



Kupní smlouva č. 11198/2019/OIMH

uzavřené dle §§ 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Článek I. – Smluvní strany

1. Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz

Se sídlem: nám. Dr. Edvarda Beneše 555/6, 729 29 Ostrava
Zastoupen: Mgr. Alena Pataky, místostarostka
IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451
Bankovní spojení: xxxxxx
Číslo účtu: xxxxxx

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace dodávky:

Ing. Jiří Vozňák, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Dalibor Kloss, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Stanislav Blahut, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Miroslava Rychtáriková, xxxxxx, xxxxxx
Bc. Veronika Baďurová, xxxxxx, xxxxxx

(dále jen „kupující“)

2. FLAME Systém s.r.o.

Se sídlem: Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory
Zastoupena: xxxxxx
IČO: 26846888
DIČ: CZ26846888
Bankovní spojení: xxxxxx
Číslo účtu: xxxxxx

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 28253

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace dodávky:

xxxxxx, tel. xxxxxx, xxxxxx
xxxxxx, tel. xxxxxx, xxxxxx

(dále jen „prodávající“)

Článek II. – Předmět koupě

1. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka a instalace vnitřní konektivity v objektech 3 základních škol v rámci městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz. Akce je realizována v rámci projektů:

a) „Moderní Gajdoška,“ který je zadavatelem realizován za podpory v rámci 47. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu, registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004046.

b) „ZŠ Gen. Píky 13A,“ který je zadavatelem realizován za podpory v rámci 47. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu, registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004048.

c) „ZŠ Nádražní,“ který je zadavatelem realizován za podpory v rámci 47. výzvy z Integrovaného regionálního operačního programu, registrační číslo projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004050,

a byla předmětem zadávacího řízení pod názvem „Infrastruktury – ZŠO Gajdošova, ZŠO Gen. Píky, ZŠO Nádražní – IT a konektivita“ – část B.

2. Podrobné požadavky na předmět koupě jsou stanoveny v zadávací dokumentaci.

Infrastruktury – ZŠO Gajdošova, ZŠO Gen. Píky, ZŠO Nádražní – IT a konektivita – část B
Evidenční číslo veřejné zakázky 2/2019/D1/D/OIMH/BI

Článek III. – Předmět smlouvy

1. Dle této smlouvy prodávající prodává kupujícímu do jeho výlučného vlastnictví předmět koupě dle čl. II této smlouvy a kupující předmět koupě do svého výlučného vlastnictví kupuje a zavazuje se prodávajícímu uhradit níže v této smlouvě sjednanou kupní cenu.

Článek IV. – Dodání předmětu koupě

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu předmět koupě v požadovaném množství, kvalitě, parametrech a provedení stanoveném ve smlouvě, nabídkových podkladech a technické specifikaci. Předmět koupě bude realizován nejpozději do 90 dnů od obdržení výzvy kupujícího k zahájení plnění (výzva bude učiněna zvlášť pro jednotlivé základní školy a to v návaznosti na zahájení stavebních prací projektu).
2. Místem dodání předmětu koupě jsou adresy:
 - a) Základní škola Ostrava, Nádražní 117, příspěvková organizace - Nádražní 1217/117, 702 00 Ostrava,
 - b) Základní škola Ostrava, Gen. Píky 13A, příspěvková organizace - Gen.Píky 13A/2975, 702 00 Ostrava,
 - c) Základní škola Ostrava, Gajdošova 9, příspěvková organizace - Gajdošova 9/388, 702 00 Ostrava.
3. Před předáním předmětu koupě kupujícímu je povinen prodávající předmět koupě uvést řádně do provozu, jakožto i otestovat a předvést kupujícímu jeho funkčnost. Prodávající rovněž provede zaškolení osob určených kupujícím k užívání předmětu koupě.
4. Společně s předmětem koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady vztahující se k předmětu koupě, zejm. prohlášení o shodě a návody k použití.
5. O předání a převzetí předmětu koupě bude sepsán předávací protokol opatřený podpisy obou smluvních stran, resp. odpovědných osob za smluvní strany.
6. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou pro dodání předmětu koupě prodávajícím do místa dodání. V případě, že kupující neposkytne prodávajícímu patřičnou součinnost nutnou pro dodání předmětu koupě, není po dobu prodlení kupujícího s plněním této povinnosti prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě. V takovém případě je prodávající nucen učinit opatření přiměřená okolnostem potřebná k uchování zboží (zejm. skladovat předmět koupě) a je oprávněn účtovat kupujícímu přiměřené náklady, které mu přitom vznikly, přičemž těmito přiměřenými náklady smluvní strany rozumí náklady na uskladnění zboží a případnou údržbu zboží.
7. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2102 občanského zákoníku a ustanovení § 2120 odst. 3 občanského zákoníku.
8. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí předmětu koupě, pokud prodávající nedodá předmět koupě v předepsané specifikaci, množství, kvalitě a jakosti, nedodá doklady nutné k převzetí předmětu koupě a jeho řádnému užívání, není-li řádně provedena jeho instalace, zprovoznění a proškolení osob určených kupujícím. Uplatní-li kupující své právo předmět koupě nepřevzít, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu vady plnění na své náklady odstranit.

Článek V. – Kupní cena

1. Cena za předmět koupě je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH	5 970 000,00 Kč
DPH	1 253 700,00 Kč
cena celkem včetně DPH	7 223 700,00 Kč

(slovy: sedmmiliónůdvěstědvacetřitisícdmset korun českých).
Prodávající je plátcem DPH.
2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a náklady vztahující se k předmětu koupě a jeho doručení do místa dodání, uvedení řádně do provozu a zaškolení osob určených kupujícím k užívání předmětu koupě.

< 2 >

3. Kupující prohlašuje, že plnění dle této smlouvy nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí České republiky ze dne 9. 11. 2011 nebude pro uvedené plnění aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH). V souladu s tím vystaví prodávající daňový doklad se všemi náležitostmi.
4. Celková cena za předmět koupě uvedená v odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu bude možné měnit pouze v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně předmětu koupě bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny předmětu koupě v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

Článek VI. – Platební podmínky

1. Zálohové platby nebudou poskytovány. Platby budou prováděny v Kč (Korunách českých).
2. Podkladem pro úhradu ceny za předmět koupě budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“).

Každá faktura musí být označena:

- a) registračním číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004046 a názvem „Moderní Gajdoška“ nebo
- b) registračním číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004048 a názvem „ZŠ Gen. Píky 13A“ nebo
- c) registračním číslem projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004050 a názvem „ZŠ Nádražní“

podle toho, kterého projektu se předmětná fakturace týká. Fakturace bude probíhat dle podmínek poskytovatele dotace.

3. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH, vždy však zejména:

a) označení faktury a její číslo,

b) název a sídlo kupujícího a prodávajícího, přičemž jako sídlo bude uvedeno sídlo statutárního města Ostravy, tzn. že daňový doklad bude vystaven takto:

Objednatel:

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 1803/8
729 30 Ostrava – Moravská Ostrava

Příjemce (zasílací adresa):

městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz
náměstí Dr. E. Beneše 555/6
729 29 Ostrava – Moravská Ostrava

faktura bude doručována na adresu sídla městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, tj. náměstí Dr. E. Beneše 555/6, 729 29 Ostrava – Moravská Ostrava,

c) předmět plnění, název zakázky,

d) číslo smlouvy a den jejího uzavření,

e) den vystavení faktury a lhůtu její splatnosti,

f) označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno,

g) DIČ kupujícího i prodávajícího,

h) označení textem „Uvedené plnění nebude používáno k ekonomické činnosti – není aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.“

4. Strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené prodávajícím ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
5. Pokud se stane prodávající nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit

prodávajícímu za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu, dle § 109 a zákona o DPH. Zaplacení částky ve výši daně na účet správce daně prodávajícího a zaplacení ceny bez DPH prodávajícímu bude považováno za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu.

6. Prodávající bude fakturovat realizovaný předmět koupě na základě faktury vystavené po protokolárním předání a převzetí předmětu koupě.
 7. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 dnů ode dne jejich doručení kupujícímu.
 8. Kupující je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za předmět koupě,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem kupujícího,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.
- Ve vrácené faktuře kupující vyznačí důvod vrácení. Prodávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li kupující vadnou fakturu prodávajícímu, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu.
9. Povinnost zaplatit cenu za předmět koupě je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
 10. Kupující je oprávněn pozastavit financování v případě, že prodávající bezdůvodně přerušil dodání předmětu koupě (nebo je nedodá vůbec) nebo jej dodá v rozporu s technickou specifikací, smlouvou nebo pokyny kupujícího.

Článek VII. – Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2079 a následujícími občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k předmětu koupě nabývá kupující jeho převzetím.
3. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího ke dni protokolárního předání zboží ve smyslu ust. čl. IV. odst. 5 této smlouvy.
4. Platí, že do okamžiku nabytí vlastnického práva k předmětu koupě není kupující oprávněn bez předchozího souhlasu prodávajícího předmět koupě zcizit, zatížit jej věcnými právy ve prospěch třetích osob, zasahovat do jeho technických parametrů či jakkoli jinak jej měnit nebo snižovat jeho hodnotu.
5. Vzhledem k tomu, že touto smlouvou dohodnutý předmět koupě je financován za účasti prostředků z dotace Evropské unie, vyhrazuje si kupující právo odstoupit od této smlouvy v případě, že dotace nebude kupujícímu poskytnuta nebo bude její uvolnění pozastaveno. Smluvní strany se dále dohodly, že kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit i v případě, že předmět koupě nebude řádně dodán v termínu v této smlouvě stanoveném, ani v náhradní, kupujícím poskytnuté lhůtě. V případě odstoupení nevzniká prodávajícímu právo na odstupné. Odstoupení je účinné dnem doručení druhé smluvní straně.

Článek VIII. – Jakost předmětu koupě, záruka, záruční servis

1. Prodávající se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností dodaného předmětu koupě bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, technické specifikaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se prodávající zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Veškeré dodané zboží musí být nové a nepoužité.

3. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti předmětu koupě.
4. Smluvní strany si sjednaly záruku spočívající v závazku prodávajícího, že předmět koupě bude po dobu 24 měsíců způsobilý pro použití ke smluvenému, či obvyklému účelu, resp. že si zachová smluvené nebo obvyklé vlastnosti. Tam, kde je to uvedeno v Soupisu dodávek (položkový rozpočet), se smluvní strany dohodly na odlišné délce záruky.
5. Prodávající se zavazuje poskytovat kupujícímu po dobu trvání záruky za jakost na předmět koupě bezplatný servis. Servisní zásahy bude v rámci záruky za jakost prodávající realizovat v místě dodání předmětu koupě v pracovních dnech do 48 hodin od písemného obdržení reklamace od kupujícího, pokud se bude jednat o závady odstranitelné v místě dodání předmětu koupě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Servisní zásahy v případě závad, které nebudou odstranitelné v místě dodání předmětu koupě, budou realizovány v servisních centrech prodávajícího a prodávající je povinen provést je nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne písemného obdržení reklamace od kupujícího, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Pro odpovědnost za vady platí ustanovení Občanského zákoníku. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťuje prodávající.
7. Představují-li vady podstatné porušení smlouvy, má kupující právo:
 1. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
 2. na odstranění vady opravou věci
 3. na přiměřenou slevu z ceny předmětu koupě
 4. na odstoupení od smlouvy.Představují-li vady nepodstatné porušení smlouvy má kupující práva jako pod body 1. a 2. dle předešlé věty.

Článek IX. – Sankční ujednání

Smluvní strany se dohodly, že v případě, že:

1. Prodávající nedodá předmět koupě v termínech dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, uhradí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny dle čl. V. odst. 1 této smlouvy (vč. DPH) za každý i započatý den prodlení.
2. Prodávající neodstraní vadu či nedodělek stanovený při převzetí předmětu koupě ve stanoveném termínu uhradí za každou vadu a každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč.
3. Prodávající neodstraní záruční vadu ve lhůtě dle čl. VIII odst. 5 této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
4. Dojde-li ze strany kupujícího k prodlení při úhradě faktury, je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
5. Sjednané smluvní pokuty nemají vliv na výši škody z téhož titulu způsobené a tyto lze nárokovat v plné výši bez ohledu na již vyúčtovanou či zaplacenou smluvní pokutu.
6. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn jednostranně započítat jakékoliv své i nesplatné pohledávky včetně jejich příslušenství, které má vůči prodávajícímu z titulu této smlouvy proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny dle této smlouvy.

Článek X. – Závěrečná ujednání

1. Veškeré písemnosti a oznámení, které mají být doručovány dle této smlouvy, jakož i požadavky či jakákoli jiná komunikace mezi smluvními stranami podle této smlouvy vyžadují písemnou formu, přičemž se má za to, že jakékoli takové sdělení je platné a účinné, je-li druhé smluvní straně předáno osobně nebo kurýrem anebo zasláno doporučeným dopisem s dodejkou, emailem nebo datovou schránkou na adresy doručování uvedené v záhlaví smlouvy (případně na jiné následně písemně oznámené adresy). Každá taková písemnost je považována za doručenu ke dni předání, pokud byla doručena osobně nebo kurýrem nebo ke dni doručení poštou vyznačeném na dodejce, nebo případně jiném obdobném dokladu používaném v rámci komunikace elektronickými prostředky. Odepře-li adresát přijmout doručovanou písemnost, je den, kdy její přijetí adresát

< 5 >

odepřel, dnem doručení.

Adresy na zasílání reklamací a závad

a) e-mail: xxxxxx nebo

b) adresu: Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory

2. Účastníci se zavazují, že se veškeré spory budou snažit řešit smírnou cestou. Nebude-li vyřešení sporu smírnou cestou možné, budou se práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto smlouvou řídit příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy: *(doplň dodavatel)*
xxxxxx, tel. xxxxxx, xxxxxx
xxxxxx, tel. xxxxxx, xxxxxx
4. Kupující pověřil jednáním a úkony v technických záležitostech této smlouvy:
Ing. Jiří Vozňák, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Dalibor Kloss, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Stanislav Blahut, xxxxxx, xxxxxx
Ing. Miroslava Rychtáriková, xxxxxx, xxxxxx
Bc. Veronika Baďurová, xxxxxx, xxxxxx
5. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) nedodání předmětu koupě v daném termínu,
 - b) nedodržení pokynů kupujícího, právních předpisů nebo technických norem týkajících se předmětu koupě,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - d) neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
6. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti dnů“.
7. V případě zániku závazku před řádným splněním bude prodávající povinen ihned předat kupujícímu nedokončený předmět koupě včetně věcí, které opatřil a které jsou jeho součástí a uhradit mu případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Namísto neplatného a neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů, upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Strany se pak zavazují, upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které svým výsledkem nejlépe odpovídá záměru ustanovení neplatného, resp. neúčinného. Stane-li se neplatnou z jakéhokoliv důvodu celá tato smlouva, zavazují se obě smluvní strany tuto nejpozději do 30 dnů nahradit písemnou smlouvou novou, obsahově původní smlouvě nejbližší tak, aby byly požadavky na její platnost již splněny.
9. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
10. Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran.
11. Smluvní strany si v souladu s § 548 občanského zákoníku sjednávají odkladací podmínku nabytí účinnosti této smlouvy. Tato smlouva nabývá účinnosti pouze v případě, že budou splněny následující podmínky:
 - a) tato smlouva je uveřejněna v registru smluv,
 - b) je zajištěno financování plnění dle této smlouvy, tzn. jsou schváleny finanční prostředky v rozpočtu statutárního města Ostravy, městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz v plné výši,

Tato smlouva nabývá účinnosti dnem, kdy jsou splněny všechny výše uvedené podmínky. O splnění všech

< 6 >

podmínek bude objednatel (osoba oprávněná jej zastupovat ve věcech technických) zhotovitele informovat bez zbytečného odkladu.

12. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři vyhotovení.
13. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
14. Dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je kupující osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
15. O uzavření této smlouvy rozhodla rada městského obvodu usnesením č. 1187/RMOB1822/18/19 ze dne 21. 10. 2019. Stejným usnesením byla k podpisu smlouvy zmocněna Mgr. Alena Pataky, místostarostka.
16. Smlouva o dílo, včetně všech příloh a dodatků bude uveřejněna na profilu zadavatele. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Ke zveřejnění do registru smluv ji odešle objednatel.
17. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu smlouvy a projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
18. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací předmětu smlouvy a projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centrum pro regionální rozvoj ČR, Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Ministerstvo financí 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 předmětu smlouvy a projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
19. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
20. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Rekapitulace celkové nabídkové ceny

V Ostravě dne 6. 12. 2019

V Ostravě dne 5. 12. 2019

za kupujícího
Mgr. Alena Pataky
místostarostka

za prodávajícího
xxxxxx
xxxxxx

Příloha č. 1 – Rekapitulace celkové nabídkové ceny

REKAPITULACE CELKOVÉ NABÍDKOVÉ CENY

„Infrastruktury – ZŠO Gajdošova, ZŠO Gen. Píky, ZŠO Nádražní – IT a konektivita“ - část B

Zadavatel : Statutární město Ostrava, městský obvod Moravská Ostrava a Přívoz
nám. Dr. E. Beneše 555/6, 729 29 Ostrava
2/2019/D1/D/OIMH/BI

Název	Nabídková cena v Kč bez DPH
konektivita Gajdošova	1 607 046,00
konektivita Gen. Píky	2 551 776,00
konektivita Nádražní	1 811 178,00
Celková cena v Kč bez DPH	5 970 000,00
DPH 15%	
DPH 21%	1253700,00
Celková cena v Kč včetně DPH	7223700,00

Vnitřní konektivita školy a
připojení k internetu

Název	Popis	Cena ks bez DPH	Cena ks s DPH	Kč	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Název výrobku a výrobce (případně jiná specifikace)
Internetová konektivita	Požadované řešení musí být v plném souladu s dokumentem „STANDARD KONEKTIVITA ŠKOL“ (přílohou této výzvy). Dodávatel se zavazuje zpracovat a předat podklady k prokázání splnění standardu konektivity podle pokynů uvedených v dokumentu „Prokázání a kontrola naplnění standardu konektivity ve výzvách IROP“ (infrastruktura základních a středních škol).	200 000,00 Kč	242 000,00 Kč	1	200 000,00 Kč	242 000,00 Kč	Vlastní služby
UTM Firewall	NGFW, HTTP/HTTPS Filtering, Antivirus/Antispam Services, loadbalancing, licence a záruka na 5 let provozu, interní storage pro logování, propustnost firewallu 3Gbps, NGFW propustnost alespoň 250 Mbps, NetFlow, bez omezení počtu klientů. Požadujeme dodávku nového hraničního Firewallu včetně instalace, konfigurace včetně zálohy a obnovy, Součástí dodávky tedy musí být také NetFlow kolektor kompatibilní s dodaným firewallem.	108 500,00 Kč	131 385,00 Kč	1	108 500,00 Kč	131 385,00 Kč	Fortinet FortiGate 61E
Server pro virtualizaci platformy	Kompatibilita se zvolenou virtualizační platformou, 2xCPU 2,1GHz/8 cores, 64GB RAM, minimálně 4x 600GB enterprise grade, 4x 1Gbps konektivita LAN, rackové provedení max. 2U, remote management, dva zdroje, datový rozvaděč 9U, Management serveru: možnost vzdálené správy, včetně možnosti plného ovládní KVM, bezagentový monitoring systému. Datový rozvaděč 19" min. 27U. Dodávka zahrnuje zapojení a aprovozování serveru v místě instalace do datového rozvaděče záruka min. 5 let on-site NBD. Dodávka vč. instalace a implementace.	192 500,00 Kč	232 915,00 Kč	1	192 500,00 Kč	232 915,00 Kč	Fujitsu RX2520 M4 2xCPU 2,1GHz/8 cores, 64GB RAM, 4x 600GB enterprise grade, 4x 1Gbps konektivita LAN, RMC OEM datový rozvaděč 9U 450 mm OEM datový rozvaděč 30U 600x1000 mm

Windows Server Datacenter -CALL	Serverový operační systém Windows * min. 16 jader, licence pro serverový OS a klienty, neomezený počet virtuálních serverů, instalace a implementace licence Win Svr DataCenter Core 2019 2LIC OLP NL AE CoreLic Ojfd*, 227ks Win Svr CAL 2019 OLP NL AE Device CAL*, instalace a implementace	131.290,00 Kč	158.860,90 Kč	1	158.860,90 Kč	131.290,00 Kč	158.860,90 Kč	Win Svr DataCenter Core 2019 16Lic OLP NL AE CoreLic Ojfd Win Svr CAL 2019 OLP NL AE Device CAL
Zálohovací software pro virtuální servery	Licence na zálohování virtuálních serverů na externí úložiště z nativní podporou hypervisoru. Dodává vč. instalace a implementace.	20.774,00 Kč	25.136,54 Kč	1	25.136,54 Kč	20.774,00 Kč	25.136,54 Kč	Altaro VM Backup
SW pro monitorování zítě	NetFlow Collector, rychlý přístup k výstupu přes webové rozhraní a XML, výstrahy dle vlastních podmínek, možnost filtrování na úrovni paketů, neomezený počet sond, historie záznamů minimálně 1 rok (detailistický), možnost provozování licence na minimálně 5 let bez dalších nákladů, žádné vedlejší náklady na rozšíření (např. Pluginy)	170.000,00 Kč	205.700,00 Kč	1	205.700,00 Kč	170.000,00 Kč	205.700,00 Kč	NetFlow Traffic Analyzer Network Performance Monitor
Orazení SW	SW pro řízení počítačové učebny pro 25 uživatelů, monitorování studentských počítačů, sdílení obrazovek, projekce, dálkové řízení počítačů na učebně, blokáce obrazovek, zamykání klávesnic, myši, zapínání a vypínání počítačů z učebního PC, distribuce souborů, spuštění programů a otevírání www stránek na dálku, blokování surfování studenty nebo celé třídy. Učitel může spustit a uzamknout aplikace na studentských PC, 78ks MS Office* instalace a implementace	183.540,00 Kč	222.083,40 Kč	1	222.083,40 Kč	183.540,00 Kč	222.083,40 Kč	Netop Vision Pro 9 (Classroom Kit) EDU Office Standard 2019 OLP NL Acadmc
Celkem						2.951.176,00 Kč	3.087.643,84 Kč	

* Ověřování počítačů:
Zaměstnanci zadavatele jsou vyškoleni na práci s tímto SW, pořízený SW je kompatibilní s operačním programem využívaným zadavatelem. Využití jiného SW by pro zadavatele znamenalo zvýšení nákladů na instalaci a poskytnutí svých zaměstnanců.

ZŠ NÁDRAŽNÍ

Název	Popis	Cena ks bez DPH	Cena ks s DPH	Kč	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Název výrobku a výrobce (případně jiná specifikace)
Internetová konektivita	Požadavky řešení musí být v plném souladu s dokumentem „STANDARD KONEKTIVITY ŠKOL“ (přílohou této výzvy). Dodávatel se zavazuje zpracovat a předat podklady k prokázání splnění standardu konektivit podle pokynů uvedených v dokumentu „Prokázání a kontrola naplnění standardu konektivit ve výzvách IRCP“ (infrastruktura základních a středních škol).	200 000,00 Kč	242 000,00 Kč	1	200 000,00 Kč	242 000,00 Kč	Vlastní služby
UTM Firewall	NGFW, HTTP/HTTPS Filtering, Anti-vir/ Antispam Services, loadbalancing, licence a zaruka na 5 let provozu, interní storage pro logování, propustnost firewallu 3Gbps, NGFW propustnost alespoň 250 Mbps, NetFlow, bez omezení počtu klientů. Požadujeme dodávku nového hardwarového Firewallu včetně instalace, konfigurace včetně zákolení obsluhy. Součástí dodávky tehy musí být také Netflow kolektor kompatibilní s daným firewallem.	105 500,00 Kč	131 355,00 Kč	1	105 500,00 Kč	131 355,00 Kč	Fortinet FortiGate 61E
Server pro virtualizaci platformu	Kompatibilita se zvolenou virtualizační platformou, 2xCPU 2,1GHz/8 cores, 64GB RAM, minimálně 4x 600GB enterprise grade, 4x 1Gbps konektivita LAN, rackové provedení max. 2U, remote management, dva zdroje, datový rozvaděč 9U, Management serveru: možnost vzdálené správy, včetně možnosti plněho ovládní KVM, bezagentový monitoring systému. Datový rozvaděč 19" min. 27U. Dodávka zahrnuje zapojení a spropojení serveru v místě instalace do datového rozvaděče zaruka min. 5 let on-site NED. Dodávka vč. instalace a implementace.	181 500,00 Kč	219 615,00 Kč	1	181 500,00 Kč	219 615,00 Kč	Fujitsu RX2520 M4 2xCPU 2,1GHz/8 cores, 64GB RAM, 4x 600GB enterprise grade, 4x 1Gbps konektivita LAN, IRMC OEM datový rozvaděč 9U 450 mm OEM datový rozvaděč 30U 600x1000 mm
Switche	4ks switch - 48x10/100/1000Mbit RJ45m, interní AC, celková propustnost přepínače 96 Gb/s, hloubka 25cm, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1AX, až 2000 aktivních VLAN, protokol 802.1V, Tunnelování 802.1Q v 802.1Q, podpora ovládní 802.1X-32 útvrateli na port, analýza síťového provozu sflow podle RFC 3176, Hardware musí být dodán zcela nový, plně funkční a kompletní (včetně příslušenství)3ks switch 3010/100/1000Mbit RJ45, PoE+ -dle standardu 802.3at, 4x1Gbit SFP nezávislé, interní AC, Podpora Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az), propustnost přepínače 104 Gb/s, celkový paketoný výkon přepínače, 77 mpps, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1Q, protokol 802.1V, Podpora ovládní 802.1X včetně více útvratelí per-port 32 útvrateli na port, podpora managementu per-IP v IPv6, - Hardware musí být dodán zcela nový, plně funkční a kompletní (včetně příslušenství), 1ks switch 2x10/100/1000Mbit RJ45m, interní AC, celková propustnost přepínače 96 Gb/s, hloubka 25cm, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1AX, až 2000 aktivních VLAN, protokol 802.1V, Tunnelování 802.1Q v 802.1Q, podpora ovládní 802.1X-32 útvrateli na port, analýza síťového provozu sflow podle RFC 3176, PoE+ -dle standardu 802.3at SFP (3750W)	354 814,00 Kč	429 324,94 Kč	1	354 814,00 Kč	429 324,94 Kč	Aruba 2930F 48G 4SFP Switch (JL2604) Aruba 2930F 24G 4SFP+ POE+ Switch (JL255A) Aruba 2930F 24G 4SFP+ POE+ Switch (JL261A) V případě potřeby na náklady dodavatele 9U rack OEM UTP kabel 300 m OEM UTP konektor RJ45 OEM zásuvka pro 2 klavístony OEM lišta 20x20 mm OEM lišta 40x20 mm OEM lišta 40x40 mm OEM patch panel 24 portů OEM vyvazovací panel OEM UTP kabel 3 m OEM UTP kabel 1 m OEM UTP kabel 0,5 m OEM keystone do patch panelu

WiFi	8ks wifi plně pokrytí WiFi signálem 2,4GHz 5GHz; plochu podporou norem 802.11a/b/g/n/ac, centralizovaná architektura správy wifi sítě (centrální radič, centrální management, tzv. thin access pointy, popř. alepotř. centrální řešení distribuce konfigurací z podporou automatického rozběhu zátěže klientů, roamingu mezi spravovanými access pointy a automatickým laděním kanálů a síly signálu včetně detekce a reakce na RF rušení), podpora protokolu IEEE 802.1X resp. ovládnutí uživateli oproti databázi účtů přes protokoly IEEE 802.1X, MS AD ...), podpora WPA2, PoE, multi SSID, ACL, pro filtrování provozu, podpora mechanismu izolace klientů, přenosovou rychlost 1300 Mb/s v pásmu 5 GHz (3x3 MIMO) a 300 Mb/s v pásmu 2,4 GHz (2x2 MIMO), Wi-Fi rozhraní 802.11ac, 1 x 10/100/1000 RJ-45 LAN, 1 x USB 2.0 (typ A) , držák stejného výrobce, s možností přichycení na zeď i strop. Ostatní podmínky: - Hardware musí být dodán zcela nový, plně funkční a kompletní (včetně příslušenství). - Dodávka musí obsahovat: veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů. - Je požadována záruka na hardware s výměnou NBD v délce min. 60 měsíců. Tato záruka musí být garantována výrobcem zařízení. - Uchazeč je povinen s dodávkou dobiti oficiální potvrzení lokálního zastoupení výrobce o všech dodávaných zařízeních (seznam sériových čísel dodávaných zařízení) pro každý typ. Dodávka vč. instalace a implementace.	197 600,00 Kč	239 096,00 Kč	1	197 600,00 Kč	239 096,00 Kč		
Backup Storage	NAS 4x4TB, podpore parity minimálně na úrovni RAID5 nebo ekvivalentní, 1Gbps konektivita, podpora LACP/LAGG. Dodávka vč. instalace a implementace.	36 500,00 Kč	44 165,00 Kč	1	36 500,00 Kč	44 165,00 Kč		
UPS pro server a síťové prvky	záložní zdroj min. 2200VA, SNMP management, virtuální app. pro komunikaci se servery, 3m rack mount poroduška 6- zásuvka, instalace a implementace. Záruka min. 3roky. Dodávka vč. instalace a implementace.	91 200,00 Kč	110 352,00 Kč	1	91 200,00 Kč	110 352,00 Kč		
Windows Server Datacenter +CALs	Serverový operační systém Windows * min. 16 jader, licence pro serverový OS a klienty, nemezany počet virtuálních seroed, instalace a implementace licence Win Svr Datacenter Core 2019 OLP NL AE CoreLic Qlid *, 215ks Win Svr CAL 2019 OLP NL AE Device CAL *, instalace a implementace	158 024,00 Kč	191 209,04 Kč	1	158 024,00 Kč	191 209,04 Kč		
Zálohovac software pro virtuální servery	licence na zálohování virtuálních seroed na externí úložišti s nativní podporou hypervisoru. Dodávka vč. instalace a implementace.	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč	1	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč		
SW pro monitorování sítě	NetFlow Collector, rychlý přístup k výstupu přes webové rozhraní a XML, výstrahy die vlastních podmínek, možnost filtrování na úrovni paketů, nemezany počet sond, historie záznamů minimálně 1 rok (detailizistický), možnost provozování licence na minimálně 5 let bez dalších nákladů, žádné vedlejší náklady na rozšíření (např. Pluginy)	250 000,00 Kč	302 500,00 Kč	1	250 000,00 Kč	302 500,00 Kč		
Osazení SW	SW pro řízení počítačové učebny pro 2x 25 učivaetů, monitorování studentkých počítačů, sdílení obrazovek, projekce, dálkové řízení počítačů na učebně, blokové obrazovky, zamýkání klávesnic, mysí, zapínání a vypínání počítačů z učitelského PC, distribuce souborů, spuštění programů a otevírání www stránek na dálku, blokování surfování studentoví nebo celé třídy. Účitel může spustit a uzamknout aplikace na studentkých PC, 48ks MS Office * instalace a implementace	189 040,00 Kč	233 578,40 Kč	1	189 040,00 Kč	233 578,40 Kč		
					1 811 278,00 Kč	2 194 553,38 Kč		

Aruba AP-305 Dual 2x2/3x3 802.11ac AP (UX936A)

Synology DS418 4x4TB HDD

APC Smart-UPS 2200VA LCD RM 2U + AP9631
OEM rozvodný napájecí panel 8x zásuvka

Win Svr DataCenter Core 2019 16Lic OLP NL AE CoreLic Qlid
Win Svr CAL 2019 OLP NL AE Device CAL

Altaro VM Backup

NetFlow Traffic Analyzer
Network Performance Monitor

Netop Vision Pro 9 (Classroom Kit) EDU
Office Standard 2019 OLP NL Acdmc