



Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

1. základní škola Plzeň, Západní 18, příspěvková organizace

se sídlem: Západní 1597/18, Bolevec, 323 00 Plzeň

IČ: 49 777 521

zapsaná v OR vedeném u Krajského soudu v Plzni, oddíl Pr, vl. 591

zastoupená Mgr. et Bc. Radkem Dolenským, ředitelem

dále jen „kupující“

a

PROFIMEDIA s.r.o.

IČ: 41032098

DIČ: CZ41032098

se sídlem: Třída Spojenců 18, 746 01 Opava

zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 1146

číslo účtu: KB Opava, XXXXXXXXXX

zastoupený Ing. Edvardem Mamoněm, jednatelem

dále jen „prodávající“

tuto

kupní smlouvu

dle § 2079 a násl. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem vymezení práv a povinností smluvních stran při realizaci nadlimitní veřejné zakázky „**Dodávka vybavení pro projekt PROSIT v Plzni – část 1**“ (dále také „veřejná zakázka“) zadávané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (ZVZ).
- 1.2. Smluvní strany vzájemně deklarují vůli vynaložit veškeré spravedlivě očekávatelné úsilí k dosažení účelu a předmětu této smlouvy, k zachování dobrého jména druhé smluvní strany jakož i k eliminaci či minimalizaci jakýchkoli škodlivých následků vzniklých při plnění povinností z této smlouvy.
- 1.3. Prodávající se zavazuje odevzdat věc, která je předmětem koupě, kupujícímu řádně a v termínu dohodnutém v této smlouvě a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k ní. Řádně a včas odevzdanou věc se kupující zavazuje převzít a zaplatit cenu dle čl. 4. této smlouvy.
- 1.4. Smluvní strany si sjednaly, že smluvní vztah touto smlouvou založený bude vykládán výhradně podle obsahu smlouvy, bez přihlídnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala a/nebo byla sdělena, jednou stranou druhé straně před uzavřením smlouvy.

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem koupě jsou movité věci - kompletní dodávka pomůcek pro veřejnou zakázku – část 1 včetně dopravy a montáže, která je věcně a technicky specifikována v technické specifikaci, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „předmět koupě“). Spolu s převodem vlastnického práva k předmětu koupě se převádí i vlastnické právo k veškerému příslušenství předmětu koupě. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě je věcí novou a bez vad.
- 2.2. Místo dodání předmětu koupě je sídlo kupujícího.



- 2.3. Pro smlouvou předvídané účely slouží kontaktní adresy prodávajícího:
Poštovní adresa: PROFIMEDIA s.r.o., Litevská 8, 100 00 Praha 10
Email: XXXXXXXXXXXXX,

tel.: XXXXXXXXXXXXX

- 2.4. Prodávající se zavazuje vykonávat veškerou činnost s náležitou odbornou péčí se zachováním práv a oprávněných zájmů kupujícího v každém okamžiku při výkonu této činnosti.
- 2.5. Součástí předmětu koupě je i provedení prací výslovně neuvedených či činností, jejichž provedení je s ohledem na předmět smlouvy nezbytné, potřebné, účelné či obvyklé, představuje standard či je spravedlivě ze strany kupujícího očekávané s přihlédnutím k předpokládanému výsledku.

3. Termín dodání předmětu koupě

- 3.1. Prodávající se zavazuje splnit požadavky kupujícího v kupujícím požadovaných a prodávajícím odsouhlasených termínech, jinak v termínech obvyklých a přiměřených povaze a rozsahu prováděných prací.
- 3.2. Předmět koupě bude předán kupujícímu v místě jeho předání nejpozději do 2 (slovy: dvou) měsíců od uzavření smlouvy.
- 3.3. Prodávající je povinen kdykoli během průběhu plnění smlouvy informovat kupujícího o stavu plnění, vyžádá-li si kupující tuto informaci. V případě, že bude kupující mít za to, že plnění smlouvy neodpovídá této smlouvě a jejím podmínkám, je prodávající povinen akceptovat toto sdělení kupujícího a bezplatně upravit předmět koupě tak, aby odpovídal předmětu dle této smlouvy a jejím přílohám. Pro případ, že prodávající poruší povinnost dle tohoto čl., sjednávají smluvní strany, že se v takovém případě jedná o podstatné porušení smluvní povinnosti.
- 3.4. Předmět koupě bude řádně předán kupujícímu, a o jeho převzetí bude sepsán písemný protokol.

4. Cena za předmět koupě

- 4.1. Celková kupní cena za předmět koupě dle čl. 2. této smlouvy se sjednává ve výši **3.945.925,- Kč** (slovy: tři_miliony_devět_set_čtyřicet_pět_tisíc_devět_set_dvacet_pět Korun českých) bez DPH. K ceně bude připočtena DPH v zákonné výši.
- 4.2. Celková kupní cena uvedená v čl. 4.1. představuje souhrn cen všech prací a dodávek, uskutečněných prodávajícím v rozsahu a obsahu stanoveném touto smlouvou a jejími přílohami, zajišťující kompletní splnění veřejné zakázky v souladu se zadávací dokumentací (dále jen „cena za předmět koupě“ nebo „cena zakázky“).
- 4.3. Změna ceny zakázky není možná.
- 4.4. Cena zakázky uvedená v bodě 4.1. je sjednána jako konečná a nepřekročitelná. Tato cena zakázky v sobě obsahuje kompletní provedení předmětu koupě, tj. včetně dopravy, instalace, montáže a provedení případných nutných stavebních úprav k řádné instalaci.
- 4.5. Prodávající je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ – CPA v souladu s ustanovením § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění a Pokynem D 300 Ministerstva financí k ustanovení § 26 a k příloze č. 1 citovaného zákona.

5. Platební podmínky a fakturace



- 5.1. Daňový doklad za předmět plnění (dále jen „faktura“) bude prodávajícím vystaven po řádném předání předmětu koupě.
- 5.2. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne doručení kupujícímu.
- 5.3. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle obecně závazných právních předpisů, zejména:
 - číslo daňového dokladu = variabilní symbol, jméno nebo název, sídlo nebo místo podnikání, identifikační číslo, údaje o zápisu v obchodním rejstříku nebo jiné evidenci vč. spisové značky, a to jak strany oprávněné, tak i strany povinné,
 - v záhlaví daňového dokladu je nutné uvádět č. j. zápisu v obchodním rejstříku či jiné evidenci, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno,
 - datum splatnosti, datum vystavení daňového dokladu, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - každý daňový doklad bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - Registrační číslo projektu: CZ.02.3.62/0.0/0.0/16_037/0004748
 - Jedná se o uznatelné náklady vyjma DPH z hlediska podmínek dotace.
- 5.4. Daňový doklad bude doručen do podatelny ve třech provedeních na adresu kupujícího. Kupující doporučuje na fakturách uvádět větu: „*Jedná se o způsobilé výdaje projektu „PROSIT v Plzni“, reg. č. CZ.02.3.62/0.0/0.0/16_037/0004748*“
- 5.5. Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může kupující uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle prodávajícímu s uvedením výhrad. Tímto okamžikem se ruší lhůta splatnosti. Od okamžiku doručení opravené faktury kupujícímu běží nová lhůta splatnosti.
- 5.6. Přílohou vystavené a doručené faktury uvedené v odstavci 5.1. bude kupujícím potvrzený předávací protokol. Bez tohoto dokumentu není prodávající oprávněn fakturu vystavit.
- 5.7. Proávající se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný účet, bude takovýto daňový doklad považován za neúplný a kupující vyzve prodávajícího k jeho doplnění. Do okamžiku doplnění si kupující vyhrazuje právo neuskutečnit platbu na základě tohoto daňového dokladu.
- 5.8. V případě, že kdykoli před okamžikem uskutečnění platby ze strany kupujícího na základě této smlouvy bude o prodávajícím správcem daně z přidané hodnoty zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem (§ 106a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), má kupující právo od okamžiku zveřejnění ponížit všechny platby prodávajícímu uskutečňované na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH. Smluvní strany si sjednávají, že takto prodávajícímu nevyplacené částky DPH odvede správci daně sám kupující v souladu s ustanovením § 109a zákona č. 235/2004 Sb.
- 5.9. Faktura se pro účely smlouvy považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího. Úhrada bude prováděna převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.

6. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 6.1. Proávající odpovídá za to, že kupující či kupujícím oprávněná osoba bude moci užívat předmět koupě bez vad po dobu trvání záruky za jakost.
- 6.2. Proávající přebírá vůči kupujícímu záruku, že jím dodaný předmět koupě bude mít vlastnosti sjednané touto smlouvou, vlastnosti běžně předpokládané a odpovídající platným, uznávaným a obvykle používaným technickým předpisům, a to po záruční dobu. Proávající dále odpovídá za to, že předmět koupě bude způsobilý pro sjednaný účel, nebyl-li účel sjednán, pak pro účel obvyklý.



- 6.3. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě v délce trvání 24 měsíců.
 - 6.4. Záruka za jakost počíná plynout, není-li dále sjednáno jinak, ode dne řádného předání předmětu koupě.
 - 6.5. Bude-li předmět koupě v době předání vykazovat vady nebo nedodělky, je kupující oprávněn předmět koupě nepřevzít.
 - 6.6. Předmět koupě má zejména vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě, účelu jeho použití, popřípadě nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou a/nebo obecně závaznými předpisy a/nebo stanovené závaznými nebo doporučujícími technickými normami, podle nichž má být předmět koupě proveden.
 - 6.7. Při zjištění, že předmět koupě vykazuje vady, má kupující právo dle svého rozhodnutí uplatňovat tato práva z vad předmětu koupě:
 - 6.7.1. požadovat opravu vady;
 - 6.7.2. požadovat odstranění vady poskytnutím nového plnění;
 - 6.7.3. požadovat přiměřenou slevu z ceny za předmět koupě;
 - 6.7.4. odstoupit od této smlouvy.
 - 6.8. Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu záruční vadu i vadu, která existovala v době předání předmětu koupě, a uplatnit práva z takové vady, kdykoliv v průběhu záruční doby, bez ohledu na to, kdy kupující tuto vadu zjistil nebo kdy vada měla či mohla být kupujícím zjištěna při vynaložení odborné péče. V případě, že kupující oznámil prodávajícímu vadu v průběhu záruční doby, je tato vada oznámena včas, přičemž aplikace dispozičních norem stanovených právními předpisy, které se odchyľují od shora uvedených podmínek, se vylučuje.
 - 6.9. Kupující je oprávněn zvolit způsob řešení odstranění vad předmětu koupě libovolně dle vlastního uvážení. Kupující je oprávněn svoji volbu práv z vad předmětu koupě libovolně měnit až do doby zahájení prací prodávajícího na jejich odstranění.
 - 6.10. Prodávající je povinen zahájit odstraňování uplatněných vad vždy, tedy i v případě, že je sporné, zda prodávající za vady odpovídá. Otázka případných nároků prodávajícího z odstranění vad bude řešena až po úplném odstranění uplatněných vad.
 - 6.11. Doba od oznámení vady do jejího odstranění se do trvání záruční doby nezapočítává.
 - 6.12. Jestliže prodávající neodstraní vady ve stanovené lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, je kupující oprávněn bez újmy ostatních práv kupujícího ze záruky, nechat je odstranit třetí osobou na účet prodávajícího. V takovém případě je prodávající povinen zaplatit kupujícímu skutečné náklady vynaložené na odstranění vad a současně platí, že takový postup kupujícího nemá vliv na trvání záruky z této smlouvy.
 - 6.13. Odstranění vady nemá vliv na nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody.
 - 6.14. Prodávající s přihlédnutím k ustanovení této smlouvy o autorských právech prohlašuje, že veškeré jeho plnění dodané podle této smlouvy bude prosté všech právních vad a zavazuje se odškodnit v plné výši kupujícího v případě, že třetí osoba úspěšně a oprávněně uplatní autorskoprávní nebo jiný nárok plynoucí z právní vady poskytnutého plnění.
 - 6.15. S ohledem na výše uvedené je kupující v případě výskytu takové vady předmětu koupě, která sama o sobě či ve spojení s jinými brání řádnému a bezpečnému užívání předmětu koupě, či tímto bezprostředně hrozí, oprávněn kontaktovat za účelem odstranění vady vedle prodávajícího přímo jemu známého subdodavatele, který pro prodávajícího příslušnou část předmětu koupě realizoval a požadovat odstranění vady přímo po tomto subdodavateli.
- 7. Smluvní pokuty a úroky z prodlení**
- 7.1. Při nedodržení termínu splatnosti dle článku 5.2. může být kupující účtován úrok z prodlení v zákonné výši z fakturované částky za každý den prodlení, nejvýše však



- 50 % ceny předmětu koupě, to však pouze po předchozí písemné výzvě s poskytnutí náhradní lhůty k plnění, která nesmí být kratší než 10 prac. dnů.
- 7.2. Za každý, i započatý, den prodlení s předáním předmětu koupě v rozsahu čl. 2. a čl. 3 je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny předmětu koupě dle čl. 4.1.
- 7.3. Prodávající zároveň uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a jednotlivý případ vady až do dne odstranění vad, maximálně ve výši 50% z ceny předmětu koupě. V případě vad, které znemožňují užívání předmětu koupě, vzniká kupujícímu právo na smluvní pokutu až do výše 80% z ceny předmětu koupě.
- 7.4. Za každý případ porušení jakékoli jiné než výše uvedené smluvní povinnosti prodávajícím je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,25 % z ceny předmětu koupě dle čl. 4.1. a to za každý případ porušení smluvní povinnosti prodávajícím, nejvýše však 50 % ceny předmětu koupě.
- 7.5. Tímto smluvní strany smlouvy pro vztah touto smlouvou založený výslovně sjednávají odchylnou úpravu od ustavení § 2050 OZ tak, že ujednání o smluvní pokutě se nedotýká nároku na náhradu škody v plné výši. Jakékoliv pohledávky vůči prodávajícímu vzniklé v důsledku neodstraňování oznámených vad ve stanovených termínech je kupující oprávněn jednostranně započíst na splatné či nesplátané pohledávky prodávajícího.
- 8. Ostatní ujednání**
- 8.1. V případě, že pro splnění povinnosti prodávajícího bude nezbytná součinnost kupujícího, zavazuje se kupující vyžádanou součinnost poskytnout. Prodávající je povinen kupujícímu specifikovat tuto součinnost předem.
- 8.2. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením ze zákonných důvodů. Dohoda o zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
- 8.3. Kupující se zavazuje spolupracovat s prodávajícím v rozsahu nutném k dosažení předmětu smlouvy.
- 8.4. Prodávající je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
- 8.5. Kontaktní osobou ze strany kupujícího je Ing. Václav Koubík (tel.: XXX XXX XXX, e-mail: XXXXXXXXX). Tato osoba není oprávněna činit úkony vedoucí ke změnám této smlouvy.
- 8.6. Kupující poskytne prodávajícímu aktuální údaje, které má k dispozici v rozsahu a formátu potřebném k plnění předmětu smlouvy. Prodávající takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně bez předchozího souhlasu kupujícího.
- 8.7. Prostředky k placení ceny zakázky podle této smlouvy získává kupující, kromě vlastních zdrojů, ze zdrojů Evropské unie (dále v tomto článku jen třetí osoba). Vyplácení těchto prostředků za účelem placení ceny zakázky prodávajícímu podléhá přezkumu plnění této smlouvy třetí osobou. Vůči této třetí osobě oba účastníci této smlouvy prohlašují, že se nedovolávají ochrany obchodního tajemství. Jakékoliv neplnění závazků prodávajícím může mít za následek znemožnění financování předmětu koupě z prostředků shora uvedených.
- 8.8. Předmět koupě bude výlučným majetkem kupujícího a ten je oprávněn jej postoupit třetím osobám. Prodávající prohlašuje, že kupujícímu postoupí veškerá práva (zejména autorská apod.), když cena za tato práva je již zahrnuta v ceně zakázky.
- 8.9. Prodávající se zavazuje kupujícího odškodnit a zprostit odpovědnosti za jakékoli ztráty, závazky z titulu odpovědnosti, náklady, nároky, škody, výdaje nebo požadavky (nebo úkony s nimi související), které kupující utrpí nebo které mu vzniknou či které budou proti němu uplatněny a které jsou vzhledem k účelu smlouvy a záměru kupujícího účelně vynaložené, pokud takové ztráty, závazky z titulu odpovědnosti, náklady, nároky, škody, výdaje (včetně nákladů právního zastoupení) nebo požadavky vzniknou přímo nebo nepřímo z titulu nebo v souvislosti s



- a) jakýmkoli nesprávným, nepravdivým nebo zavádějícím prohlášením či ujištěním prodávajícího uvedeným v této smlouvě nebo
- b) porušením jakéhokoli ujednání nebo závazku prodávajícího stanoveného v této smlouvě;

a prodávající nahradí kupujícímu veškeré náklady, poplatky, platby a výdaje, které jsou vzhledem k účelu smlouvy a záměru kupujícího účelně vynaložené a které kupující uhradí nebo které mu vzniknou v souvislosti s vedením jakéhokoli řízení nebo popírání jakéhokoli nároku nebo obhajobou či v souvislosti s vymáháním tohoto závazku prodávajícího.

- 8.10. Prodávající je povinen archivovat veškeré dokumenty, které souvisí s touto zakázkou včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
- 8.11. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 8.12. Veškeré povinnosti prodávajícího jdou k jeho tíži.
- 8.13. Prodávající zajistí při realizaci předmětu koupě, aby osoby, které se na ní podílejí, dodržovaly bezpečnostní a protipožární předpisy platné v místě, kde se předmět koupě zhotovuje, a zajistí potřebné proškolení těchto osob. Dále se zavazuje k dodržování obecně platných právních předpisů, zejména hygienických, týkajících se likvidace odpadů, ochrany životního prostředí.
- 8.14. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit:
 - 8.14.1. dohodou;
 - 8.14.2. výpovědí ze zákonných důvodů,
 - 8.14.3. odstoupením ze zákonných důvodů či důvodů uvedených v této smlouvě.
- 8.15. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že předmět koupě na základě této smlouvy bude vykazovat vady ve formě špatné kvality či nedodržení rozsahu předmětu koupě, ačkoliv na výskyt vad s uvedením jejich specifikace byl prodávající nejméně jednou písemně upozorněn a neprovedl příslušnou nápravu.
- 8.16. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající nepředá předmět koupě včas. Prodávající bere na vědomí, že kupující nemá na pozdním plnění zájem.
- 8.17. Prodávající oprávněn od smlouvy odstoupit v případě prodlení kupujícího s placením faktur delším než 30 dní ode dne doručení.
- 8.18. Odstoupením od této smlouvy nezanikají povinnosti nahradit vzniklou škodu a hradit smluvní pokuty sjednané pro případ porušení této smlouvy a dále ty povinnosti smluvních stran, které vznikly před odstoupením od této smlouvy, pokud z jejich povahy nevyplývá něco jiného.



9. Prohlášení prodávajícího

- 9.1. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn udělit kupujícímu případná oprávnění k výkonu práva předmět koupě užít v souladu s podmínkami této smlouvy.
- 9.2. Prodávající prohlašuje, že případná autorská práva, která touto smlouvou uděluje, mu patří nebo je v rámci předání předmětu koupě bez jakéhokoliv omezení zajistí, přičemž neomezeně ručí za škodu, která by kupujícímu vznikla v případě nepravdivosti tohoto prohlášení.

10. Informační doložka

- 10.1. Smluvní strany výslovně berou na vědomí a souhlasí s uveřejněním smlouvy v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv ve znění pozdějších předpisů a výslovně konstatují, že ve smlouvě nejsou informace, které nemohou být poskytnuty podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů (např. obchodní tajemství). Povinnost zveřejnění smlouvy v registru smluv podle příslušného zákona nese kupující.
- 10.2. Smluvní strany výslovně označují veškeré údaje této smlouvy, jakož i informace poskytnuté vzájemně v průběhu trvání za důvěrné.
- 10.3. Je ujednáno, že prodávající se zavazuje udržet v tajnosti a neprozradit nebo jinak zpřístupnit jakékoliv informace, které mají vztah k obchodům a obchodním transakcím, které budou uzavírány smluvními stranami včetně obsahu této smlouvy.
- 10.4. Povinnost dle tohoto článku se netýká informací určených písemnou dohodou stran ke zveřejnění, či na informace, jež je kupující povinen poskytovat či zveřejňovat dle platných právních předpisů, zejména dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ve znění pozdějších předpisů a ZZVZ.
- 10.5. V případě, že prodávající poruší povinnost uvedenou v tomto článku, je povinen nahradit kupujícímu vedle škody i nemajetkovou újmu a kupující je zároveň oprávněn odstoupit od této smlouvy.

11. Nástupci a postupníci

- 11.1. Všechny ujednání a podmínky v této smlouvě se budou vztahovat na a budou závazné pro právní nástupce a postupníky příslušných smluvních stran a budou je zavazovat, jako by byli v této smlouvě jmenováni a vyjádřeni; a kdekoliv je v této smlouvě zmínka o některé ze smluvních stran, platí, že zahrnuje a vztahuje se na nástupce a postupníky takové smluvní strany, stejně jako by byla v takovém případě uvedena.

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Smlouva může být doplňována a měněna pouze písemnými v řadě číslovanými dodatky.
- 12.2. Smlouva se vyhotovuje v pěti vyhotoveních, z nichž kupující obdrží tři a prodávající obdrží dvě.
- 12.3. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění (ve smlouvě také označen jako „OZ“).
- 12.4. Smluvní strany se zavazují, že budou jednat vždy ve prospěch této smlouvy, a to jak vůči sobě navzájem, tak i třetím osobám. Smluvní strany se rovněž zavazují zdržet takového jednání, které by mohl být druhou stranou vykládáno jako jednání směřující proti smyslu a účelu této smlouvy.
- 12.5. Pokud pozbude některé ustanovení této smlouvy platnosti, nemá to vliv na platnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit novým platným, které se bude co nejvíce blížit původnímu a bude v souladu s původní vůlí stran a účelem smlouvy.
- 12.6. Smluvní strany si výslovně sjednávají pro případné spory z této smlouvy místní příslušnost soudu věcně příslušného v prvním stupni se sídlem v Plzni, a to Okresní soud Plzeň – město nebo Krajský soud v Plzni. Skutečnost, zda se jedná o Okresní soud Plzeň – město nebo Krajský soud v Plzni bude určena na základě ustanovení



- právních předpisů o věcné příslušnosti, zejména zák. č. 99/1963, občanského soudního řádu, v platném znění.
- 12.7. Věta druhá ustanovení § 1764 OZ, jakož i ustanovení § 1765 OZ, která upravují změnu okolností, se pro závazek touto smlouvou založený a práva a povinnosti z něj plynoucí vylučují.
- 12.8. V souladu s ust. § 630 odst. 1 OZ si smluvní strany sjednávají promlčecí dobu ve vztahu k veškerým právům přímo či odvozeně souvisejícím s touto smlouvou v délce pěti (5) let ode dne, kdy počala promlčecí doba plynout
- 12.9. Strany si smlouvu přečetly, prohlašují, že byla sepsána na základě pravdivých údajů a že jim nejsou známy žádné skutečnosti bránící uzavření smlouvy a plnění povinností z ní vyplývajících. Na důkaz souhlasu se zněním smlouvy strany připojují své podpisy.
- 12.10. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ve znění pozdějších předpisů.

Příloha č. 1: Technická specifikace

V Plzni dne 11. 5. 2018	V Opavě dne 10. 5. 2018
1. základní škola Plzeň, Západní 18, příspěvková organizace	PROFIMEDIA s.r.o.
Mgr. et Bc. Radek Dolenský, ředitel kupující	Ing. Edvard Mamoň prodávající

CPV kódy	Rozdělení VZ	Zařazení	Název položky	Max. cena za jednotku vč. DPH	Popis VZ	Cena za jednotku bez DPH	DPH	Cena za jednotku s DPH	Počet jednotek	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 A Vybavení koutků	Set výukových stavebnic pro rozvoj kreativity žáků	14 000 Kč	Stavebnice pro konstruování úloh z oblasti pohybu těles, mechaniky, hydrostatiky, optiky, zvuku, světla, elektromagnetismu, přeměny energie, živé a neživé přírody a vesmíru. Stavebnice musí obsahovat ucelený komplex minimálně 320 dílků, jehož součástí bude kromě základních stavebních prvků také solární panel, palivový článek, motorky, magnety, led diody, žárovky, sada pro tvorbu hydraulických modelů, sada pro sestavování elektrických obvodů, dále pak sada senzorů rozšířená o ovládací rozhraní, které umožňuje připojení základních senzorů a aktorů. Ovládací rozhraní musí být v českém jazyce a musí mít integrovaný akumulátor, který je možný nabíjet přímo v zařízení s dodanou nabíječkou. Dále je požadován externí bateriový zdroj připojitelný k centrální jednotce, který prodlužuje výdrž zařízení v případech dlouhodobých sledování měřených veličin. Musí být možnost ukládání a nahrávání nových úloh prostřednictvím USB portu. Ovládání zařízení musí být možné prostřednictvím barevného dotykového displeje o úhlopříčce minimálně 2,4". Senzorové a aktorové vybavení musí umožňovat ovládání elektrických a pneumatických částí výukové stavebnice na základě měřených hodnot. Sensory i aktory musí být možné připojit ke stavebnici pomocí redukčních částí tak, aby bylo možné opakovaně provádět žákovské úlohy nebo vlastní pokusy. Sensory i aktory musí být z důvodu kompatibility schopné pracovat s napájecím napětím 3,3 i 5V. Každý se senzorů a aktorů musí mít ochranný kryt, který umožňuje připevnění na stavebnice typu Lego. Minimálně požadované senzory : 2ks optická čidla s detekcí min. 0-6cm, 1ks sensor napětí v rozsahu 0-12V s minimálním rozlišením 50mV, 1ks sensor tlaku s rozsahem min 50hPa – 1MPa , součástí senzoru musí být redukce pro připojení na pneumatickou část stavebnice, 1ks sensor viditelného světla s analogovým výstupem, 1ks vodotěsný sensor teploty pro měření v rozsahu min. -50°C – 120°C s rozlišením min. 0,15°C, 1ks sensor umožňující vizualizaci polohy v magnetickém poli Země, 1ks sensory pro detekci pohybu a polohy v prostoru, kombinace 3-osého gyroskopu a 3-osého akcelerometru, 1ks sensor vzdálenosti s minimálním rozsahem měření od 5cm do 300cm, 1ks sensor pro měření atmosférického tlaku, 1ks sensor pro měření relativní vlhkosti vzduchu a aktuální teploty vzduchu s minimálním rozsahem měření 0-75% RH a 0-65°C, 1ks sensor pro měření intenzity magnetického pole v okolí statických magnetů a pro detekci rychlé změny magnetického pole založený na Hallově jevu, 1ks sensor zvuku, který je schopný detekovat a měřit změnu hlučnosti v běžném prostředí (-48~66 dB). Minimálně požadované aktory: 1ks modul relé pro ovládání elektrických prvků stavebnice. Relé musí být možné připojit pomocí svorkovnice nebo konektorů k elektrickým prvkům stavebnice, 1ks servo motor pro realizaci pohyblivých prvků stavebnice s rozsahem otáčení min. 5-175°. Servo musí pracovat s napětím 3,3V i 5V, předpokládá se využití dotykového displeje pro vizualizaci aktuálního stavu a nastavování hraničních/rozhodovacích hodnot, 1ks bzučák nebo reproduktor pro akustickou zpětnou vazbu, 1ks tlačítko, mikrotačítka nebo spínač pro uživatele. Ostatní příslušenství: propojovací kabely mezi senzory a ovládací jednotkou - ke každému senzoru vlastní kabel, měřicí sondy k senzoru napětí - kombinace krokosvorek i měřících hrotů. Všechny dílky musí být vzájemně propojitelné a přehledně uloženy v uzavíratelném boxu. Součástí výukové stavebnice musí být minimálně 15 metodických listů v českém jazyce, které obsahují návody pro konstrukci žákovských úloh a tipy na další rozšiřující experimenty.	11 570 Kč	21%	13 999,70 Kč	150	1 735 500,00 Kč	2 099 955,00 Kč
35125100-7 Senzory	1	KA02 A Vybavení koutků	Set senzorů typu Pasco Sensorium	30 000 Kč	Žákovská sada pro výuku přírodních věd s možností dalšího rozšíření. Minimální obsah sady: <ul style="list-style-type: none"> · bezdrátový sensor teploty s rozsahem minimálně -40°C až 125°C a přesností minimálně 0,5°C · bezdrátový sensor pH s rozsahem minimálně 0-14 pH a přesností minimálně +/- 0.1 pH · bezdrátový sensor proudu s rozsahem minimálně ± 1 A a přesností přesnost ± 0.5% · bezdrátový sensor napětí s rozsahem minimálně ± 1 A a přesností přesnost ± 0.5% · bezdrátový sensor síly s rozsahem minimálně ± 50N · bezdrátový sensor nízkého tlaku - barometr s minimálním rozsahem 0 až 100 N a rozlišením 0,1 N · bezdrátový vozíček pro měření pohybu, zrychlení a vzdálenosti · software v českém jazyce pro vytváření žákovských úloh kompatibilní s žadatelem používanými senzory. SW umožňuje sběr dat a jejich vizualizaci prostřednictvím ukazatele hodnoty, měřidla, grafu a tabulky. Naměření hodnoty je možno doplnit textovými informacemi, obrázky a videi. Ověření porozumění tématu řešeno v rámci SW pomocí integrovaných testových otázek s automatickou kontrolou správnosti. SW umožňuje záznam práce do elektronického laboratorního protokolu. Software (prostřednictvím sítě wi-fi) umožňuje všem v síti přihlášeným v reálném čase sdílet jednu pracovní úlohu. Požaduje se plná kompatibilita SW se všemi běžnými operačními systémy (Windows, Mac, iOS, Android). Rozložení ovládacích prvků softwaru musí být stejné na všech hardwarových platformách, tj. na PC i na tabletech či mobilních telefonech. · kompletní metodická příručka pro učitele s podrobným popisem jednotlivých úkonů · zpracované úlohy pro žáky krok za krokem v počtu min. 30 ks pro 30 projektových odpolední zaměřených na badatelsky orientovanou výuku v oblasti přírodních věd, které budou realizovány v rámci projektu · uzavíratelný přepravní úložný box s příhradkami · USB Bluetooth 4.0 Adapter pro připojení až 3 bezdrátových senzorů 	24 793 Kč	21%	29 999,53 Kč	60	1 487 580,00 Kč	1 799 971,80 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 A Vybavení koutků	Sada pro základy kódování a rozvoj logického myšlení pro žáky z povinné CS	4 000 Kč	robotická stavebnice s podporou programovatelné platformy Arduino. Možnost propojit pomocí Bluetooth a WiFi. Možnost programování pomocí aplikace v tabletu a PC. Ovládání pomocí dálkového ovládání nebo mobilní aplikace. Minimální požadavky: <ul style="list-style-type: none"> - 4 porty pro připojení senzorů - sensor světla - ultrazvukový sensor - schopnost sledovat čáru 	3 305 Kč	21%	3 999,05 Kč	75	247 875,00 Kč	299 928,75 Kč
35125100-7 Senzory	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Set senzorů typu Pasco Sensorium	30 000 Kč	Žákovská sada pro výuku přírodních věd s možností dalšího rozšíření. Minimální obsah sady: <ul style="list-style-type: none"> · bezdrátový sensor teploty s rozsahem minimálně -40°C až 125°C a přesností minimálně 0,5°C · bezdrátový sensor pH s rozsahem minimálně 0-14 pH a přesností minimálně +/- 0.1 pH · bezdrátový sensor proudu s rozsahem minimálně ± 1 A a přesností přesnost ± 0.5% · bezdrátový sensor napětí s rozsahem minimálně ± 1 A a přesností přesnost ± 0.5% · bezdrátový sensor síly s rozsahem minimálně ± 50N · bezdrátový sensor nízkého tlaku - barometr s minimálním rozsahem 0 až 100 N a rozlišením 0,1 N · bezdrátový vozíček pro měření pohybu, zrychlení a vzdálenosti · software v českém jazyce pro vytváření žákovských úloh kompatibilní s žadatelem používanými senzory. SW umožňuje sběr dat a jejich vizualizaci prostřednictvím ukazatele hodnoty, měřidla, grafu a tabulky. Naměření hodnoty je možno doplnit textovými informacemi, obrázky a videi. Ověření porozumění tématu řešeno v rámci SW pomocí integrovaných testových otázek s automatickou kontrolou správnosti. SW umožňuje záznam práce do elektronického laboratorního protokolu. Software (prostřednictvím sítě wi-fi) umožňuje všem v síti přihlášeným v reálném čase sdílet jednu pracovní úlohu. Požaduje se plná kompatibilita SW se všemi běžnými operačními systémy (Windows, Mac, iOS, Android). Rozložení ovládacích prvků softwaru musí být stejné na všech hardwarových platformách, tj. na PC i na tabletech či mobilních telefonech. · kompletní metodická příručka pro učitele s podrobným popisem jednotlivých úkonů · zpracované úlohy pro žáky krok za krokem v počtu min. 30 ks pro 30 projektových odpolední zaměřených na badatelsky orientovanou výuku v oblasti přírodních věd, které budou realizovány v rámci projektu · uzavíratelný přepravní úložný box s příhradkami · USB Bluetooth 4.0 Adapter pro připojení až 3 bezdrátových senzorů 	24 792 Kč	21%	29 998,32 Kč	10	247 920,00 Kč	299 983,20 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Stavebnice typu Merkur	4 000 Kč	Celokovová velká stavebnice obsahující minimálně 153 druhů součástek včetně pásů, traktorových kol, ozubených a převodových kol, motorek, dlouhé úhelníky, pásky a mnoho dalších. Součástí stavebnice musí být velká návodová knížka s návodem na stavbu minimálně 100 různých modelů. Ze stavebnice bude možné sestavit velké stroje a vozidla, které lze pomocí převodů a motorku rozpohybovat. Obsah - min. 1405 ks součástek, přehledný úložný box, návod.	3 303 Kč	21%	3 996,63 Kč	10	33 030,00 Kč	39 966,30 Kč
43810000-4 Zařízení na obrábění dřeva	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Obráběcí stroje pro žáky	7 000 Kč	Malý bezpečný obráběcí stroj pro žáky s min. 12V motorkem, roztečí min. 135 mm s možností rozšíření až do 324 mm, průměr až do 50 mm.	5 780 Kč	21%	6 993,80 Kč	5	28 900,00 Kč	34 969,00 Kč

FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Robotické sety typu Bluebot	4 000 Kč	robotická stavebnice s podporou programovatelné platformy Arduino. Možnost propojit pomocí Bluetooth a WiFi. Možnost programování pomocí aplikace v tabletu a PC. Ovládání pomocí dálkového ovládání nebo mobilní aplikace. Minimální požadavky: - 4 porty pro připojení senzorů - senzor světla - ultrazvukový senzor - schopnost sledovat čáru	3 300 Kč	21%	3 993,00 Kč	10	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Robotické sety typu Makey Makey	2 000 Kč	Robotický set typu Makey Makey, který umožňuje všední předměty, které vedou alespoň malé množství elektřiny, použít jako klávesu k počítači bez znalosti programování. Obsah balení minimálně: MaKey MaKey, USB kabel, 7 klipsů, 6 propojovacích kabelů, obrázkový návod, 20 barevných samolepek.	1 650 Kč	21%	1 996,50 Kč	10	16 500,00 Kč	19 965,00 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Robotická stavebnice typu mBot	5 000 Kč	robotická stavebnice s podporou programovatelné platformy Arduino. Možnost propojit pomocí Bluetooth a WiFi. Možnost programování pomocí aplikace v tabletu a PC. Ovládání pomocí dálkového ovládání nebo mobilní aplikace. Minimální požadavky: - 10 rj25 portů pro připojení motorů/senzorů - senzor světla - ultrazvukový senzor - gyroskop - teploměr - zvukový senzor - schopnost sledovat čáru	4 130 Kč	21%	4 997,30 Kč	10	41 300,00 Kč	49 973,00 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Sada programovatelného minipočítače doplněného o senzory a aktory typu Arduino nebo Raspberry pi	5 000 Kč	Stavebnicová sada pro přírodní vědy. - minimálně 396 dílů - motorová jednotka napájená z bateriového boxu - led světelný zdroj - napájecí vodič - bateriový box s třípolohovým spínačem - metodické pokyny pro učitele a zpracované žákovské projekty s pracovními listy - možnost postavit min. 10 modelů principů strojů a 18 modelů strojů pro žákovské projekty - možnost rozšířit o další moduly, doplnit dalším příslušenstvím	4 131 Kč	21%	4 998,51 Kč	10	41 310,00 Kč	49 985,10 Kč
FA01 Pro Pro použití při vzdělávání	1	KA02 B,C Vybavení DDD	Sada pro základy kódování a rozvoj logického myšlení pro žáky z povinné CS	4 000 Kč	Souprava robotiky pro žáky mladšího školního věku od sedmi let kompatibilní se stavebnicemi typu LEGO. Základní souprava určena pro práci dvou žáků., uložena v praktickém kontejneru s pořadačem pro třídění dílů. Minimální obsah sady: • 1x Smart Hub, který umožňuje přenášet data mezi počítačem nebo dotykovým zařízením prostřednictvím interního Bluetooth s nízkou energetickou náročností a musí obsahovat minimálně dva porty pro připojení senzorů a motorů • 1x Střední motor, který umožní uvést do pohybu připojené modely. Nevyžaduje žádná nastavení, po připojení k Smart Hub je dodávaným softwarem automaticky detekován. • 1x Senzor pohybu, který umí detekovat objekty do vzdálenosti až 15 cm. Nevyžaduje žádná nastavení, po připojení k Smart Hub je dodávaným softwarem automaticky detekován. • 1x Senzor náklonu, který umožňuje zaznamenávat vodorovný směr, náklon nahoru a dolů, boční náklon vlevo a vpravo, libovolný náklon a třesení. Nevyžaduje žádná nastavení, po připojení k Smart Hub je dodávaným softwarem automaticky detekován. • 270 ks konstrukčních dílů • Uživatelská příručka v CZ • Software - aplikace, která v sobě integruje programovací prostředí, uživatelský manuál, žákovské projekty a nástroj k tvorbě dokumentace z projektů. • Metodické materiály s náměty činností minimálně pro 17 žákovských projektů s dotací více jak 40 vyučovacích hodin • Praktický plastový kontejner s pořadačem pro třídění dílů.	3 301 Kč	21%	3 994,21 Kč	10	33 010,00 Kč	39 942,10 Kč

Cena dodávky celkem bez DPH

3 945 925,00 Kč

V Opavě dne

Za PROFIMEDIA s.r.o.

Ing. Edvard Mamoň

jednatel společnosti