v místě plnění a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu koupě. U software se jedná o nabytí práva k jeho užití. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodávku předmětu koupě bez vad a nedodělků kupní cenu, a to na základě předávajícího protokolu a soupisu dodávek.
5. Projekt je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu, výzva č. 48 – VZDĚLÁVÁNÍ – SC: 5.1 (CLLD); název projektu: Vybavení školních dílen ZŠ nám. Svobody 3, Šternberk, p.o.; registrační číslo projektu: CZ.06.05.01/00/22_48/0005501.

III. Cena

1. Smluvní strany se dohodly, že cena dodávky předmětu koupě dle čl. II. smlouvy činí:

Cena bez DPH	447 380,00 Kč
DPH 21 %	93 949,80 Kč
Cena vč. DPH	541 329,80 Kč

Předmět koupě smlouvy nebude využíván ani částečně pro ekonomickou činnost, kupující jej pořizuje výlučně za účelem vzdělávání. Pokud jsou poskytnuté montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41-43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.

2. Položkový rozpočet a technická specifikace předmětu koupě jsou uvedeny v přílohách smlouvy.
3. Cena je maximální a zahrnuje veškeré náklady, které prodávající vynaloží na dodávku, přepravu a montáž předmětu koupě.
4. DPH bude účtováno podle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění platném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění podle smlouvy.

IV. Podmínky plnění

1. Prodávající je povinen neprodleně po uzavření této smlouvy na místě plnění ověřit, zda v rozpočtu specifikovaný předmět koupě je rozměrově možné umístit do určených místností, případně kupujícího upozornit na odlišnosti a dohodnout se na změnách.
2. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě dle čl. I. bodu 1. smlouvy a provést jeho montáž bez vad a nedodělků v termínu stanoveném kupujícím v písemné výzvě, která bude prodávajícímu doručena nejdříve 20 pracovních dnů před stanoveným termínem zahájení dodávky.
3. **Prodávající bere na vědomí, že dodávka předmětu koupě musí být kupujícímu předána nejpozději do šesti (6) kalendářních týdnů od zahájení dodávek.**
4. Prodávající musí koordinovat dodávku a montáž předmětu koupě s dodavatelem učebních pomůcek a zhotovitelem stavebních prací v místnostech montáže předmětu koupě, které jsou prováděny na základě samostatné uzavřené smlouvy, a to tak, aby průběh všech prací a dodávek byl plynulý. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
5. Zjistí-li kupující, že předmět koupě vykazuje vady či nedodělky, sdělí tuto skutečnost písemně prodávajícímu v den předání a převzetí a své stanovisko odůvodní (tím nejsou dotčena práva kupujícího z vad předmětu koupě, které kupující při předběžném seznámení se s předmětem koupě neodhalil nebo které vyjdou najevo dodatečně). Prodávající se zavazuje k odstranění takto zjištěné vady či nedodělku bez zbytečného odkladu, nejpozději však do pěti pracovních dnů ode dne předání a převzetí v případě, pokud kupující předmět koupě s vadou či nedodělkem převezme. Prodávající je oprávněn opětovně vyzvat kupujícího k převzetí předmětu koupě až poté, co vytčené vady, nedodělky i jiné nedostatky předmětu koupě odstraní.
6. Datum předání a převzetí předmětu koupě bude datem zdanitelného plnění.

V. Vyšší moc

1. Smluvní strany se zprošťují veškeré odpovědnosti za nesplnění svých povinností ze smlouvy po dobu trvání vyšší moci do té míry, pokud po nich nebylo možné požadovat, aby neplnění svých povinností ze smlouvy v důsledku vyšší moci předešly.
2. Za vyšší moc je pro účely smlouvy považována každá událost nezávislá na vůli smluvních stran, která

znemožňuje plnění smluvních závazků a kterou nebylo možno předvídat v době vzniku smlouvy. Za vyšší moc se z hlediska smlouvy považuje zejména přírodní katastrofa, pandemie, požár, výbuch, silné vichřice, zemětřesení, záplavy, válka, stávka nebo jiné události, které jsou mimo jakoukoliv kontrolu smluvních stran.

3. Po dobu trvání vyšší moci se plnění závazků podle smlouvy pozastavuje do doby odstranění následků vyšší moci.

VI. Platební podmínky

1. Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad, příp. daňové doklady (dále jen **faktura**) na kupní cenu v den předání a převzetí zboží bez vad a nedodělků kupujícímu se splatností 30 dnů ode dne jeho doručení kupujícímu na adresu kupujícího.
2. Faktury prodávajícího musí mít náležitosti daňového dokladu dle příslušných právních předpisů. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy kupujícího. Součástí faktury bude příloha – soupis dodávek oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený kupujícím.
3. Faktura musí dále obsahovat přesný název a registrační číslo projektu dle čl. II bodu 5 smlouvy.
4. Nebude-li faktura obsahovat některou ze stanovených náležitostí, nebo bude chybně vyúčtována cena, je kupující oprávněn takovou vadnou fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit prodávajícímu k provedení opravy. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury s novou dobou splatnosti nebo vystavením opravného daňového dokladu. V takovém případě není kupující v prodlení s placením faktury. Nová doba splatnosti poběží znovu ode dne doručení nově vyhotovené faktury nebo opravného daňového dokladu kupujícímu.

VII. Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje na předmět koupě záruku v délce, která je uvedena u konkrétního výrobku položkového rozpočtu (přílohy č. 1 a 2 smlouvy). Není-li uvedena konkrétní délka záruky, pak platí záruka v délce 24 měsíců. Délka záruky se počítá ode dne předání předmětu koupě v místě plnění. Záruka neběží po dobu, po kterou kupující nemůže předmět koupě užívat pro vady, za které odpovídá prodávající, tedy i z důvodu jejich řešení. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení stanovených pravidel provozu a údržby.
2. Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to písemným oznámením prodávajícímu (dále jen **reklamace**). V reklamaci kupující uvede alespoň popis vady a/nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit. Reklamace odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se také považuje za včas uplatněnou.
3. Reklamované vady předmětu koupě je prodávající povinen odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do třiceti (30) dnů ode dne, kdy mu kupující danou vadu písemně oznámil, a to i v případě, že odstraňování vady provede prodávající třetí osobou, nebude-li následně mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. V případě opravy proběhne její zahájení nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od písemného oznámení kupujícím.

VIII. Smluvní pokuta

1. Kupující má právo požadovat smluvní pokutu při nedodržení termínu dodávky předmětu koupě dle čl. IV. smlouvy ve výši 0,1 % z celkové ceny dle čl. III. smlouvy za každý den prodlení a prodávající je povinen požadovanou smluvní pokutu uhradit.
2. Prodávající má právo požadovat úrok z prodlení při nedodržení termínu splatnosti dle čl. VI. smlouvy ve výši 0,1 % z celkové ceny dle čl. III. smlouvy za každý den prodlení a kupující je povinen požadovanou smluvní pokutu uhradit.

3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady nebo nedodělku předmětu koupě řádně a včas je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každou vadu, u níž je prodávající v prodlení a za každý den prodlení.
4. Žádné ujednání o smluvní pokutě obsažené ve smlouvě se nedotýká nároku kupujícího požadovat v plné výši náhradu škody způsobené porušením povinnosti prodávajícího, na kterou se vztahuje smluvní pokuta.
5. Smluvní pokuty jsou splatné do 21-ti dnů ode dne vyúčtování.

IX. Další ujednání

1. Vlastnické právo k předmětu koupě zboží přechází na kupujícího jeho převzetím. Tímto dnem přechází na kupujícího odpovědnost ze vzniku škod na předmětu koupě.
2. Prodlení s termínem dodání předmětu koupě o více než 5 dnů je podstatným porušením smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

X. Závěrečná ustanovení

1. Prodávající prohlašuje, že v rámci výběrového řízení uvedl v nabídce veškeré informace a předložil doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení smlouvy a kupující může od smlouvy odstoupit.
2. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí prodávající použít tuto delší lhůtu. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
3. Strany smlouvy se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu. Tato smlouva však nenabude účinnosti dříve, než bude zveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smlouvu do registru smluv odešle kupující.
4. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen po vzájemné dohodě, a to formou písemných dodatků.
6. Kupující a prodávající jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených ve smlouvě.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými podpisy.
8. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: o uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Šternberk na schůzi dne 07.04.2025 usnesením č. 2021/47.
9. Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří:
 1. Položkový rozpočet s technickou specifikací a předmětem koupě

Ve Šternberku dne:
Kupující:



Prodávající:



Pomůcky - Školní dílny

Pol.	Název	Specifikace	Počet	MJ	Cena za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
1	Dotykový interaktivní panel 75"	Úhlopříčka obrazu min. 190 cm, rozlišení min. 4K (3840x2160), LCD panel s technologií lepeného skla (bez mezery mezi LCD displejem a krycím sklem), 2x stylus, přesnost alespoň +/- 1 mm, operační paměť min. 4 GB RAM, uložště min. 32 GB, Bluetooth 5.0, 2 pásmové WiFi 6, OPS slot, slot mikro SD, LAN vstup a výstup (RJ45), min. 20 dotykových bodů, podpora multitouch a gest, automatické rozpoznání stylusu (režim psaní a jemného mazání), prstu (režim manipulace s objekty) i dlaně (mazání). Ozvučení s ovládáním hlasitosti přímo integrované do těla panelu. Vestavěné reproduktory min. 2 x 15 W. Ovládání tabule je umožněno tlačítky na přední straně panelu min. funkce - zapnutí/vypnutí mazání anotací dlaní, zamrznutí obrazu, zamrznutí dotyku, zesílení/zeslabení, nastavení jasů, přepínání mezi vstupy - pro snadné použití pedagogických pracovníků ve výuce. Interní systém umožňuje: funkce psaní na bílou tabuli, anotace pracovní plochy, přístup k internetu, prohlížeč PDF souborů, přehrávač médií, možnost instalace aplikací. Po přihlášení (QR kód, aplikace) dostupné personalizované prostředí každého přihlášeného uživatele s přístupem na jeho vlastní sdílená uložště jako jsou OneDrive či Disk Google. Dále interní systém umožňuje zrcadlení obsahu obrazovek z mobilních zařízení využívajících libovolný běžně dostupný operační systém. Součástí interaktivního panelu je integrovaný OPC PC, plná kompatibilita se SW WINDOWS Připojení externího zařízení prostřednictvím jediného kabelu (USB-C) s podporou zvuku, obrazu, dotyku i napájení (min. 60 W). Aktualizace interního systému OTA (Over The Air). Systém vzdálené správy obrazovky jako součást dodávky.	1	ks	90 890,00 Kč	90 890,00 Kč	109 976,90 Kč
2	Interaktivní SW	Interaktivní SW - kompatibilní s stávajícím SW školy (SW ActivInspire*), dostupný pro všechny operační systémy, který se plně aktualizuje zdarma. K plně verzi SW dále musí existovat pro školu jeho volně dostupná plnohodnotná verze (nestačí prohlížeč), tak aby měli možnost s materiály pracovat i další zájemci (zřizovatel, studenti), SW v základní verzi musí obsahovat dostatečný počet min. 4000 souborů, šablon, interaktivních a multimediálních obrázků a pozadí pro přípravu pokladů pro výuku (u těchto zdrojů jsou vyřešena autorská práva, která nepodléhají třetím osobám), dostatečná rozšířenost SW v českém i světovém školství (existence funkčního a pravidelně aktualizovaného výukového portálu), dodaný autorský nástroj v sobě přímo integruje využití dalších interaktivních prvků systému, jako jsou odpovědní systémy, bezdrátové tablety apod. Licence k jedné interaktivní tabuli. K softwaru musí být k dispozici min. 20 tisíc prokazatelně INTERAKTIVNÍCH (nikoli prezentačních) výukových materiálů, příprav, dostupných na webovém portálu, nebo jiných médiích, z toho minimálně 150 interaktivních příprav pro mateřské školy a minimálně 6000 příprav pro první stupeň. Interaktivní výukové materiály budou prokazatelně vytvořeny v nabízeném výukovém softwaru.	1	ks	18 100,00 Kč	18 100,00 Kč	21 901,00 Kč
3	Pojezd + Křídla	Bezpylonový rám s křídly určený pro dotykový interaktivní panel - Systém se skládá z výškového posunu 65 cm, rámu pro uchycení dotykové obrazovky o úhlopříčce obrazu 75" a dvou keramických, magnetických křidel, která po zavření přikrývají celou plochu obrazu.	1	ks	51 600,00 Kč	51 600,00 Kč	62 436,00 Kč
4	Kabeláž	Trojsvazková kabeláž pro kompletní instalaci interaktivního setu	1	ks	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
5	Datová infrastruktura učebny	WiFi 5x kompletní instalace žákovských PC - zprovoznění PC, instalace HW, instalace SW 1x instalce učitelského notebooku Propojení a implementace 3D tiskárny a 3D Scanneru 10x patch kabel UTP 1,5m cat6 Kompletní instalace + proměření	1	ks	36 000,00 Kč	36 000,00 Kč	43 560,00 Kč
6	Instalace	Instalace systému HW a SW	1	ks	18 500,00 Kč	18 500,00 Kč	22 385,00 Kč
7	3D tiskárna	Konstrukce- Uzavřená (Plast & Sklo). Hotend-Celokovový, All-Metal. Tryska - Nerez. Max. teplota hotendu - 300 °C. Průměr trysky - 0.4 mm (v balení), 0.2 mm, 0.6 mm, 0.8 mm (volitelný). Max. teplota vyhřívání podložky - 100°C. Max. rychlost tisku - 500 mm/s. Max. akcelerace tiskové hlavy - 20 m/s². Podporované filamenty: Ideální: PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASA. Možné: PA, PC. Monitorování tisku: Low Rate Camera 1280 x 720/0.5fps, Timelapse podporován.	1	ks	27 900,00 Kč	27 900,00 Kč	33 759,00 Kč

8	3D Scanner	Rychlost Čas potřebný pro jedno skenování: 1 s. Čas potřebný pro 360stupňové skenování v automatickém režimu skenování: 45 sekund. Rozměry skenování Minimum: 700 x 700 x 700 mm; Fixní: 30 x 30 x 30 mm; Automatické: 200 x 200 x 200 mm Automatická kalibrace bez nutnosti pevného nastavení. Skenování jedním klepnutím. Automatické zarovnání a sloučení pro přímé generování sítě. Přesnost min. 0,1 mm pro jedno skenování. Plně automatizovaný SW. Připojení a službu API přístupu kompatibilní s všemi 3D tiskárnami.	1	ks	27 900,00 Kč	27 900,00 Kč	33 759,00 Kč
9	IT vybavení žáka - PC	Počítač - procesor min. 40 000 bodů, dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net), min. 16GB DDR5, min. 512GB SSD, DVD, HDMI a DisplayPort, 4x USB 3.2, 4x USB 2.0, myš a klávesnice, Windows 11 Pro	5	ks	23 000,00 Kč	115 000,00 Kč	139 150,00 Kč
10	IT vybavení žáka - LCD	Monitor - IPS, Full HD, 1920 x 1080 (16:9), 100 Hz, matný displej, 6 bit, 1 ms, FreeSync, HDMI a VGA, VESA	5	ks	2 390,00 Kč	11 950,00 Kč	14 459,50 Kč
11	Notebook pro učitele	Notebook - procesor min. 24 000 bodů, dle PassMark CPU Mark (www.cpubenchmark.net), 16" , 1920 x 1200, RAM min. 32GB DDR5, SSD min. 1000GB, numerická klávesnice, USB 3.2 Gen 1, USB 3.2 Gen 2, USB-C, WiFi, Bluetooth, Windows 11 Pro	1	ks	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč
12	Stojanová vrtačka	Vrtačka min 12 rychlostních stupňů otáčení vřetena (-> 210 - 2.500 ot./min.; změna otáček manuálně pomocí řemenic), rychloupínací skličidlo pro nástroje a vrtáky pr. 3 - 16 mm Nastavení hloubky vrtání (1 - 80 mm; pro větší série obrobků), sklopný pracovní stůl (vrtání pod úhly; rozsah: ± 45°). Motor 800 W/P1 (230 V~50 Hz, 1.400 ot./min., typ provozu: S2/15 min.; s hliníkovým pláštěm pro optimální odvod tepla), hlavní/nouzový vypínač. , elektrická ochranná třída: IP 20.	1	ks	5 390,00 Kč	5 390,00 Kč	6 521,90 Kč
14	Vrtací kladivo + sada vrtáků a sekáčů	kombinované kladivo - vrtání sekání. Požadované vlastnosti: omezovač momentu, min. 3 režimy: vrtání, vrtání s přiklepem, sekání, vhodné pro beton, panel, kámen. Pravý/levý chod, přepínač směru otáčení nad rukojetí. Shodný moment pro otáčení doprava/ doleva. Úložný kufr. Příkon min. 750 W. Otáčky: min. 0-1.100 min-1, údery: min. 0-4.500 min-1.	1	ks	4 150,00 Kč	4 150,00 Kč	5 021,50 Kč

447 380,00 Kč

541 329,80 Kč

