



KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy ZŠDe/1298/2022

1. **Základní škola a Mateřská škola Dělnická, Karviná, příspěvková organizace**
se sídlem: Sokolovská 1758, 73506 Karviná
zastoupena: [REDACTED]
IČ: 62331418
DIČ: CZ62331418 (plátce DPH)
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(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
zastoupena: [REDACTED]
IČ: 26843935
DIČ: CZ699003336
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen **prodávající**)

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

I. Předmět a místo plnění

- Předmětem plnění dle této smlouvy je plnění předmětu veřejné zakázky „DODÁVKA DIGITÁLNÍCH POMŮCEK PRO ZŠ DĚLNICKÁ – NPO 2022“ tj. pořízení digitálních učebních pomůcek určených pro rozvoj inforatického myšlení dětí a žáků a jejich digitálních kompetencí (dále jen **předmět koupě**). Rozsah je uveden v technické specifikaci položkového rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
- Předmět koupě je financováno Evropskou unií – Next Generation EU.
- Místem plnění je Základní škola a Mateřská škola Dělnická, Karviná, příspěvková organizace; se sídlem: Sokolovská 1758, 73506 Karviná.
- Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- Prodávající se zavazuje dodat uvedený předmět koupě v místě plnění a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto předmětu koupě. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodávku předmětu koupě bez vad a nedodělků kupní cenu, a to na základě předávacího protokolu a soupisu dodávek.

II. Cena

- Smluvní strany se dohodly, že cena dodávky předmětu koupě dle čl. I. této smlouvy činí:

Cena v Kč bez DPH

459 606,00 Kč

2. Položkový rozpočet předmětu koupě je uveden v příloze této smlouvy.
3. Cena je maximální a zahrnuje veškeré náklady, které prodávající vynaloží na dodávku a přepravu předmětu koupě.
4. Na plnění, které je součástí této smlouvy, bude uplatněn režim přenesení daňové povinnosti dle § 92f zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

III. Podmínky plnění

1. Proávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě dle čl. I. bodu 1. smlouvy **v termínu do 31. 8. 2022.**
2. Pro předání a převzetí předmětu koupě bude prodávajícím připraven předávací protokol, který bude potvrzen zástupci obou smluvních stran.
3. Zjistí-li kupující, že předmět koupě vykazuje vady, 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). Proávající 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. Proávající je oprávněn opětovně vyzvat kupujícího k převzetí předmětu koupě až poté, co vytčené vady, nedodělky i jiné nedostatky předmětu koupě odstraní.
4. Datum předání a převzetí předmětu koupě bude datem zdanitelného plnění.

IV. Platební podmínky

1. Proávající je oprávněn vystavit daňový doklad, příp. daňové doklady (dále jen „faktura“) na kupní cenu v den předání a převzetí zboží kupujícímu se splatností 14 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. 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. Proávající 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.

V. Záruční podmínky

Proávající poskytuje na předmět koupě záruku v délce 24 měsíců ode dne předání předmětu koupě v místě plnění. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení stanovených pravidel provozu a údržby.

VI. Smluvní pokuta

1. Kupující má právo požadovat smluvní pokutu při nedodržení termínu dodávky dle čl. III. této smlouvy ve výši 0,1% z celkové ceny dle čl. II. této smlouvy za každý den prodlení a prodávající je povinen požadovanou smluvní pokutu uhradit.
2. Proávající má právo požadovat smluvní pokutu při nedodržení termínu splatnosti dle čl. IV. této smlouvy ve výši 0,1% z celkové ceny dle čl. II. této 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 v této 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.

VII. 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 plnění o více než 5 dnů je podstatným porušením smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Prodávající prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení uvedl v nabídce veškeré informace a předložil doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a kupující může od této smlouvy odstoupit.
2. Strany smlouvy se dohodly na tom, že tato smlouva nabude platnosti dnem podpisu a účinnosti nabude smlouva dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv.
3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah smlouvy, a to na dobu neurčitou. Smlouvu do registru smluv odešle kupující.
4. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen po vzájemné dohodě, a to formou písemných dodatků.
5. Kupující a prodávající jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
6. 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. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, přičemž kupující obdrží 1 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení.
7. Přílohu smlouvy a její nedílnou součást tvoří:
 1. Položkový rozpočet

V Karviné dne 11. 7. 2022

Kupující:

.....

Mgr. Petr Juras, ředitel

V Ostravě dne 28.6.2022

Prodávající:

.....

David Ševčík, jednatel

Celková cena v Kč bez DPH	459 606,00
21% DPH	96 517,26
Celková cena v Kč včetně DPH	556 123,26

p.č.	popis	MJ	ks	název a typ zboží	jednotková cena bez DPH v Kč	cena celkem bez DPH v Kč
1	Binokulární mikroskop	kus	1	Binokulární USB mikroskop Model BB.4267 - Videomikroskop s binokulární hlavicí a integrovanou USB 2.0 kamerou 5.0 MPix, čtyři semiplanachromatické objektivy, osvětlení systémem 1 W LED. Makro-mikro, koaxiální ovládání, možnost nastavení dorazu, regulace tuhosti chodu makro zaostřování. Snímací zařízení min. 5.0 MPix, 1/2" CMOS senzor, rozlišení min. 2560 x 1920 pix, barevná hloubka min. 24 bits, frekvence snímání až 30 snímků/sekundu		
	Videomikroskop s binokulární hlavicí a integrovanou USB 2.0 kamerou 5.0 MPix, čtyři semiplanachromatické objektivy, osvětlení systémem 1 W LED. Makro-mikro, koaxiální ovládání, možnost nastavení dorazu, regulace tuhosti chodu makro zaostřování. Snímací zařízení min. 5.0 MPix, 1/2" CMOS senzor, rozlišení min. 2560 x 1920 pix, barevná hloubka min. 24 bits, frekvence snímání až 30 snímků/sekundu					
2	Nabíjecí box pro iPad	kus	3	iZákladna - Nabíjecí box (iOS (lightning)) - Hromadné nabíjení až 10 tabletů (výkon až 100W), samostatná pozice pro každý tablet, ochrana proti přehřátí, lze stohovat. Podpora pro iOS - lightning kabeláž		
3	Sada digitálních měřících sensorů - Fyzika	kus	3	Pasco Sensorium Fyzika 4.0 - Bezdrátové senzory teploty, tlaku, napětí, světla, pohybu, magnetického pole a bezdrátový vozík Smart Cart. Součástí sady je USB s 46 žákovskými úlohami, tištěná metodika úloh a licence software SPARKvue. Baleno v úložném boxu.		
	Bezdrátové senzory teploty, tlaku, napětí, světla, pohybu, magnetického pole a bezdrátový vozík Smart Cart. Součástí sady je USB s 46 žákovskými úlohami, tištěná metodika úloh a licence software SPARKvue. Baleno v úložném boxu.					
4	Sada digitálních měřících sensorů - Fyzika Plus	kus	3	Pasco Sensorium Fyzika 4.0 Plus - Sada obsahuje bezdrátové senzory proudu, zvuku, rotace a Smart Cart motor. Součástí sady je USB s 46 žákovskými úlohami a tištěná metodika úloh. Baleno v úložném boxu.		
5	Inteligentní robotická koule	kus	22	Sphero BOLT - inteligentní robotická koule		
6	Vývojová deska	kus	24	BBC MICRO:BIT V2.21 - mikropočítač pro výuku programování		
	BBC MICRO:BIT V2.21 - mikropočítač pro výuku programování					
7	Minecraft licence	kus	50	Minecraft EDU - Licence pro PC na jeden rok, kompatibilní s MS Windows. Lokalizace CZ.		
	Licence pro PC na jeden rok, kompatibilní s MS Windows. Lokalizace CZ.					
8	3D tiskárna vč. filamentů	kus	1	3D tiskárna Original Prusa i3 MK3S+ - Velikost tiskové plochy min. 25 x 21 x 21 cm, Integrované LCD, tisk z SD karty nebo z počítače přes USB; min. 0.4mm tryska pro 1,75 mm tiskovou strunu; Výška vrstvy od 0.05 mm; Plně automatická kalibrace tiskové plochy; Vyhříváná podložka s kompenzací studených rohů - zajišťuje rovnoměrné chladnutí při tisku všech materiálů; Automatická kompenzace nepřesně složených os tiskové plochy; Bezúdržbová tisková plocha - žádné sklo, žádné lepidlo, žádný ABS juice; Podporované materiály - PLA, ABS, PET, HIPS, Flex PP, Ninjaflex, Laywood, Laybrick, Nylon, Bamboofill, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vláknem, polykarbonát, včetně 3D software.		
	Velikost tiskové plochy min. 25 x 21 x 21 cm, Integrované LCD, tisk z SD karty nebo z počítače přes USB; min. 0.4mm tryska pro 1,75 mm tiskovou strunu; Výška vrstvy od 0.05 mm; Plně automatická kalibrace tiskové plochy; Vyhříváná podložka s kompenzací studených rohů - zajišťuje rovnoměrné chladnutí při tisku všech materiálů; Automatická kompenzace nepřesně složených os tiskové plochy; Bezúdržbová tisková plocha - žádné sklo, žádné lepidlo, žádný ABS juice; Podporované materiály - PLA, ABS, PET, HIPS, Flex PP, Ninjaflex, Laywood, Laybrick, Nylon, Bamboofill, Bronzefill, ASA, T-Glase, filamenty s uhlíkovým vláknem, polykarbonát, včetně 3D software.					

9	<p>Sada obnovitelných zdrojů</p> <p>Kompletní sada obsahuje min.: 1 ruční generátor s klikou, 1 etanolový palivový článek, 1 reverzibilní palivový článek, 1 palivový článek se slanou vodou, 1 palivový mini článek, 1 podvozek vozidla, 1 sada baterií, 1 LED spínací díl, 1 kondenzátor, 1 solární článek, 1 zásobník na vodík / kovový hydrid, 1 regulátor tlaku, 1 solární článek, 1 větrné kolo kompletně s různě tvarovanými rotorovými listy, 1 regulovatelný odpor, 2 teploměry, 1 box pro měření spotřeby se softwarem, všechny potřebné kabely.</p> <p>V úložném transportním boxu, návod k obsluze.</p>	sada		<p>Energy Box - Kompletní sada obsahuje min.: 1 ruční generátor s klikou, 1 etanolový palivový článek, 1 reverzibilní palivový článek, 1 palivový článek se slanou vodou, 1 palivový mini článek, 1 podvozek vozidla, 1 sada baterií, 1 LED spínací díl, 1 kondenzátor, 1 solární článek, 1 zásobník na vodík / kovový hydrid, 1 regulátor tlaku, 1 solární článek, 1 větrné kolo kompletně s různě tvarovanými rotorovými listy, 1 regulovatelný odpor, 2 teploměry, 1 box pro měření spotřeby se softwarem, všechny potřebné kabely.</p> <p>V úložném transportním boxu, návod k obsluze.</p>		
10	<p>Robotická sada dron/ obnovitelný zdroj - vodík</p> <p>Robotická programovatelná sada pomůcek, která umožňuje postavit minimálně 3 funkční modely dronu, které jsou programovatelné v libovolném programovém prostředí. Sada dále obsahuje pomůcky pro tvorbu vodíku, (palivový článek + nutné příslušenství), šasi na tvorbu autíčka, které je schopno se pohybovat na základě vytvořeného vodíkového paliva. Metodiky k této sadě určené pro základní školy, které jsou návodem pro pedagoga.</p> <p>V úložném transportním boxu, návod k obsluze.</p>	sada		<p>Edubox - Robotická programovatelná sada pomůcek, která umožňuje postavit minimálně 3 funkční modely dronu, které jsou programovatelné v libovolném programovém prostředí. Sada dále obsahuje pomůcky pro tvorbu vodíku, (palivový článek + nutné příslušenství), šasi na tvorbu autíčka, které je schopno se pohybovat na základě vytvořeného vodíkového paliva. Metodiky k této sadě určené pro základní školy, které jsou návodem pro pedagoga.</p> <p>V úložném transportním boxu, návod k obsluze.</p>		

Prodávající čestně prohlašuje, že předměty dodávky plně odpovídají min. nebo max. parametrům uvedeným zadavatelem v zadávacích podmínkách a prodejní ceny jsou uvedeny za celé plnění předmětu veřejné zakázky, a to včetně dopravy do místa plnění dle Kupní smlouvy.