



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy kupujícího VSD 01252

DLE § 2079 A NÁSL. ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÝ ZÁKONÍK
(dále jen „Občanský zákoník“)

Kupující	Město Napajedla
Sídlo	Masarykovo náměstí 89, 763 61 Napajedla
Zastoupen	Mgr. Robertem Podlasem, starostou
IČO	002 84 220
DIČ	Pro tuto veřejnou zakázku zadavatel není plátcem DPH.
Bankovní spojení	Česká spořitelna, a.s., pobočka Napajedla
Číslo účtu	27-1409287339/0800
Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických	Ing. Marie Vilímková, referent odboru investic a rozvoj města
Telefon	577100917, 737230579
E-mail	vilimkova@napajedla.cz

dále jen „Kupující“ na straně jedné

a

Prodávající	Růžovka.cz a.s.
se sídlem Růžová 947/8, Nové Město, 110 00 Praha 1 IČO: 092 53 904 DIČ: CZ09253904 Prodávající je plátcem DPH. zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 25399 jednající Ing. Jan Fuka, předseda správní rady bankovní spojení: Fio banka a.s., č. účtu: 4777555222/2010 (bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost registrovaný u správce daně) e-mail: fuka@ruzovka.cz, tel.: +420 728 555 222	

dále jen jako „Prodávající“ na straně druhé.

Kupující a Prodávající jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

I. PREAMBULE

1. Kupující provedl výběrové řízení k veřejné zakázce s názvem

„Učebna ICT v 1. ZŠ Napajedla Část 2 IT + Pomůcky“

(dále jen „výběrové řízení“) na uzavření této Kupní smlouvy o dodávkách (dále jen „Kupní smlouva“).

2. Kupní smlouvou se rozumí smlouva mezi Kupujícím a vybraným Prodávajícím, na jejímž základě vybraný Prodávající poskytne Kupujícímu předmět plnění. Tato Kupní smlouva dále vymezuje základní smluvní podmínky.
3. Prodávající se zavazuje, že kromě ustanovení této smlouvy bude dodržovat zadávací podmínky výběrového řízení a obsah své nabídky, kterou do tohoto výběrového řízení předložil, které obojí předcházelo uzavření této smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této Kupní smlouvy je dodávka nových digitálních technologií. Bude pořízen interaktivní IT set s dotykovým panelem a pracoviště učitele bude vybaveno počítačem. Žáci budou mít k dispozici osobní počítače s mikrofonom a sluchátky, tablety. V učebně bude k dispozici multifunkční tiskárna, vizualizér a 3D tiskárna. Zároveň budou pořízeny stavebnice, roboti. K dispozici bude také nabíjecí košík na tablety. Dále jen “zboží”.
2. Podrobné technické podmínky jsou uvedeny v přílohách č. 1 této smlouvy „Technické specifikace”.
3. Předmět smlouvy dále zahrnuje:
 - a) obstarání/dodávku požadovaného plnění;
 - b) dodávka bude označena v souladu s pravidly publicity IROP;
 - c) dopravu, vyložení, předání a převzetí v místě sídla Kupujícího;
 - d) zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN;
 - e) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadů a obalů v souladu se zákonem o odpadech při přijímacím řízení
 - f) doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, je-li to vzhledem k předmětu smlouvy obvyklé, vše v českém jazyku a jejich předání Kupujícímu;
 - g) předání záručních listů a návodů k provozu v českém jazyce;
 - h) poskytnutí příslušného know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu a opravy součástí dodávky;
 - i) zajištění technické podpory (hotline) pro podporu dodaného hardware a software, a to jak formou telefonní linky, tak přes Internet);
 - j) zajištění bezplatného servisu po dobu záruční doby; v rámci bezplatného záručního servisu se bude jednat o standardní servisní úkony poskytované běžně dodavateli (výrobci) pro daný produkt.
4. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží za podmínek uvedených v této Kupní smlouvě ve sjednaném sortimentu, množství, jakosti a čase a převést na Kupujícího vlastnické právo ke zboží.

5. Prodávající je povinen dodat zboží v technickém provedení dle přílohy č. 1 této smlouvy.
6. Plnění je řádně a včas předáno dnem protokolárního předání a převzetí plnění se všemi součástmi a příslušenstvím, včetně všech dokladů v místě určeném v této Smlouvě.
7. Veškerý materiál a díly musí být nové, nepoužité a musí odpovídat technickým normám EU a ČSN.
8. Veškerá dokumentace bude předána v českém jazyce.
9. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží dodané v souladu s touto Kupní smlouvou kupní cenu sjednanou v této smlouvě.

III. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena zboží je stanovena na základě nabídky Prodávajícího podané na veřejnou zakázku „Učebna ICT v 1. ZŠ Napajedla, část 2 IT + Pomůcky.“ takto:

Celková kupní cena

1 114 354,00 Kč bez DPH

234 014,34 Kč DPH 21 %

1 348 368,34 Kč včetně DPH

(slovy jeden milion tři sta čtyřicet osm tisíc tři sta šedesát osm a 34/100 korun českých)

2. Veškeré ceny dohodnuté v této Kupní smlouvě jsou cenami v korunách českých. Ceny nelze jakýmkoliv způsobem vázat na jinou měnu než korunu českou.
3. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Cena byla dohodnuta na základě nabídky Prodávajícího. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky cenové nabídky nemají v žádném případě vliv na kupní cenu, ani na rozsah plnění Prodávajícího, ani na další ujednání Smluvních stran v této smlouvě. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce jsou cenami pevnými po celou dobu plnění.
5. Prodávající výslovně prohlašuje a ujišťuje Kupujícího, že kupní cena již v sobě zahrnuje nejen veškeré režijní náklady Prodávajícího spojené s plněním dle této Kupní smlouvy, ale také dostatečnou míru zisku zajišťující řádné plnění této Kupní smlouvy z jeho strany. Cena dle této smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
6. Kupní cena může být změněna, dojde-li ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.
7. Kupní cena bude adekvátně snížena v případě, že část sjednaného předmětu plnění nebude na základě požadavku Kupujícího plněna.
8. Změna kupní ceny musí být vždy sjednaná písemně číslovaným dodatkem k této smlouvě.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě kupní ceny takto:
 - a) Kupující neposkytuje Prodávajícímu zálohy.
 - b) Kupní cena bude Kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu vystaveného Prodávajícím, kde dnem zdanitelného plnění bude den protokolárního předání a převzetí zboží.
 - c) Přílohou daňového dokladu musí být protokol o předání a převzetí zboží potvrzený oběma Smluvními stranami.

2. Daňový doklad musí být předložen Kupujícímu nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doložen nezbytnými doklady, které umožní Kupujícímu provést jeho kontrolu.
3. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona o účetnictví v platném znění. Na daňovém dokladu budou uvedeny jednotlivé položky, za něž je fakturováno. Prodávající je na každém daňovém dokladu povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Kupní smlouvou, je Kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Prodávajícímu, aniž se dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Kupujícímu.
4. Splatnost daňového dokladu vystaveného Prodávajícím je do **30 dnů** ode dne jeho doručení Kupujícímu, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla Kupujícího. Daňové doklady (faktury) může zhotovitel zaslat elektronicky, a to buď do datové schránky Kupujícího: rmzbcnk nebo na e-mail Kupujícího podatelna@napajedla.cz, elektronický podpis není vyžadován; faktura musí být ve formátu ISDOC.
5. Prodávající, v případě, že je plátcem DPH, prohlašuje, že:
 - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
 - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
 - c) nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu,
 - d) úplata za plnění dle této smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - e) nebude nespolehlivým plátcem,
 - f) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - g) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o Prodávajícím zveřejněna správce daně skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
 - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu prodávajícího určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

V. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY

1. Kupující stanoví pro realizaci plnění následující termíny:

Termín plnění: **do 100 kalendářních dnů od uzavření této kupní smlouvy**
2. Místem plnění dodávky a instalace je 1. základní škola Napajedla, Komenského 268, 763 61 Napajedla.
3. Termín dodání lze v odůvodnitelných případech změnit jen s výslovným předchozím souhlasem obou Smluvních stran.
4. Montáž a instalace dodávky tam, kde je potřeba, bude probíhat po předchozí domluvě s Kupujícím a bude koordinována se stavebními pracemi souvisejícími s modernizací učeben.

5. Plnění smlouvy bude prováděno v rámci běžného provozu školy. Prodávající je proto povinen organizovat dodávku, montáž a instalaci tak, aby provoz školy byl narušen v co nejmenší možné míře. Prodávající je povinen Kupujícího předem informovat o každé své činnosti, která by mohla narušit provoz školy. Smluvní strany v těchto případech vzájemně odsouhlasí postup dodávky. Kupující dále stanoví, že „hlučné práce“ budou prováděny v odpoledních hodinách a o víkendech (omezení rušení školního vyučování).
6. Prodávající bude povinen koordinovat realizaci dodávky s dodavatelem veřejné zakázky, která se týká realizace nábytku. V případě nemožnosti domluvy s uvedeným dodavatelem se Prodávající obrátí na Kupujícího.
7. Kupující je oprávněn převzít částečné plnění, pokud tak učiní, tato skutečnost se vyznačí v protokole o předání a převzetí zboží. Prodávající je povinen dodat zbývající část zboží nejpozději ve sjednané dodací lhůtě.
8. Kupující je oprávněn dodávku zboží odmítnout převzít, pokud má tato vady nebo nebyla-li dodána ve sjednaném druhu, jakosti, množství či čase. V případě, že Kupující dodávku neodmítne převzít, ačkoli má vady, uvede se tato skutečnost do protokolu o předání a převzetí zboží, a Prodávající je povinen odstranit vady nejpozději do 10 dnů od převzetí dodávky, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
9. Zboží bude dodáno v konfiguraci a technickém provedení dle přílohy č. 1 této smlouvy. Pokud v průběhu plnění kupní smlouvy dojde ke změně technických parametrů nabízeného zboží (inovace, zrušení výroby, apod.), Smluvní strany pro tento případ sjednávají pravidlo, podle kterého Prodávající může po předchozím písemném souhlasu Kupujícího dodat inovované zboží, které však musí mít obdobné nebo lepší technické parametry, než je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy. Případná dodávka inovovaného zboží nebude mít vliv na kupní cenu sjednanou v této Kupní smlouvě.
10. Spolu s dodávaným zbožím budou Kupujícímu předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. prohlášení o shodě), které se k předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k jeho převzetí a užívání. Návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Kupujícím se stávají jeho výlučným vlastnictvím.
11. Kupující si obdobně dle § 105 zákona nevyhrazuje, že určitá část plnění nesmí být plněna poddodavatelem. Pokud však prodávající využije možnost plnění pomocí poddodavatele, jednoznačně se stanoví, že jediným garantem pro plnění smlouvy je Prodávající a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

VI. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Prodávající zaručuje Kupujícímu, že dodané zboží a všechny jeho součásti budou v souladu s touto Kupní smlouvou zejména:
 - a) nové a nepoužité,
 - b) plně funkční,
 - c) použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Prodávající zaručuje Kupujícímu, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro jeho užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Prodávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při předání dodávky,
 - d) bude odpovídat druhu, jakosti a provedení stanoveným v této Kupní smlouvě,
 - e) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad,

- f) bez právních vad. Prodávající v této souvislosti zaručuje Kupujícímu, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky s ním související, a pokud Prodávající není výrobcem, že Prodávající uhradil cenu za předmět plnění dle smlouvy, na základě které ho nabyl,
 - g) bezpečné, zejména že předmět plnění neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech v platném znění,
 - h) bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
2. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku na jakost v délce trvání 24 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí zboží.
- Zárukou za jakost přejímá Prodávající závazek, že dodané zboží bude po tuto dobu způsobilé pro použití ke smluvenému, jinak obvyklému účelu, a že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti. Prodávající odpovídá za jakoukoliv vadu, jež se vyskytne v době trvání záruky. Kupující je povinen záruční vady oznámit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu od jejich zjištění. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže zboží užívat pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
3. Zboží má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto Kupní smlouvou, poruší-li Prodávající tuto Kupní smlouvu, zejména pokud nebylo dodáno v sjednaném druhu, množství a jakosti. Za vady se považují i vady v návodech (manuálech) k použití, dokladech a dokumentech.
4. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v okamžiku převzetí Kupujícím, i když se vada stane zjevnou až po této době. Prodávající odpovídá rovněž za jakoukoli vadu, jež vznikne po okamžiku předání a převzetí zboží Kupujícím, jestliže je způsobena porušením povinnosti Prodávajícího.
5. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv nároky plynoucí z některé z poskytnutých záruk, které byly uplatněny Kupujícím vůči Prodávajícímu, budou přijaty jako oprávněné, pokud Prodávající neprokáže opak.
6. V rámci odpovědnosti za vady garantuje Prodávající:
- a) Dostupnost pro nahlášení vady v pracovní dny 8,00 – 16,00 hodin
 - b) Garantovaná doba opravy do 10 pracovních dnů ode dne nahlášení vady, nedohodnou-li se Smluvní strany vzhledem k charakteru vady jinak, přičemž platí že oprava bude provedena v místě dodání zboží. Jestliže Prodávající nebude schopen sjednanou dobu opravy dodržet, zapůjčí Kupujícímu náhradní zboží stejného druhu a obdobných parametrů, které bude Kupující oprávněn bezplatně užívat po celou dobu trvání záruční opravy.
7. Kupující nahlásí vadu Prodávajícímu, a to telefonicky a následně emailem nebo emailem. Prodávající neprodleně potvrdí písemně (emailem) přijetí nahlášení vady a navrhne způsob odstranění (např. výměna, návštěva servisního technika, vzdálené odstranění problémů atd.). Kontakty pro nahlášení vad: telefon Prodávajícího +420 777 555 222, email Prodávajícího reklamace@ruzovka.cz.
8. O odstranění reklamované vady sepíše Kupující zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou. Neodstraní-li Prodávající vadu předmětu plnění ve lhůtě 10 dnů od odmítnutí uznání odstranění vady nebo oznámí-li Prodávající před uplynutím této lhůty Kupující, že vady neodstraní, je Kupující oprávněn odstoupit od této Kupní smlouvy.
- Současně je Kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou, nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí Kupujícímu Prodávající.
9. Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn předmět plnění opatřovat polepy či nápis. Tyto úpravy nejsou důvodem nemožnosti odstoupení od této Kupní smlouvy, nebo vrácení vadného plnění Prodávajícímu a Prodávající se zavazuje takto upravený předmět plnění přijmout bez nároku na jakoukoliv náhradu.
10. Nebyla-li do okamžiku uplatnění reklamace uhrazena celá kupní cena, Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny až do vyřešení reklamace.

11. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody a ušlého zisku.
12. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí Prodávající sám na své náklady v součinnosti s Kupujícím a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Kupujícího.
13. Po dobu záruky je Prodávající povinen poskytovat bezplatnou telefonickou podporu Kupujícímu v pracovní dny v době od 8:00 do 16:00 hodin. Kontakty pro bezplatnou telefonickou podporu: telefon Prodávajícího - +420 777 555 222.
14. Pro záruční servis platí, že veškeré použité náhradní součástky, díly či zařízení musí být nové a nepoužité, pokud se Kupující a Prodávající nedohodnou jinak. Dále platí, že ceny náhradních součástek, dílů a zařízení vyměněných v rámci servisu nesmí překročit ceny obvyklé či ceny doporučené výrobcem.

VII. ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAN PŘI PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY

1. Prodávající je povinen pověřit plněním závazků z této Kupní smlouvy pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
2. Veškerá komunikace na základě této Kupní smlouvy je činěna písemně, není-li touto Kupní smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace probíhá v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu, nebo datovou schránkou na adresy či čísla, které si Smluvní strany sdělí. Smluvní strany berou na vědomí, že písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty bude doručena dnem, kdy ji druhá Smluvní strana převezme od poštovního doručovatele. Neučiní-li tak, dohodly se Smluvní strany, že písemná komunikace dle této Kupní smlouvy je doručena třetím dnem od podání písemné zprávy či dokumentu k poštovní přepravě..
3. Kupující se zavazuje zajistit pracovníkům Prodávajícího během plnění předmětu této Kupní smlouvy, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště a součinnost nezbytnou k provedení předmětu plnění. Prodávající se zavazuje dodržovat v objektech Kupujícího příslušné bezpečnostní předpisy.
4. Po celou dobu plnění Kupní smlouvy je Kupující povinen zajistit
 - důstojné pracovní podmínky, plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí Prodávající i u svých poddodavatelů,
 - řádně a včas plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům za podmínek vycházejících ze smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a Kupujícím,
 - eliminaci dopadů na životní prostředí ve snaze o trvale udržitelný rozvoj.
5. Při plnění této Kupní smlouvy je Prodávající vázán touto Kupní smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a pokyny Kupujícího, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami nebo zájmy Kupujícího. Prodávající je povinen včas písemně upozornit Kupujícího na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Kupující navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Prodávající neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti.
6. Prodávající se zavazuje:
 - a) informovat neprodleně Kupujícího o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Kupní smlouvy,
 - b) plnit řádně a ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy,
 - c) požádat včas Kupujícího o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Kupní smlouvy,

7. Prodávající není oprávněn postoupit, ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
8. Prodávající není oprávněn použit ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na Kupujícího nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl být i nepřímo vést k identifikaci Kupujícího, bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Výše uvedeným omezením není dotčena možnost Prodávajícího uvádět činnost dle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném Kupujícím.
9. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

VIII. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

Vlastnictví k předmětu plnění dodanému na základě této Kupní smlouvy přechází na Kupujícího okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění oběma Smluvními stranami. Tímto okamžikem přechází na Kupujícího rovněž nebezpečí škody na předmětu plnění.

IX. SMLUVNÍ SANKCE

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové kupní ceny bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení s dodáním předmětu plnění.
 - b) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši 500,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
 - c) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši 500,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
 - d) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za nesplnění povinnosti dodat Kupujícímu náhradní zboží stejného druhu a obdobných parametrů při překročení garantované doby opravy (viz čl. VI odst. 6 písm. b) této smlouvy) ve výši 500,- Kč za každý započatý kalendářní den, kdy nezapůjčí náhradní zboží stejného druhu a obdobných parametrů..
 - e) Kupující zaplatí Prodávajícímu úrok z prodlení za prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Kupující je oprávněn vymáhat po prodávajícím i náhradu škody způsobenou porušením povinností dle této kupní smlouvy ve výši převyšující smluvní pokutu uvedenou v odstavci 1 tohoto článku, zaplacenou prodávajícím za porušení kupní smlouvy, které jsou příčinou vzniku i požadované škody.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

X. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku, nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností Smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, Smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoli ze Smluvních stran.
2. Kterákoli Smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinnosti plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznamením se oznamující strana nezbujuje svých závazků ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze Smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což však u podstatného porušení smlouvy učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím uplynutí. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Kupujícího odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy se rozumí:
 - a) v případě, že Prodávající postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním Kupujícího, Kupující jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a Prodávající tak neučiní
 - b) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek Prodávajícího.
6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Prodávajícího odstoupit od smlouvy je prodlení Kupujícího s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
7. Důsledky odstoupení od smlouvy:
 - a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi Smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) závazky Prodávajícího, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část předmětu plnění, kterou Prodávající do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, Smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - (i) Prodávající provede soupis všech provedených dodávek a prací oceněných dle způsobu, kterým je stanovena kupní cena;

- (ii) Prodávající provede finanční vyčíslení provedených dodávek a prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
- (iii) Prodávající vyzve Kupujícího k "dílčímu předání plnění" a Kupující je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
- (iv) Kupující uhradí Prodávajícímu provedené dodávky a práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

8. V případě, že nedojde mezi Prodávajícím a Kupujícím dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XI této smlouvy.

XI. SPORY

1. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Kupní smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi Smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody Smluvních stran soud určený podle sídla Kupujícího.

XII. VYŠŠÍ MOC

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani Kupujícím, ani Prodávajícím objektivně předvídaný nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou Smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady, příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě Smluvní strany další provádění předmětu plnění, resp. změnu dodatkem k této smlouvě.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Prodávající není v rámci plnění této smlouvy zpracovatelem osobních údajů, jejichž správcem je kupující, ani by neměl při plnění této smlouvy přijít do styku s takovými osobními údaji. V případě, že by se Prodávající při plnění této Kupní smlouvy náhodně seznámil s osobními údaji, jejichž správcem je Kupující, je povinen tyto údaje považovat za důvěrné informace a jako s důvěrnými s nimi zacházet, jakož i zachovat mlčenlivost ve vztahu k takovým osobním údajům, a dále je povinen učinit taková opatření, aby nemohlo dojít k dalšímu neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto osobním údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití přiměřeně tak, jak je uvedeno v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (Obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které stanovuje práva a povinnosti při zpracování osobních údajů, v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, případně pak v dalších zákonech, které budou mít přímou souvislost k ochraně osobních údajů.

V případě, že nastane skutečnost uvedená v předchozí větě, je Prodávající povinen zavázat k mlčenlivosti i veškeré své zaměstnance, jakož i veškeré třetí osoby, které by mohly přijít s takovými informacemi (osobními údaji) v rámci své činnosti, byť nahodile, do styku.

2. Tato Kupní smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku..

3. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Kupní smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Kupní smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
4. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.
5. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
6. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
7. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
8. Tato Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
9. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
Příloha č. 1 Kupní smlouvy - Strukturovaná cenová nabídka a technická specifikace (položkový rozpočet).
10. Tato smlouva je vyhotovená v elektronické nebo listinné podobě, přičemž preferovaná je elektronická podoba smlouvy. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovená ve čtyřech provedeních, z nichž každému má platnost originálu, přičemž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
11. Na důkaz toho, že Smluvní strany s obsahem této Kupní smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Kupní smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle.

Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění

Smlouva byla schválena usnesením Rady města Napajedla č. 894/39/5/1/2024 dne 9. 12.2024,
a tím jsou podmínky platnosti této smlouvy splněny.

Ve Zlíně dne

V Praze dne

Kupující
Město Napajedla

Prodávající
Růžovka cz a.s.

Mgr. Robert Podlas, starosta

Ing. Jan Fuka, předseda představenstva

CENOVÝ ROZPOČET - IT VYBAVENÍ a POMŮCKY, Dodávky vybavení 1. ZŠ Napajedla

Pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.

Poř.číslo	Místnost	Název položky	Specifikace položky	Jedn.	Počet ks	Ceny bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena Celkem s DPH	Název výrobce a PN produktu (případně jiná specifikace)
1	PC učebna	Interaktivní set	Dotykový panel, min.50 dotyků Úhlopříčka min. 86", Rozlišení min. 3840 x 2160 jas: min. 450nitů, kontrast min 4000:1 Anti-glare/Fingerprint povrch životnost udávaná výrobcem min. 50 000 hodin vstupy min.: 4 x HDMI 2.0, 1 x DisplayPort, 1 x Audio 3,5 mm, 4 x USB-A 3.0, 1 x RJ45, 1 x USB-C, 1 x OPS slot výstupy min.: 1 x HDMI 2.0, 1 x Audio 3,5 mm, 1 x RJ45 integrovaný ARM počítač s min 8GB RAM a 64GB vnitřní paměti, integrované reproduktory min. 2x18W a subwoofer, ingrované mikrofonní pole s min. 8 mikrofony Integrovaná aplikace "tabule" a možnost instalace dalších aplikací WiFi a Bluetooth modul NFC čtečka, senzor kvality vzduchu v učebně (teplota, vlhkost, CO2, prachové částice), PIR senzor možnost vzdáleného řízení dříve přes cloud min.2 dotyková pera v balení možnost rozšíření Stojan s elektrickým zdvihem pro interaktivní LCD displej. Kotvení do stěny a podpůrná konstrukce na podlahu. Motorický zdvih v rozsahu min. 850 mm. Dostatečná nosnost pro daný displej. Antikolizní systém. Dvě boční křídla - bílá, křídla pro popisování fixou. Včetně potřebného příslušenství pro montáž a montáže.	ks	1	121 538,00 Kč	121 538,00 Kč	147 060,98 Kč	Optoma 5863RK + Stojan s elektrickým zdvihem Optoma IFPD RISE 2005 + boční bílá křídla pro 86" - pro stojan s elektrickým zdvihem
2	PC učebna	Pracoviště učitele	Pracoviště učitele PC typu minitower operační systém s podporou AD (domény) výkon CPU min. 35 000 bodů dle nezávislého testu https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php paměť: min. 16GB DDR4, SSD: min. 512 GB konektory min. 2xUSB 3.0, 2x USB 2.0, RJ45, audio, minimálně 2 digitální grafické výstupy Monitor primární dotykový Typ LCD panelu: IPS, úhlopříčka: min. 23,8 palců, dotykový rozišení: min. 1920x1080, Jas min. 250 cd/m2, Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178 / 178 Monitor sekundární Typ LCD panelu: IPS, úhlopříčka: min. 23,8 palců, rozišení: min. 1920x1080, Jas min. 250 cd/m2, Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178 / 178 HDMI rozbočovač HDMI splitter, pro propojení sekundárního PC s interaktivním panelem	ks	1	27 798,00 Kč	27 798,00 Kč	33 635,58 Kč	12U60004CK - Lenovo ThinkCentre M/M70t Gen 5/Midi/I7-14700/16GB/512GB SSD/UHD 770/W11P/3RNBD + HP-6N6E6AA - HP/E24t G5/23,8"/IPS/FHD/75Hz/5ms/Black-Slvr/3R + UM.QS2EE.E18 Acer/24SA2YE/23,8"/IPS/FHD/100Hz/1ms/Black/2R
3	PC učebna	Pracoviště žáka	Pracoviště žáka PC typu SFF operační systém s podporou AD (domény) výkon CPU min. 30 000 bodů dle nezávislého testu https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php paměť: min. 16GB DDR4, SSD: min. 512 GB konektory min. 2xUSB 3.0, 2x USB 2.0, RJ45, audio, minimálně 2 digitální grafické výstupy Monitor Typ LCD panelu: IPS, úhlopříčka: min. 23,8 palců, rozišení: min. 1920x1080, Jas min. 250 cd/m2, Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178 / 178	ks	24	18 939,00 Kč	454 536,00 Kč	549 988,56 Kč	12TA0006CK - Lenovo ThinkCentre M/M75s Gen 5/SFF/R7-8700G/16GB/512GB SSD/AMD int/W11P/3R + UM.QS2EE.E18 Acer/24SA2YE/23,8"/IPS/FHD/100Hz/1ms/Black/2R
4	PC učebna	Sluchátka s mikrofonem	Sluchátka s mikrofonem - kvalitní ,robustní profesionální sluchátka s mikrofonem, velké ušníky pro kvalitní poslech.ovládání hlasitosti	ks	25	213,00 Kč	5 325,00 Kč	6 443,25 Kč	

5	PC učebna	Multifunkční tiskárna	Inkoustová tiskárna multifunkční, barevná, A4, kopírování a skenování, rychlost černobílého tisku 12 str./min., rychlost barevného tisku 5 str./min., tiskové rozlišení 4800 x 1200 DPI, tankový systém, displej, AirPrint, USB a WiFi	ks	1	4 781,00 Kč	4 781,00 Kč	5 785,01 Kč	
6	PC učebna	Vizualizér	Vizualizér zoom min 25x Rozlišení až 3840 x 2160 Snímková frekvence až 25 fps Možnost uložení obrazu nebo videa na USB Flash, LED osvětlení Rozhraní: min. HDMI, USB	ks	1	17 565,00 Kč	17 565,00 Kč	21 253,65 Kč	
7	PC učebna	žákovský tablet	Tablet s min. 10" multi-dotykovým displejem displej s LED podsvícením, technologií IPS a rozlišením min. 2100 x 1500 úložště min. 64GB 2x Kamera min. 7 MP a 10 MP Konektivita: min. USB-C nebo Lightning, Wi-Fi, Bluetooth Výbava: min. gyroskop, akcelerometr, snímač okolního osvětlení, digitální kompas Baterie: Li-Pol, výdrž až 10 hodin max. hmotnost 500 gramů	ks	24	10 405,00 Kč	249 720,00 Kč	302 161,20 Kč	Apple iPad 10.2" 64 GB Wi-Fi 2021
8	PC učebna	nabíjecí košík pro tablety	Mobilní košík pro bezpečné uložení a hromadné nabíjení min. 10 dodaných tabletů s ochranou proti přehřátí	ks	3	8 265,00 Kč	24 795,00 Kč	30 001,95 Kč	
9	PC učebna	3D tiskárna	3D tiskárna - technologie tisku FDM - pracovní prostor min: (25 x 20 x 20 cm), Integrovaný grafický displej , tisk z USB disk a LAN, tryska 0.4mm, struna 1,75 mm, senzor filamentu, Automatické kalibrace první vrstvy, automatická kalibrace tiskové plochy, vyhřívaná podložka, bezúdržbová tisková plocha, ochrana před výpadkem proudu, Podporované materiály min. PLA, PETG, ABS, ASA, Flex, HIPS, PA, PVA, PC, PP, CPE, PVB, NGEN. Uzavřený průhledný box pro 3D tiskárnu. min. 5ks filamentů (1kg) - různé barvy, Cena včetně dopravy, instalace, školení.	ks	1	33 265,00 Kč	33 265,00 Kč	40 250,65 Kč	Original Prusa MK4S Enclosure Bundle + 5ks filamentů (1kg) - různé barvy
10	PC učebna	Robotická výuková stavebnice	Robotická výuková stavebnice sada pro třídu (10-15 žáků), obsahuje 5x sadu (každá sada min. 270 konstrukčních a pohybových dílů, min. 1 motorem, min. 2 senzory a mozek robota s nabíjecí baterií). Dále potom sadu konstrukčních dílů navíc. Vše uloženo v plastových boxech. Součástí dodávka je sw aplikace (založenou na Scratch). Cena včetně dopravy	ks	1	39 649,00 Kč	39 649,00 Kč	47 975,29 Kč	VEX GO Třídní sada
11	PC učebna	robotický konstrukční set 1	pro výuku programování, elektroniky a robotiky otevřená platforma, která umožňuje vytvářet a programovat vlastní roboty pomocí snadno použitelného softwaru (min. Blocky a Python) modulární design obsahuje min.: 1x kloubový modul se dvěma silnými servomotory 1x Dongle pro bezdrátové programování 1x držák na smartphonu 1x 4XY stavební modul 1x modul k připojení vlastních 3D tištěných modelů 1x modul příslušenství 1x katapult 1x laserové ukazovátko 1x vidlice 2x USB kabel 1x stojan přístup k knihovně modelů pro 3D tisk s dalším příslušenstvím	ks	2	15 694,00 Kč	31 388,00 Kč	37 979,48 Kč	Shape Robotics Fable Explorer!

12	PC učebna	robotický konstrukční set 2	robotický konstrukční set pro výuku programování, elektroniky a robotiky otevřená platforma, která umožňuje vytvářet a programovat vlastní roboty pomocí snadno použitelného softwaru (min. Blockly a Python) modulární design set obsahuje min. 1x funkční modul, každý s dvěma motory a integrovanou baterií 1 x modul s koly pro pohyb robota, s integrovanou baterií 1 x světelný a barevný senzor (zvlášť nebo jako součást některého jiného modulu) 1 x dongle pro bezdrátové programování min. dalších 20 stavebních prvků robota přístup k knihovně modelů pro 3D tisk s dalším příslušenstvím	ks	1	15 694,00 Kč	15 694,00 Kč	18 989,74 Kč	Shape Robotics Fable GO
13	PC učebna	Sada multifunkčních robotů	sada 6 ks robotů - Multifunkční robot „vše v jednom“ pro výuku algoritmického myšlení, základy programování a STEAM výuku. Mezi základní funkcionality a „dovednosti“ patří: pohyb, světelné efekty, zvukové efekty, senzory světla, zvuku a barev, nárazníky a dotykové plochy, šplhání, psaní a mazání na magnetické tabuli, Možnost umístění fixy pro psaní s pomocí robota. Software je dostupný zdarma včetně galerie připravených lekcí. Možnost zapojení začátečníků i pokročilých studentů. SW disponuje 3 úrovněmi kódování. Pro testování a debugging nebo v případě práce bez fyzického robota lze využívat simulátor. Projekty lze snadno sdílet přes cloud, který je přímo v aplikaci. Možnost doplňků jako je 3D tisk a LEGO kompatibilita. Dostupnost software na PC, tabletech a mobilních zařízeních.	ks	1	38 400,00 Kč	38 400,00 Kč	46 464,00 Kč	iRobot Root kódovací robot - Třídní sada sada 6 ks robotů
14	PC učebna	ICT infrastruktura - slaboproud	19" jednodílný rozvaděč min. 9U/500mm, odnímatelné boční kryty Switch 48G port - min. 48x 10/100/1000BASE-T Port a 4x 1G SFP port, interní AC, Kapacita přepínače min. 104 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, Management 19" rozvodný panel min. 5x230V, ČSN, přepětová ochrana Modulární patch panel 24 portů 1U 2ks 19" vyvazovací panel 1U, s plastovým krytem, profil 40x50mm 2ks Zásuvka CAT6 UTP 1x RJ45 24ks Zásuvka CAT6 UTP 2x RJ45 2ks Instalační kabel UTP, Cat6, drát, LSOH, AWG 23 500m Instalace - drobný instalační materiál; Patch kabely UTP cat6; instalační krabice; keystone; Odborné zapojení; Proměření; Připojení koncových zařízení; Nastavení	ks	1	49 900,00 Kč	49 900,00 Kč	60 379,00 Kč	

CELKEM	1 114 354,00 Kč	1 348 368,34 Kč
--------	-----------------	-----------------

UCHAZEČ VYPLNÍ POUZE ŽLTÉ PODBARVENÁ POLE!!

SHRNUTÍ IT VYBAVENÍ	
Cena celkem bez DPH	1 114 354,00 Kč
DPH 21 %	234 014,34 Kč
Cena celkem s DPH	1 348 368,34 Kč