



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



KUPNÍ SMLOUVA

I.

Smluvní strany

Základní škola, Ostrava-Poruba, Porubská 832, příspěvková organizace

Zastoupená: **Mgr. Hanou Petrovou**

Sídlem: **Porubská 832/12, Ostrava-Poruba, 708 00**

IČ: **709 84 743**

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: **Mgr. Hana Petrová**

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

(dále jen „**kupující**“)

a

Z+M Partner, spol. s r.o.

Zastoupený: **David Ševčík, jednatel**

Sídlem **Valchařská 3261/17, 702 00 Ostrava**

IČ: **268 43 935**

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Kontaktní osoba: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

(dále jen „**prodávající**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

II.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva vymezuje práva a povinnosti obou smluvních stran při výkonu práv a povinností souvisejících s poskytováním dodávky kancelářské techniky a počítačových programů pro kupujícího na základě této smlouvy a za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky s názvem „**ICT 2019**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“). Zadávací dokumentace je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny čísla účtu bude uzavřen ke smlouvě dodatek.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
5. Proávající prohlašuje, že je oprávněn k činnosti, která je předmětem plnění této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

(Prodávající upraví dle přihlášky do VZ část A)B)C)

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího za podmínek stanovených touto smlouvou prodat kupujícímu výpočetní techniku a další vybavení a aplikace, jejichž přesná specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „**předmět plnění**“), a závazek kupujícího předmět plnění převzít a zaplatit prodávajícímu za podmínek vymezených v této smlouvě kupní cenu.

A. Předmět plnění je nakupován v rámci projektu financovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“), reg. č. projektu CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_063/0010854, dle specifikace uvedené v příloze č. 1.

Předmět plnění bude dodán v první jakostní třídě a v provedení založeném prohlášením o shodě a atesty. Předmět plnění bude certifikovaný pro použití na území Evropské unie, bude nový, nepoužitý, v originálním balení.

Součástí předmětu plnění je rovněž i

a. softwarové vybavení zajišťující řádnou funkčnost jednotlivých kusů IT vybavení (operační systém),

b. instalace systému MDM v místě plnění,

c. v rámci dodávky MDM nákup licencí na provoz vzdálené správy pro všechny tablety, jež budou dodány dle této smlouvy, a to na dobu 2 let ode dne podpisu této smlouvy,

d. kompletní instalace a příprava tabletů pro školení v místě plnění,

Prodávající je povinen dodat s předmětem plnění ke každému kusu předmětu plnění záruční list, veškerou dokumentaci včetně návodu k obsluze v českém jazyce. Bez této dokumentace nelze předmět plnění převzít.

Předmět plnění musí splňovat minimální technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

B. Z vlastních zdrojů zadavatele.

Předmět plnění bude dodán v první jakostní třídě a v provedení založeném prohlášeními o shodě a atesty a v originálním balení.

Součástí předmětu plnění je rovněž i

- a. softwarové vybavení zajišťující řádnou funkčnost jednotlivých kusů IT vybavení (operační systém včetně aplikací),
- b. instalace v místě plnění,

Prodávající je povinen dodat s předmětem plnění ke každému kusu předmětu plnění záruční list, veškerou dokumentaci včetně návodu k obsluze v českém jazyce. Bez této dokumentace nelze předmět plnění převzít.

Předmět plnění musí splňovat minimální technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

C. Pro účely realizace projektu „Podpora nadání na Porubské III“ – financováno z rozpočtu Statutárního města Ostravy SMO/141631/19/ŠaS/Wal na základě usnesení rady města č.j. 00785/RM1822/13 ze dne 26.2.2019

Předmět plnění bude dodán v první jakostní třídě a v provedení založeném prohlášeními o shodě a atesty a v originálním balení.

Součástí předmětu plnění je rovněž i

- a. softwarové vybavení zajišťující řádnou funkčnost jednotlivých kusů IT vybavení (operační systém včetně aplikací),
- b. instalace v místě plnění,

Prodávající je povinen dodat s předmětem plnění ke každému kusu předmětu plnění záruční list, veškerou dokumentaci včetně návodu k obsluze v českém jazyce. Bez této dokumentace nelze předmět plnění převzít.

Předmět plnění musí splňovat minimální technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

Pro všechny části A)B)C)

Prodávající se zavazuje na výzvu kupujícího odvézt a podle příslušných právních předpisů ekologicky zlikvidovat veškerý odpad pocházející z obalových materiálů, ve kterých bude předmět plnění dodáván.

Prodávající je povinen provádět plnění s odbornou péčí, při respektování platných právních předpisů a technických norem vztahujících se k plnění.

IV.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět plnění kupujícímu nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Předmět plnění se považuje za odevzdaný jeho převzetím kupujícím a podpisem předávacího protokolu kupujícím. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstane kupujícímu a druhé vyhotovení bude předáno prodávajícímu.

V.

Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na věci

1. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího okamžikem odevzdání předmětu plnění za podmínek uvedených v předchozím článku této smlouvy.

VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Maximální a tudíž konečná kupní cena za předmět plnění dle této smlouvy činí

232 786,- Kč bez DPH

(slovy: dvě stě třicet dva tisíc sedm set osmdesát šest korun českých bez daně z přidané hodnoty)

výše DPH 21 % odpovídá částce 48 885,- Kč bez DPH

281 671,- Kč včetně DPH

2. Podrobná kalkulace kupní ceny včetně jednotkových cen jednotlivých kusů kancelářské techniky, dalšího vybavení a aplikací je uvedena v příloze č. 2 (krycího listu). Jednotkové ceny jsou stanoveny jako nejvýše přípustné po dobu trvání smlouvy.
3. Kupní cena zahrnuje rovněž i cenu za dodávky a činnosti uvedené v čl. III odst. 4 této smlouvy.
4. Cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny. Jediná přípustná výjimka je změna sazby DPH.
5. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny včetně DPH v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
6. Cena zahrnuje veškeré a konečné náklady nutné pro realizaci předmětu plnění, zejm. náklady na dopravu, balné, manipulaci, náklady na instalaci, licence apod.
7. Zálohové platby nebudou poskytovány.
8. Smluvní strany sjednávají, že kupní cena bude kupujícím uhrazena po protokolárním převzetí předmětu plnění kupujícím dle čl. IV odst. 2 této smlouvy.
9. Podkladem pro zaplacení kupní ceny za předmět plnění bude prodávajícím vystavený a

kupujícímu řádně doručený daňový doklad, který bude mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí být označena názvem a číslem projektu, z něhož je předmět plnění financován - CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_063/0010854 nebo SMO/141631/19/ŠaS/Wal na základě usnesení rady města č.j. 00785/RM1822/13 ze dne 26.2.2019. Přílohou faktury (alespoň v kopii) bude předávací protokol, resp. zápis podle čl. IV této smlouvy.

10. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení faktury kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
11. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Odesláním vadné faktury zpět prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět od počátku ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.
12. Závazek kupujícího zaplatit fakturu je splněn okamžikem, kdy částka odpovídající ceně předmětu plnění dle příslušného daňového dokladu bude odepsána z účtu kupujícího.
13. Kupující má právo na pozdržení, krácení nebo neposkytnutí platby prodávajícímu v případě zjištěných a neprodleně neodstraněných vad dodaných předmětů s tím, že využití takového práva kupujícím vylučuje jeho prodlení s placením ceny.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Proávající je povinen poskytnout plnění řádně a včas. Proávající je dále povinen informovat kupujícího o všech okolnostech majících vliv na řádnou a včasnou realizaci předmětu plnění.
2. Proávající se za podmínek stanovených touto smlouvou, a v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje v případě plnění předmětu této smlouvy v rámci projektů financovaných z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV):
 - jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu OP VVV přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 bod 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole) a ve smlouvách se svými poddodavateli umožnit řídicímu orgánu OP VVV kontrolu poddodavatelů v témže rozsahu;
 - zajistit archivaci dokumentů o plnění smlouvy, a to zejména uchování účetních záznamů a dalších relevantních podkladů souvisejících s předmětem plnění smlouvy, po dobu stanovenou právními předpisy, nebo do konce roku 2028, podle toho, co nastane později;
 - k poskytnutí kupujícímu či oprávněným orgánům maximální možné součinnosti při provádění kontroly výše uvedeného projektu v rámci OP VVV, z něhož je plnění smlouvy hrazeno. Proávající předloží na vyžádání doklady vztahující se k předmětu smlouvy a doloží další významné skutečnosti požadované kupujícím či oprávněnými orgány. Proávající umožní kupujícímu či oprávněným orgánům výkon práva kontroly minimálně do uplynutí lhůty 3 let

od ukončení OP VVV podle čl. 90 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nebo do konce roku 2028, podle toho, co nastane později.

Prodávající zajistí plnění těchto povinností rovněž svými poddodavateli.

VIII.

Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), pro každý jednotlivý předmět plnění v délce trvání a za podmínek stanovených přílohou č. 3 této smlouvy.
2. Záruční doba začne běžet dnem protokolárního převzetí celého předmětu plnění dle této smlouvy kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže předmět plnění nebo jeho část užívat pro vady, za které prodávající odpovídá.
3. Prodávající odpovídá za vady, které má předmět koupě (nebo jeho část) v době jeho dodání. dále odpovídá za vady vzniklé v průběhu záruční doby.
4. Prodávající však neodpovídá za vady, které byly po odevzdání předmětu plnění způsobeny kupujícím, třetími osobami, běžným opotřebením předmětu plnění či vyšší mocí.
5. Záruční servis bude poskytnut prodávajícím kupujícímu v záruční době v místech plnění uvedených v čl. III odst. 8 této smlouvy (tj. dodavatel je povinen vyzvednout vadné zařízení v místech plnění uvedených v čl. III odst. 8 této smlouvy), na celý předmět plnění a bude pokrývat veškeré náklady na náhradní díly, cestovné a práci servisních techniků, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
6. Kupující je povinen vady zjištěné po převzetí předmětu plnění reklamovat u prodávajícího písemně. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci kupující uvede, jakým způsobem požaduje zjednat nápravu.
7. V případě, že bude předmět plnění v době předání, nebo následně po dobu záruční doby vykazovat jakékoliv vady, je kupující oprávněn požadovat:
 - a. odstranění vad dodáním nového předmětu plnění, resp. jeho části bez vad,
 - b. odstranění vad opravou předmětu plnění, resp. jeho části v případě, že se jedná o vady odstranitelné,
 - c. přiměřenou slevu z kupní ceny,
 - d. odstoupit od smlouvy.

Volba mezi uvedenými nároky náleží výlučně kupujícímu, který je povinen svou volbu oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po oznámení vad.

8. Prodávající se zavazuje odstranit vady reklamované v záruční době maximálně do 5 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace kupujícím, přičemž po dobu odstraňování vad, je prodávající povinen zapůjčit kupujícímu zdarma náhradní zařízení stejného typu.
9. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2112 občanského zákoníku a sjednávají výslovně, že kupující je oprávněn reklamovat kteroukoliv vadu předmětu plnění kdykoliv po dobu záruky bez ohledu na to, kdy vadu zjistil, přičemž jeho nároky z odpovědnosti prodávajícího za vady nejsou nikterak

omezeny případným opožděným oznámením vad prodávajícímu.

10. Neodstraní-li prodávající ve stanovené lhůtě vadu sám, je kupující oprávněn zajistit odstranění vady třetí osobou, přičemž náklady na odstranění takové vady nese prodávající. Proávající je povinen uhradit náklady se lhůtou splatnosti 30 dnů po předložení vyúčtování kupujícím.
11. Vznikne-li spor o oprávněnost reklamace, má kupující právo zajistit znalecký posudek nezávislého soudního znalce, který určí, zdali se jedná o záruční vadu nebo nikoliv. Konstatuje-li znalecký posudek, že se jedná o záruční vadu, uhradí náklady na vyhotovení znaleckého posudku prodávající, v opačném případě nese tyto náklady kupující. Vyjádření znalce je pro obě smluvní strany závazné.
12. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2103 a § 2111 občanského zákoníku.

IX.

Smluvní sankce

1. Smluvní strany si sjednávají smluvní pokuty ve prospěch kupujícího:
 - a. za prodlení prodávajícího s termínem plnění dle této smlouvy, a to ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každý, byť započatý, den prodlení,
 - b. za prodlení prodávajícího s termínem proškolení dle čl. III odst. 4 písm. e) této smlouvy, a to ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každý, byť započatý, den prodlení,
 - c. pro případ nedodržení časových a věcných podmínek při odstraňování vad v rámci záruční doby dle výše uvedených ustanovení ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každou takovou jednotlivou vadu a za každý, byť započatý, den prodlení prodávajícího s řádným odstraněním vady; bude-li lhůta překročena z důvodů, které prodávající prokazatelně nezavinil, je kupující oprávněn smluvní pokutu prominout na základě písemné žádosti prodávajícího,
2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny je prodávající oprávněn účtovat nejvýše zákonný úrok z prodlení.
3. Úrok z prodlení resp. smluvní pokuta jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený ve smlouvě.
4. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plném rozsahu.

X.

Doba trvání smlouvy, Odstoupení od smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv a je uzavírána na dobu určitou do okamžiku splnění závazku obou smluvních stran dle této smlouvy. Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv kupující. Kupující se zavazuje zaslat prodávajícímu v den, kdy obdrží od správce registru smluv oznámení o uveřejnění smlouvy v registru smluv, informaci o uveřejnění smlouvy v registru smluv.

2. Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
3. Prodávající je od smlouvy oprávněn odstoupit pouze v případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury delším nežli 60 kalendářních dní.
4. Kupující je na rámec zákonné úpravy oprávněn odstoupit od smlouvy při podstatném porušení této smlouvy prodávajícím, přičemž za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího se považuje:
 - a. prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění delší než 30 dnů, nebo
 - b. pokud nebudou v rámci záručního servisu dodrženy časové a věcné podmínky při odstraňování závad dle této smlouvy, nebo
 - c. jakékoli opakované porušení této smlouvy, a
 - d. případ, kdy výdaje vzniklé kupujícímu na základě této smlouvy budou Řídicím orgánem OP VVV, případně jiným kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé.
5. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné ode dne doručení druhé smluvní straně.
6. V případě odstoupení od smlouvy má kupující právo rozhodnout se, zda-li si již dodaný předmět plnění ponechá, nebo jej celý, nebo jeho část, vrátí prodávajícímu. V případě, že je předmět plnění, resp. jeho část vrácena prodávajícímu, je prodávající povinen vrátit kupujícímu příslušnou část kupní ceny.
7. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, dále ustanovení o odpovědnosti prodávajícího za vady díla, o záruce a záruční době, o řešení sporů či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
8. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, s vyloučením ustanovení § 1765, § 1766.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato kupní smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy, nebo v souvislosti s ní, budou řešeny, pokud možno nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory vyřešeny v soudním řízení před obecnými soudy České republiky.
2. Smlouva může být doplňována nebo měněna písemnými číslovanými dodatky, a to pouze v těch částech, které nemají vliv na podmínky předmětného zadávacího řízení. Podstatná změna kupní smlouvy není přípustná. Za podstatnou změnu kupní smlouvy jsou považovány změny zadávacích podmínek (zejména změny v předmětu plnění, technické specifikaci nebo v obchodních a platebních podmínkách), které by mohly mít vliv na okruh potenciální dodavatelů.
3. Pokud vyjde najevo, že některé ustanovení této smlouvy je neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost smlouvy jako celku a strany se zavazují neprodleně se dohodnout na změně této smlouvy, která bude směřovat k řádnému provedení záměrů obsažených v takovém ustanovení.

4. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním svých identifikačních údajů a dalších údajů uvedených v této smlouvě, včetně ceny za předmět plnění.
5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad výslovně uvádí, že všechny informace, které poskytne kupujícímu v souvislosti s touto smlouvou nebo příslušnými kupními smlouvami, nejsou informace důvěrné ve smyslu občanského zákoníku.
6. Kupující nenese odpovědnost za jakoukoliv škodu vzniklou v souvislosti s uveřejněním či použitím informací, které byly poskytnuty prodávajícím v souvislosti s touto smlouvou.
7. Prodávající prohlašuje, že plněním závazků dle této smlouvy nezasahuje do práv duševního vlastnictví třetích osob.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Kupující obdrží 2 stejnopisy této smlouvy, prodávající obdrží 1 stejnopis této smlouvy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění
Příloha č. 3 – Položkový rozpočet
10. Smluvní strany prohlašují, že si text smlouvy důkladně přečetly, s obsahem souhlasí a že tato smlouva byla uzavřena podle jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

Kupující:

V OSTRAVĚ dne 20. 11. 2019

ZÁKLADNÍ ŠKOLA
OSTRAVA-PORUBA -2-
Porubská 832
příspěvková organizace
IČO: 709 84 743, Tel./fax

[Redacted signature]

Mgr. Hana Petrová
ředitelka ZŠ Porubská 832

Prodávající:

V Ostravě dne 20. 11. 2019

Z +

702
tel.: +42

IČ: 258 43 935, DIČ: CZ899003336

s r.o.

702
010 315

David Ševčík
jednatel

Položkový rozpočet

	Nabídková jednotková cena (za 1 ks)	Nabídková cena za poptávaný počet ks bez DPH	DPH (v CZK; za příslušný počet kusů)	Nabídková cena za poptávaný počet ks včetně DPH
A) Evropskou unií z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, registrační č. projektu CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_063/0010854				
Tablet	7 500 Kč	75 000 Kč	15 750 Kč	90 750 Kč
Aplikace	28 400 Kč	28 400 Kč	5 964 Kč	34 364 Kč
Ochranné pouzdro na tablet	400 Kč	4 000 Kč	840 Kč	4 840 Kč
Vzdálená správa tabletu MDM	2 580 Kč	2 580 Kč	542 Kč	3 122 Kč
B) Z vlastních zdrojů zadavatele.				
Pracovní stanice pro učitele včetně příslušenství (monitor, klávesnice, myš)	14 999 Kč	29 998 Kč	6 300 Kč	36 298 Kč
Wifi router	19 999 Kč	19 999 Kč	4 200 Kč	24 199 Kč
Multifunkční tiskárna	8 399 Kč	16 798 Kč	3 528 Kč	20 326 Kč
C) Pro účely realizace projektu „Podpora nadání na Porubské III“ financováno z rozpočtu Statutárního města Ostravy - SMO/141631/19/ŠaS/Wal na základě usnesení rady města č.j. 00785/RM1822/13 ze dne 26.2.2019				
Notebook-malý	12 015 Kč	12 015 Kč	2 523 Kč	14 538 Kč
Notebook-standardní	11 999 Kč	23 998 Kč	5 040 Kč	29 038 Kč
Dataprojektor	9 999 Kč	19 998 Kč	4 200 Kč	24 198 Kč
CELKEM		232 786 Kč	48 885 Kč	281 671 Kč

PŘÍLOHA Č. 1 – SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

A) Evropskou unií z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, registrační č. projektu CZ.02.3.X/0.0/0.0/18_063/0010854.

Specifikace Tabletů, MDM a ochranného pouzdra na tablety.

Typ: 10 x Tablet

Interní paměť min. 128 GB

Displej: min. 9,5" - 10"

Grafika: Rozlišení min. 2048 x 1536 px

Konektivita : WiFi 802.11 ac nebo vyšší standard

Další požadavky: Duální kamera – zadní rozlišení min. 8 MPx, přední s rozlišením min. 1 MPx.

Součástí zařízení je nabíjecí zdroj na 230V.

Výstupy, ovládání: výstup na konektor pro sluchátka JACK, ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu.

Operační systém: Tablet musí obsahovat legální operační systém v poslední vydané a podporované verzi.

Záruka: 24 měsíců

Typ: MDM (mobilní vzdálená správa), dále jen MDM.

Požadavky na funkčnost:

- MDM bude moci za pomoci bezdrátového připojení a asistence uživatele instalovat aplikace do tabletu bez nutnosti zásahu uživatele,
- umožní správci zabránit mazání aplikací z tabletu uživatelem,
- zamezí uživateli změnu uživatelského účtu v nastavení tabletu a jeho přejmenování
- znemožní nákup aplikací uživatelem,
- zamezí uživateli změnit obrázek plochy tabletu,
- umožní správci MDM vzdáleně aktualizovat software tabletu bez možnosti zásahu uživatelem, anebo vlastní svévolné aktualizace softwaru uživatelem,
- umožní správci MDM skrýt na tabletách aplikace nehodící se pro aktuální téma výuky (nejedná se v tomto případě o smazání aplikace, ale jen její skrytí),
- umožní správci MDM vzdáleně nastavit pořadí zobrazovaných aplikací a složek na ploše tabletu,
- umožní správci MDM nakupovat hromadně aplikace v online obchodě tak, aby mohli být za pomoci MDM dále distribuovány do tabletu.
- Licence na provozování MDM a všech jeho funkcí v délce 24 měsíců.

Typ: 10 x Ochranné pouzdro

Ochranné pouzdro pro manipulaci dětí – jednoduché nasazení tabletu do obalu, ochrana před nárazem či poškození displeje. Ergonomicky tvarovaný obal pro snadný úchop. Obal musí pasovat na dodávané tablety a umožňovat fotografování a ovládání bez sundání.

Záruka: min. 24měsíců

Max. cena 110.000,- Kč/celkem bez DPH

B) Z vlastních zdrojů zadavatele.

Typ: 2x PC - pracovní stanice pro zástupce ředitele a vedoucí kuchyně, včetně instalace

Záruka: min. 24 měsíců

Max. cena 15000,- Kč/ks bez DPH

Provedení: stolní – věž

Procesor: 4 jádra

Operační paměť: 8 GB

Pevný disk: min 400 GB SSD

USB: 4x + 1x v masce

Síťová karta: 10/100/1000mb

Grafický výstup: DVI+VGA, volitelně HDMI

Zdroj: 350 W

Operační systém: W10

Monitor: min. 23 palců, LED, VGA Záruka: 2 roky v místě odběratele

Myš: USB, kabel min. 1.5

Klávesnice: USB, česká

Instalace: instalace SW a plná integrace do školní sítě včetně instalací SW, tiskáren

Jakost: je požadováno výhradně nové zboží

Počet kusů: 2

Poznámka: uvedená specifikace parametrů je minimální

Max. cena 15000,- Kč/ks bez DPH

Typ: 1x WIFI router pro ŠD:

Záruka: min. 24 měsíců

Frekvence (MHz) 2412 – 2462, 802.11b/g/n

Přenosová rychlost 300 Mbps

LAN port

1x RJ45 10/100 Mbps

Napájení 12 - 24V POE

DHCP server - klient

Režim AP – transparentní bridge

Šifrování WPA2

Citlivost -98

Regulace výkonu

Výstupní výkon 25dBm

Počet antén – 1 integrovaná

Vyzařovací úhel 350°

Zisk antény 2dBi

Procesor 150 MHz

Centrální správa přes webovou aplikaci

Možnost více SSID

Možnost automatického vypínání vysílání (nezávislého na SSID)

POE extraktor součástí balení

Kontrolní vypnutelná LED dioda

Montáž na strop nebo zeď

Poznámka – dané parametry jsou minimální

Je požadována instalace daných 1 ks AP do chodeb tak, aby bylo zajištěno pokrytí přízemní školní družiny signálem WiFi, tak aby bylo, plně slučitelné a integrované (včetně centrálního napájení a vedení kabelových tras").

Max. cena 20000,- Kč/ks včetně DPH

Typ: 2x Barevná multifunkční laserová tiskárna A4

Záruka: min. 24 měsíců

Rozlišení: Až 600 x 600 dpi

Rychlost černého tisku : Až 15 str./min

Rychlost barevného tisku: Až 15 str./min

Max. měsíční zatížení : Až 25 000 stran

Oboustranný tisk: Ano, automatický

Automatický podavač pro skenování: ano

Maximální vstupní kapacita (listy): Až 147 listů v zásobníku

1x USB 2.0

Síťový port Ethernet (LAN) 10/100

Startovací tonery: ano

Skener: ano

Rozlišení optického skenování Až 170 dpi (barevně a černobíle, automatický podavač dokumentů)

Až 1 200 dpi (barevně a černobíle, plochý skener)

Rychlost skenování (normální, formát A4) Až 13 str./min

Formát souboru pro skenování JPG, PNG, TIFF, PDF s textovou vrstvou

Skenování do e-mailu

Síťová složka

Automatický podavač dokumentů na 35 listů zajišťující bezobslužné skenování více stran

Možnost uložení jako upravitelného souboru (text, PDF)

Skenování z podavače (ADF) Jednostranné (až 35 listů A4)

Možnosti kopírování

Zmenšení/zvětšení

Zesvětlení/ztmavení

Hmotnost max: 22,4 kg

Záruka: 24 měs.

Včetně instalace a integrace na požadované stanice.

Max. cena 8 400,- Kč/ks bez DPH

C) Pro účely realizace projektu „Podpora nadání na Porubské III“ – financováno z rozpočtu Statutárního města Ostravy SMO/141631/19/ŠaS/Wal na základě usnesení rady města č.j. 00785/RM1822/13 ze dne 26.2.2019

Typ: notebook menší 1X

Operační systém: Windows 10 Home

Procesor: min. 4 jádra

Paměť: 4 GB DDR4-2400 MHz

Pevný disk: 128 GB SSD

Displej: 14.0" (355mm) Full HD (1920x1080), anti-glare, LED backlight,

Grafická karta: Intel® UHD Graphics 620

Polohovací zařízení: TouchPad

Numerická klávesnice: Ne

Web kamera: Ano

Čtečka otisků prstů: Ano

LAN: LAN 10/100/1000

Bezdrátová komunikace: Wi-Fi, Bluetooth

USB:

- 2x USB 3.0 (one with optional Always On)
- 1x USB 3.1 Type-C Gen 1

Další konektory:

- 1x VGA
- 1x HDMI
- 1x Ethernet (RJ-45)

čtečka paměťových karet: 4-in-1 reader (MMC, SD, SDHC, SDXC)

Záruka: min 2 roky

Včetně instalace na školní OS a Office (+SW) a integrace

Max. cena 12016,- Kč/ks bez DPH

Typ: notebook standardní 2X

Operační systém: W10

Procesor: min. 4 jádra

Paměť: 4GB

Počet slotů (celkem / Volné): 1/1

Maximální velikost: 20

Pevný disk: 128 GB SSD a 1TB HDD

Optická mechanika: Ano DVD

Displej: 15.6", 16:9 FHD (1920x1080), IPS

Grafická karta: Intel® UHD Graphics 620

Polohovací zařízení:

Podsvícená klávesnice: Ano

Numerická klávesnice: Ano

Web kamera: Ano HD

Čtečka otisku prstu: Ano

Síť: 10/100/1000

Bezdrátová komunikace: WiFi (1x1 AC), BT 4.1

USB:

- 2x 3.0
- 1x C Gen2

Další konektory:

- 1x VGA

- 1x HDMI
- 1x RJ45
- 1x Audio vstup/výstup

Čtečka paměťových karet: Ano

Výdrž baterie: Až 6 hodin

Baterie: 2-článeková 30Wh

Napájení: 65W adaptér

Záruka: min 2 roky

Včetně instalace na školní OS a Office (+SW) a integrace

Max. cena 12000,- Kč/ks bez DPH

Typ: dataprojektor 2X

Projekční technologie: 3LCD

Rozlišení: min. XGA, 1024 x 768, 4 : 3

Svítivost [lm]: min 3.100 lumenů

Projekční vzdálenost [m]: 1,8 m - 2,17 m (maximální odchylka +/- 0.5 m)

Zoom: manuální mechanický+ el.

Rozhraní: VGA vstup, HDMI vstup, vše min. 1x

Hmotnost [kg]: max 2,8

Záruka: min. 24 měsíců (min 11 měs. lampa)

Max. cena 10.000,-Kč/ks bez DPH

Technická specifikace nabízeného plnění

mr7j2fd/a APPLE iPad Wi-Fi 128GB - Space Gre	
Aplikace	MDM - Premium 2y
Ochranné pouzdro na tablet	Apple iPad Smart Cover
Vzdálená správa tabletu MDM	MDM - 10x devices
Pracovní stanice pro učitele včetně příslušenství (monitor, klávesnice, myš)	Konfigurovatelné PC , A8 9600; 8GB RAM,SSD,W10 , +3008836001 23" Acer SA230A - IPS, FullHD, 4ms, 60Hz, 250cd/ m2, 16:9, HDMI, VGA
Wifi router	UAP-AC-LR - UBNT UniFi AP AC LR, vnitřní AP MIMO 2,4G/5G
Multifunkční tiskárna	T6B81A#B19 - HP Color LaserJet Pro MFP M281fdn
Notebook-malý	81B000WMCK - Lenovo V330 14"FH/i3-8130U/4G/128/INT/F/W10P
Notebook-standardní	81AX00SWCK - Lenovo V330 15.6"FH/ i5-8250U/8G/128+1T/530M/ DVD/ F/ W10H
Dataprojektor	V11H839040 - 3LCD Epson EB-X05 XGA 3300 Ansi 15000:1