



Kupní smlouva

(dále jen „smlouva“)

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

Kupující: **Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563**

Se sídlem: Masarykova 563, 516 01 Rychnov nad Kněžnou
Zastoupený: Mgr. Radka Polívková, ředitelka školy
IČ: 60884835
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
Číslo účtu: 101107210 / 0300

na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

Prodávající: **DLNK s.r.o.**

Sídlo: T.G.Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují
IČ: 26012162
DIČ: CZ26012162
Zastoupený: Bc. David Línek, jednatel společnosti
Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis. zn. C20041
Bankovní spojení: Fio banka, a.s.
Číslo účtu: 2800105619/2010
Plátce DPH: ANO

(dále jen „prodávající“)

uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“), kterou se prodávající zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě specifikovaný v článku 2. smlouvy a kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit cenu podle článku 4. smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

Článek 1.

Preamble

- 1.1 Tato smlouva se uzavírá za účelem realizace veřejné zakázky na dodávky s názvem: „Dodávka prvků vnitřní konektivity a IKT didaktických pomůcek - Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“, její 2. část: „IKT vybavení učeben pro výuku“ (dále též jako „veřejná zakázka“), zadané kupujícím jako veřejným zadavatelem ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), přičemž jako nejvhodnější byla vybrána nabídka prodávajícího.



- 1.2 Prodávající prohlašuje, že je držitelem všech potřebných oprávnění a povolení k realizaci předmětu veřejné zakázky, a že disponuje vybavením, zkušenostmi a schopnostmi potřebnými k včasné a řádné realizaci předmětu této smlouvy.
- 1.3 Tato Smlouva je součástí realizace projektu kupujícího s názvem: „Modernizace odborných učeben - Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“, reg. č. CZ.06.04.01/00/22_111/0001680 (dále jen „projekt“), spolufinancovaného ze strukturálních fondů EU, konkrétně z Integrovaného regionálního operačního programu 2021-2027 (dále jen „IROP“), SC 4.1: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu, 111. VÝZVA IROP – ZÁKLADNÍ ŠKOLY II. – SC 4.1 (MRR) (dále jen „program“).
- 1.4 Podmínky čerpání dotace upravují Obecná pravidla pro žadatele a příjemce podpory v Integrovaném regionálním operačním programu. Aktuálně účinná verze je dostupná na: <https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty> (dále jen „dotační pravidla“).
- 1.5 Prodávající byl kupujícím výslovně upozorněn na to, že pro čerpání dotace kupujícím k úhradě části kupní ceny dle této smlouvy je nutné splnit zejména následující povinnosti:
 - dodržet způsob fakturace sjednaný touto smlouvou,
 - dodržet sjednaný termín dodání a převzetí zboží,
 - jakož i další povinnosti v Dotačních pravidlech uvedené.
- 1.6 Prodávající prohlašuje, že se s dotačními pravidly před podpisem této smlouvy seznámil. Prodávající se zavazuje dodat zboží tak, aby kupující dotační pravidla mohl dodržet. Prodávající bere na vědomí, že nedodržení jakékoli z výše uvedených povinností může ohrozit a/nebo znemožnit čerpání dotace kupujícím a/nebo může mít za následek poskytnutí dotace v nižší výši a/nebo kupující bude povinen již poskytnutou dotaci či její část vrátit a dále zaplatit sankce v podobě úroku z prodlení.
- 1.7 Pokud dojde pro porušení jakékoli z povinností prodávajícího sjednaných touto smlouvou z důvodu přičitatelného prodávajícímu k některému z důsledků popsaných v předchozí větě, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu veškeré újmy, zejména zaplatit neposkytnutou dotaci, její část či vrácenou dotaci či její část a náklady vynaložené na projektového manažera, které kupujícímu v důsledku porušení povinností prodávajícím vzniknou
- 1.8 Prodávající dále prohlašuje, že před podáním nabídky na plnění veřejné zakázky realizované touto smlouvou prověřil, že předložené podklady týkající se předmětu smlouvy nemají zjevné vady a nedostatky, neobsahují nevhodná řešení, materiály a technologie, a že dílo je tak možno realizovat za jím nabídnutou smluvní cenu uvedenou v článku IV. této smlouvy.

Článek 2.

Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je dodávka zboží (dále jen „zboží“). Podrobněji je zboží specifikováno v Technické specifikaci, která byla předložena kupujícím jako součást jeho nabídky na plnění této veřejné zakázky a která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Předmětem této smlouvy je dále poskytnutí dalších služeb, zejména pak:
 - a) uvedení zboží do provozu;
 - b) ukázka jeho funkčnosti;
 - c) poskytnutí technického a aplikačního zaškolení 1 uživatele v místě dodání zboží v délce 2 hodin;



- d) předání veškeré obvyklé dokumentace ke zboží, zejména
- návodů k obsluze a údržbě v českém anebo anglickém jazyce;
 - záručních listů a záruční podmínky;
 - písemného prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky;
 - veškerých ostatních dokladů uvedených v této smlouvě;
- 2.2. Prodávající se zavazuje za podmínek sjednaných v této smlouvě dodávat kupujícímu řádně a včas zboží a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje dodané zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek touto smlouvou dále stanovených. Předání a převzetí zboží bude uskutečněno na základě předávacího protokolu.
- 2.3. Prodávající se zavazuje dodat na základě této smlouvy pouze zboží se sjednanými parametry a vlastnostmi uvedenými v příloze č. 1 této smlouvy a ve sjednaném množství.
- 2.4. Účelem zboží bude jeho užití jako didaktických pomůcek v rámci projektu, jehož předmětem je vybavení výukových prostor zadavatele, se zaměřením na motivaci a rozvíjení zájmu žáků o vzdělávání se.
- 2.5. Prodávající se zavazuje a odpovídá za to, že dodávka dle této smlouvy bude provedena s odbornou péčí, bude odpovídat platným právním předpisům, této smlouvě vč. jejích příloh a příslušným technickým a kvalitativním normám. Zboží bude originální, nové a nepoužité a nebude zatíženo jakýmkoli právy třetích osob nebo výhradou vlastnického práva ve prospěch třetích osob.

Článek 3.

Doba, místo, způsob a rozsah plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje předat kupujícímu předmět této smlouvy do 14 kalendářních dnů ode dne zveřejnění smlouvy v registru smluv, a to dle podmínek dále uvedených v této smlouvě a obchodních podmínkách.
- 3.2 Místem dodání zboží je sídlo kupujícího, tedy: Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563, Masarykova 563, 516 01 Rychnov nad Kněžnou, Česká republika.
- 3.3 Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejméně 7 dnů předem termín dodávky předmětu této smlouvy na místo plnění.
- 3.4 Prodávající je povinen zajistit dopravu zboží na místo dodání dle této smlouvy, a zabezpečit jeho vyložení na místo určené kupujícím.
- 3.5 Prodávající je povinen při předání zboží předat kupujícímu veškeré sjednané doklady, uvést zboží do provozu včetně předvedení jeho plné funkčnosti a provést proškolení obsluhy.
- 3.6 Zboží bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu. O průběhu předání a převzetí zboží smluvní strany vyhotoví předávací protokol, který bude obsahovat specifikaci zboží a předaných dokladů ke zboží, místo a datum předání, údaj o uvedení zboží do provozu a o proškolení obsluhy. V závěru bude uvedeno, zda kupující zboží přebírá či nikoliv, a pokud ne, z jakého důvodu.
- 3.7 Kupující je oprávněn nepřevzít zboží, bude-li zboží mít při předání vady, nebude-li zboží uvedeno do provozu včetně předvedení jeho plné funkčnosti, nebudou-li kupujícímu současně předány bez vad kompletní doklady ke zboží či nebude-li provedeno proškolení obsluhy.



- 3.8 Kupující je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít zboží i v případech uvedených v odst. 3.7 tohoto článku smlouvy. Jestliže kupující zboží od prodávajícího v takovém případě převezme, bude v předávacím protokolu stanovena lhůta pro odstranění vad, resp. pro dodatečné poskytnutí příslušného plnění. Převzetím zboží v takovém případě není dotčena povinnost prodávajícího k zaplacení smluvní pokuty dle odst. 8.1 čl. 8 této kupní smlouvy, a to až do doby odstranění vad či dodatečného poskytnutí chybějících plnění.
- 3.9 Kupující není povinen přijmout částečné plnění.
- 3.10 Prodávající se zavazuje odvézt z místa dodání zboží veškeré obaly a balící materiál, v nichž bylo zboží zabaleno, a zajistit jejich likvidaci v souladu s právními předpisy.

Článek 4.

Kupní cena a platební podmínky

- 4.1. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná a musí zahrnovat veškeré náklady prodávajícího na plnění této smlouvy a zisk prodávajícího. Cena za dodávku zboží je shodná s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci výběrového řízení na tuto veřejnou zakázku:
- Cena celkem bez DPH: **2.006.200,- Kč**
 - DPH: **421.302,-Kč**
 - Cena celkem včetně DPH: **2.427.502,- Kč**
 - Slovy: **dvamilionytřístadvacetsedmtisícpětseddvakorunčeských**
- 4.2. Celková kupní cena dle odst. 4.1 je položkově rozepsána v příloze č. 2 této kupní smlouvy.
- 4.3. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu a dále pouze za podmínek stanovených v odst. 4 tohoto článku smlouvy.
- 4.4. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím změnu rozsahu, provedení a technických parametrů zboží, je-li to nutné k řádnému dosažení účelu sledovaného tou smlouvou, a prodávající je povinen na takovou změnu přistoupit. Jakékoliv takové změny zboží lze realizovat na základě písemného dodatku k této smlouvě uzavřeného v souladu se ZZVZ, v němž bude zejména sjednán rozsah změn zboží a jejich případný dopad na cenu sjednanou v této smlouvě a na dobu plnění.
- 4.5. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu kupní cenu uvedenou v odstavci 4.1. tohoto článku na základě faktury, vystavené po splnění každé dílčí etapy, uvedené v odst. 1, čl. 3 této smlouvy, v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě.
- 4.6. Lhůta splatnosti faktury je 14 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.
- 4.7. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí je dodavatel povinen uvést ve faktuře i tyto údaje:
- číslo a datum vystavení faktury;
 - specifikaci této smlouvy, a to uvedením data jejího uzavření;
 - označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno;



- lhůtu splatnosti faktury;
- název projektu: „**Modernizace odborných učeben - Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563**“, reg. č.: **CZ.06.04.01/00/22_111/0001680**.

Nedílnou součástí faktury za zboží bude předávací protokol podepsaný ředitelem školy. Bez příslušného předávacího protokolu je faktura neúplná.

- 4.8. Prodávající se zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy a smluvními ujednáními. Bude-li faktura vystavena v rozporu s touto smlouvou, nebo bude-li obsahovat chybné údaje či jiné nedostatky, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do doby její splatnosti s výzvou k opravě. V takovém případě je prodávající povinen vystavit fakturu novou. Doba splatnosti opravené nebo doplněné faktury v délce 14 dnů počne běžet dnem jejího doručení kupujícímu.
- 4.9. Kupní cena je uhrazena dnem odepsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího.
- 4.10. Prodávající dále prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není označen správcem daně za nespolehlivého plátce a současně prohlašuje, že veškeré bankovní účty jím uváděné při smluvním styku s kupujícími, na které mají být úhrady za uskutečněná zdanitelná plnění vyplývající ze smlouvy hrazeny, již byly správci daně řádně oznámeny a jsou řádně zveřejněny v Registru plátců DPH v souladu se zákonem o dani z přidané hodnoty (dále jen „spolehlivý bankovní účet“).
- 4.11. V případě, že účet prodávajícího uvedený ve faktuře se ukáže být jiným než spolehlivým bankovním účtem, nejedná se v případě vystavení faktury dle dohody smluvních stran o řádně vystavený daňový doklad ve smyslu této smlouvy a kupující je oprávněn takový daňový doklad odeslat zpět prodávajícímu k vystavení nového řádného dokladu.
- 4.12. Prodávající se zavazuje v případě, kdy nastane či se projeví jakákoli změna v prohlášeních uvedených v předchozím odstavci a/nebo nastane či se projeví jakákoli okolnost zakládající potenciální riziko ručení kupujícího za prodávajícím nezaplacenou daň ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty, bez zbytečného odkladu o takovéto skutečnosti písemně informovat kupujícího a dále se zavazuje zjednat co možná nejdříve nápravu tak, aby správce daně kupujícího z titulu ručení nevyzval k poskytnutí plnění za prodávajícího.
- 4.13. Smluvní strany se dohodly, že pokud nastane jakákoli okolnost zakládající riziko vzniku ručení za nezaplacenou daň prodávajícího předpokládaná zákonem o dani z přidané hodnoty, zejména že prodávající bude označen v Registru plátců DPH správcem daně jako nespolehlivý plátce či prodávající bude žádat splnění závazku na jiný než spolehlivý bankovní účet, kupující je oprávněn nikoli však povinen využít institutu zvláštního způsobu zajištění daně ve smyslu ust. § 109a zákona o dani z přidané hodnoty (či jakéhokoli jiného shodného či obdobného nahrazujícího institutu obsaženého v budoucích změnách příslušného právního předpisu) a zaplatit část svého závazku odpovídající výši daně z přidané hodnoty z konkrétního zdanitelného plnění na příslušný depozitní účet správce daně prodávajícího. Postup dle tohoto odstavce se považuje za řádné splnění závazků kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu a souvisejících plnění dle této smlouvy.

Článek 5.

Vlastnictví zboží, přechod nebezpečí škody na zboží

- 5.1. Vlastnické právo i nebezpečí škody na zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání a převzetí zboží dle této smlouvy.



Článek 6.

Záruka a reklamace

6.1. Prodávající odpovídá za veškeré vady zboží, které má v okamžiku jeho předání a převzetí kupujícím, a to bez ohledu na to, v jakém rozsahu provedl kupující prohlídku po dodání a kdy mohly být vady zjištěny, to vše za podmínky, pokud kupující oznámil vadu ve lhůtách dle odstavce 6.4. této smlouvy. Vadou zboží se rozumí zejména odchylka v kvalitě dodávaného zboží nebo odchylka proti objednanému druhu či množství, jakož i vada obalu, ve kterém je zboží dodáváno.

6.2. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po záruční dobu způsobilé ke sjednanému účelu užití dle odstavce 2.6. této smlouvy a že bude plně funkční. Záruční doba činí min. 24 měsíců (není-li v příloze č. 1 smlouvy stanoveno jinak) a začíná běžet předáním a převzetím zboží.

V případě převzetí zboží s vadami záruční doba neskončí dříve než 24 měsíců ode dne odstranění poslední vady zjištěné při převzetí zboží s vadami. Uvedená záruční doba se poskytuje také na práce a ty části zboží, které se stanou součástí zboží v důsledku provedení záručních oprav (tj. na vyměněné náhradní díly apod.).

6.3. Kupující je povinen každý výskyt vady zjištěný v záruční době bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však do konce záruční doby písemně na e-mail prodávajícího servis@dlmk.cz (dále jen „reklamace“), přičemž v oznámení vadu popíše a způsob, jakým požaduje vadu odstranit. Kupující je oprávněn požadovat odstranění vady:

- opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná, nebo
- dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná.

V případě, že stejná vada vznikne v průběhu záruční doby na jednotlivém zboží nejméně podruhé nebo vznikne-li na jednom zboží v průběhu záruční doby více než dvě různé vady, je kupující oprávněn požadovat odstranění vady dodáním nového zboží nebo odstoupit od této smlouvy, i když druhá stejná nebo druhá různá či poslední vada je vada odstranitelná opravou.

I reklamace odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

6.4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro vady, za které odpovídá prodávající, jakož i po dobu, po kterou prodávající odstraňuje vady zboží.

6.5. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně do 48 hodin od uplatnění reklamace prodávajícímu, a to do místa umístění vadného zboží.

6.6. Jde-li o vadu odstranitelnou, zavazuje se prodávající tuto odstranit a uhradit veškeré související náklady nejpozději do 96 hodin ode dne uplatnění reklamace u prodávajícího postupem dle odstavce 6.3. této smlouvy.

6.7. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta. V takovém případě se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu nejpozději do 48 hodin od uplynutí lhůty k odstranění vady až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží ve stejné jakosti, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.



- 6.8. Ukáže-li se reklamovaná vada jako neodstranitelná, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu o této skutečnosti informovat kupujícího a dodat kupujícímu v co nejkratším termínu bezplatně náhradní zboží, nejpozději však do 1 týdne ode dne, kdy prodávající kupujícího o této skutečnosti informoval a převést vlastnické právo k náhradnímu zboží na kupujícího. Náhradní zboží musí splňovat veškeré požadavky kupujícího na jakost, provedení a kvalitu, jakož i další specifikace a podmínky stanovené touto smlouvou pro původně dodané zboží, při zachování totožných či lepších parametrů. V takovém případě počíná běžet na náhradní zboží nová záruční doba dle odstavce 6. 3. této smlouvy. Veškeré náklady na odvoz, demontáž a případnou odbornou likvidaci v souladu s příslušnými právními předpisy původně dodaného zboží a dodávku náhradního zboží za podmínek dle této smlouvy včetně veškerých souvisejících nákladů hradí prodávající.
- 6.9. I v případech, kde prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu po odsouhlasení kupujícím odstranit – v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. Pokud prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. Bude-li reklamace tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese náklady na odstranění reklamované vady i znaleckého posudku prodávající. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
- 6.10. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu ani v dodatečně dohodnuté lhůtě, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn odstranit vadu na své náklady a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů od jejich písemného uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručního listu vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba, nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.
- 6.11. Prodávající je povinen v rámci odstranění vad zboží použít pouze takové náhradní nebo montážní díly a materiál, které jsou originální nebo oficiálně doporučené (schválené) výrobcem zboží, nedohodnou-li se strany výslovně jinak.
- 6.12. Další práva kupujícího vyplývající ze záruky za jakost dle obecných právních předpisů, zejména § 2113 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.
- 6.13. Další práva kupujícího z vadného plnění dle obecných právních předpisů, zejména § 2099 a násl. občanského zákoníku nejsou ujednáními této smlouvy dotčena ani omezena.

Článek 7.

Ostatní práva a povinnosti stran smlouvy

- 7.1. Prodávající je povinen k náhradě veškeré škody způsobené vadou zboží - výrobku, a to včetně případné škody na zdraví, životě či majetku osob.



- 7.2. Prodávající je povinen dodržovat při dodání zboží, resp. při školení obsluhy veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a opatření vedoucí k požární ochraně, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 7.3. Prodávající je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v areálu kupujícího, jsou-li dotčeny uskutečněním dodávky prodávajícího.
- 7.4. Dojde-li k jakémukoli úrazu při provádění dodávky zboží nebo při činnostech souvisejících s dodávkou zboží, je prodávající povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost.
- 7.5. Prodávající odpovídá za veškeré škody způsobené kupujícímu či třetím osobám způsobené prodávajícím při plnění této smlouvy a zavazuje se je nahradit.
- 7.6. Prodávající je povinen k náhradě škody způsobené činnostmi těch, kteří pro něho dodávku zboží zajišťují.
- 7.7. Prodávající je povinen k náhradě škody způsobné okolnostmi, které mají důvod v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které prodávající použil.
- 7.8. Prodávající prohlašuje, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou svoji činností kupujícímu nebo třetím osobám s pojistnou částkou ve výši min. 2,5 mil. Kč na jednu pojistnou událost s vinkulací ve prospěch kupujícího, a zavazuje se, že bude takto pojištěn po celou dobu trvání této smlouvy.
- 7.9. Pojištění dle předchozího odstavce se musí vztahovat jak na skutečnou škodu, tak na ušlý zisk. Náklady na pojištění nese prodávající a má je zahrnuté ve sjednané ceně. Potvrzení o těchto pojištěních prodávající předkládá při uzavření smlouvy a v době trvání této smlouvy je povinen na výzvu kupujícího předložit do 5 kalendářních dní doklad o jejich platnosti a rozsahu.
- 7.10. V případě, že prodávající v zadávacím řízení k veřejné zakázce prokázal splnění části profesní způsobilosti nebo technické kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. V případě, že bude prodávající plnit předmět této Smlouvy prostřednictvím poddodavatele, odpovídá kupujícímu, jako by plnil sám.
- 7.11. Prodávající si je vědom, že je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a poskytnout v tomto ohledu jak kupujícímu, tak i příslušným kontrolním orgánům veškerou potřebnou součinnost.
- 7.12. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací veřejné zakázky „Dodávka prvků vnitřní konektivity a IKT didaktických pomůcek - Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“, zejména tuto smlouvu včetně jejích případných dodatků, včetně účetních dokladů po dobu stanovenou právními předpisy ČR, minimálně však do konce roku (31.12.) 2035.
- 7.13. Prodávající je povinen minimálně do konce roku (31.12.) 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací veřejné zakázky „Dodávka prvků vnitřní konektivity a IKT didaktických pomůcek - Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“ zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.



Článek 8.

Sankce

- 8.1. Prodávající je v případě prodlení se splněním povinnosti dodat zboží řádně a včas povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny zboží bez DPH, a to za každý započatý den prodlení.
- 8.2. Prodávající je povinen v případě nedodržení lhůt stanovených v odstavcích 6.5., 6.6 nebo 6.7. této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení.
- 8.3. Prodávající je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s předložením platného dokladu o pojištění od výzvy kupujícího dle odstavce 7.8 této smlouvy.
- 8.4. Ujednání o smluvní pokutě nemá vliv na právo kupujícího požadovat náhradu škody, a to škodu v plném rozsahu vedle smluvní pokuty. Splatnost smluvní pokuty se sjednává ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení výzvy kupujícího k její úhradě.
- 8.5. Kupující se zavazuje, pro případ s úhradou jakékoliv oprávněně vyfakturované částky uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky, za každý započatý den prodlení s úhradou dlužné částky.

Článek 9.

Platnost smlouvy

- 9.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany výslovně souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv a dohodly se, že smlouvu v registru smluv uveřejní objednatel. Dodavatel je povinen poskytnout k tomu objednateli potřebnou součinnost.

Článek 10.

Ukončení smlouvy

- 10.1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit vedle případů sjednaných jinde v této smlouvě pokud:
 - je prodávající v prodlení s dodáním zboží, a to po dobu delší než 10 dní;
 - je prodávající v prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti či závazku plynoucího z této smlouvy delším než 5 dnů (mezní prodlení), a toto prodlení neodstraní a následky nenapraví ani v přiměřené lhůtě určené kupujícím po uplynutí mezního prodlení v písemné výzvě k nápravě;
 - ukáže se jako nepravdivé prohlášení prodávajícího uvedené v odstavci 7.8., nebo pojištění prodávajícího pozbude platnosti;
 - bude vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo jiné obdobné řízení;



- bude vůči prodávajícímu zahájené exekuční řízení či řízení o výkon rozhodnutí nebo řízení k vymožení částky uložené správním orgánem, včetně příslušného finančního úřadu;
 - prodávající rozhodne o vstupu do likvidace nebo o jeho vstupu do likvidace bude rozhodnuto soudem.
- 10.2. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit:
- pokud bude ze strany poskytovatele dotace z důvodů na straně prodávajícího zjištěno pochybení v dosavadním postupu kupujícího nebo kupujícímu nebude ze strany poskytovatele dotace proplacena dotace či jakákoli její část nebo bude dotace či její část kupujícímu odebrána, a to z důvodů přičitatelných prodávajícímu;
- 10.3. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením po právu vyfakturované kupní ceny zboží či její části nejméně po dobu 30 dnů, pokud k úhradě nedošlo ani do 20 dnů ode dne, kdy kupující obdržel písemnou výzvu prodávajícího úhradě.
- 10.4. Smluvní strany výslovně vylučují právo odstoupit od této smlouvy z jiných než z výše uvedených důvodů a z důvodů stanovených zákonem o veřejných zakázkách.
- 10.5. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Závazky z této smlouvy se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupením však není dotčen nárok na náhradu újmý nebo smluvní pokuty dle této smlouvy.

Článek 11.

Závěrečná ustanovení

- 11.1. Není-li výše v této smlouvě sjednáno jinak, tuto smlouvu lze měnit nebo zrušit pouze písemnou dohodou (dodatkem) smluvních stran. Změna smlouvy jinou formou, než písemnou se nepřipouští, a to s výjimkou změny kontaktní osoby z této smlouvy. Změnu kontaktních osob ze smlouvy je příslušná smluvní strana oprávněna provést jejich prokazatelným sdělením druhé smluvní straně.
- 11.2. Písemnou formou uzavření smlouvy se pro účely této smlouvy rozumí pouze písemnost v listinné podobě opatřená za podmínek uvedených v § 561, občanský zákoník, podpisy osob jednajících za smluvní strany. Možnost uzavření smlouvy formou dle § 562, občanský zákoník, se vylučuje.
- 11.3. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran českým právním řádem, zejména občanským zákoníkem. Smluvní strany výslovně sjednávají, že vylučují jakékoliv použití a aplikaci Úmluvy OSN o smlouvách o mezinárodní koupi zboží, pokud by se jinak vzhledem k charakteru smluvních stran aplikovala.
- 11.4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku, a nebude se domáhat obnovení jednání o smlouvě, ani pokud by došlo ke změně okolností tak podstatné, že změna založí v právech a povinnostech stran zvlášť hrubý nepoměr znevýhodněním jedné z nich buď neúměrným zvýšením nákladů plnění, anebo neúměrným snížením hodnoty předmětu plnění.
- 11.5. Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv svoji pohledávku, a to ani část pohledávky za kupujícím, která vznikne na základě a/nebo v souvislosti s touto smlouvou, ani k ní zřídit smluvní zástavní právo, ani postoupit svoje smluvní postavení z této smlouvy na třetí osobu.




- 11.6. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn započíst si jakoukoliv svoji peněžitou pohledávku za kupující, a to ani část své pohledávky, včetně pohledávek získaných postoupením, vůči jakékoliv peněžitě pohledávce kupujícího za prodávající.
- 11.7. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
- 11.8. Doručení úkonů podle této smlouvy proběhne osobně oproti podpisu nebo doporučenou poštou. Zásilací adresy odpovídají adresám v záhlaví této smlouvy. Zásilací adresa může být jednostranně písemným oznámením příslušné smluvní strany změněna s účinky od dne doručení takového písemného oznámení. Zásilka se považuje za doručenu též v případě, jestliže adresát odmítne zásilku převzít nebo ji nevyzvedne ve lhůtě stanovené držitelem poštovní licence. V takovém případě se za den doručení považuje první den uložení zásilky u provozovatele poštovní licence.
- 11.9. Smluvní strany se zavazují, že jakékoliv spory vyplývající z této smlouvy budou řešit nejprve smírně. Za tím účelem se zejména zavazují podávat si bezodkladně jakákoliv vysvětlení nejasností a v případě potřeby se setkat za účelem smírného urovnání sporu. Pokud by nevedla smírná jednání k vyřešení sporu, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u obecných soudů České republiky.
- 11.10. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž kupující a prodávající obdrží vždy jeden stejnopis.
- 11.11. Účastníci potvrzují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, nemají k ní připomínek a tuto uzavírají svobodně, vážně, vědomi si všech jejích důsledků. Zástupci stran výslovně prohlašují, že tuto smlouvu podepsali jako osoby oprávněné za strany jednat a tyto zavazovat.
- 11.12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
- Příloha č. 1 – Technické specifikace
 - Příloha č. 2 – Tabulka k ocenění

V Rychnově n. Kn., dne _____

V Novém Městě n. M., dne _____

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

 Digitálně podepsal
Datum: 2024.04.09
07:43:23 +02'00'

 Digitálně podepsal
Datum: 2024.04.08
21:44:44 +02'00'

Mgr. Radka Polívková, ředitelka

Bc. David Línek, jednatel



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 1

Technická specifikace

kupní smlouvy s názvem:

**„Dodávka prvků vnitřní konektivity a IKT didaktických pomůcek -
Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“, část: IKT vybavení učeben pro výuku**



1. Identifikační údaje kupujícího

Název:	Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563
Sídlo:	Masarykova 563, 516 01 Rychnov nad Kněžnou
Zastoupený:	Mgr. Radka Polívková, ředitelka školy
IČ:	60884835

2. Identifikace prodávajícího

Název:	DLNK s.r.o.
Sídlo:	T.G.Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují
Osoba oprávněná za účastníka jednat:	Bc. David Línek, jednatel společnosti
IČ:	26012162

3. Předmět kupní smlouvy

1) Notebook - typ I. (2 ks)

- Displej min. 12,3 " s rozlišením min. 2736 × 1824, dotykový (min. 10 bodů na dotyk)
- Procesor o výkonu min. 10 300 bodů dle https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
- Paměť RAM min. 16 GB
- Kapacita pevného disku min. 256 GB SSD
- Výbava: Touchpad, WiFi ax, Bluetooth 5.0, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér, Čtečka karet MicroSDXC, Čip TPM 2.0 pro zabezpečení
- Min. 5Mpx přední kamera s full HD videem 1080p
- Min. 8Mpx zadní kamera s automatickým zaostřováním s full HD videem 1080p
- Porty: 1x USB-C, 1x USB 3.2 Gen 1, 1x 3,5mm zdířka pro sluchátka
- Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci, nová nepoužitá licence
 - Součástí zařízení bude originální plná licence operačního systému s možností připojení do domény v souladu s licenčními podmínkami výrobce operačního systému
 - Zadavatel požaduje pro každé jednotlivé zařízení jednu unikátní plnou licenci s unikátním aktivačním klíčem pro jednotlivou licenci (neakceptuje se dodání tzv. MAK-multiaktivačních klíčů, které se vztahují k upgrade licencím a ne k potřebné plné licenci)
 - V nabídce bude zadavatelem vyžadována přesná identifikace zařízení s produktovým číslem výrobce (tzv. Part Number = PN), v případě dodání licence operačního systému jinou formou než prostřednictvím výrobce (OEM) bude požadována identifikace licence operačního systému pomocí PN výrobce s plným názvem licence
 - Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit výše uvedené (u výrobce nebo autorizovaného distributora)
- Včetně klávesnice
- Hmotnost max. 1,1 kg
- Záruka min. 2 roky poskytovaná výrobcem



- Zadavatel požaduje garanci záruky a podpory od výrobce zařízení na kompletní systém (HW + SW)
- Součástí bude antivirová licence na 3 roky (musí být plně kompatibilní s již nasazeným SW řešením na ostatních HW koncových zařízeních, které škola používá (ESET))

2) Notebook - typ II. (60 ks)

- Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný, LED podsvícení
- Procesor o výkonu min. 9 500 bodů dle https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
- Min. 16 GB DDR4 3200MHz
- Min. 500 GB SSD PCIe NVMe
- Výbava: Touchpad, WiFi ac, Bluetooth 5.0, Gigabit LAN, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér
- Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x audio 3.5 mm, čtečka paměťových karet
- Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí
- Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci, nová nepoužitá licence
 - Součástí zařízení bude originální plná licence operačního systému s možností připojení do domény v souladu s licenčními podmínkami výrobce operačního systému
 - Zadavatel požaduje pro každé jednotlivé zařízení jednu unikátní plnou licenci s unikátním aktivačním klíčem pro jednotlivou licenci (neakceptuje se dodání tzv. MAK-multiaktivačních klíčů, které se vztahují k upgrade licencím a ne k potřebné plné licenci)
 - V nabídce bude zadavatelem vyžadována přesná identifikace zařízení s produktovým číslem výrobce (tzv. Part Number = PN), v případě dodání licence operačního systému jinou formou než prostřednictvím výrobce (OEM) bude požadována identifikace licence operačního systému pomocí PN výrobce s plným názvem licence
 - Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit výše uvedené (u výrobce nebo autorizovaného distributora)
- Hmotnost max. 1,8 kg
- Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den
- Zadavatel požaduje garanci záruky a podpory od výrobce zařízení na kompletní systém (HW + SW)
- Součástí bude antivirová licence na 3 roky (musí být plně kompatibilní s již nasazeným SW řešením na ostatních HW koncových zařízeních, které škola používá (ESET))

3) Notebook - typ III. (2 ks)

- Displej min. 13.5" s rozlišením min. 2256 × 1504, dotykový (min. 10 bodů na dotyk)
- Procesor o výkonu min. 13 750 bodů dle https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php
- Paměť RAM min. 16 GB
- Kapacita pevného disku min. 512 GB SSD
- Výbava: Touchpad, WiFi ax, Bluetooth 5.1, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér
- Porty: 1x USB-C s rozhraním USB 4.0/Thunderbolt 4, 1x USB-A 3.1, 1x 3,5mm zdířka pro



sluchátka, 1x port Surface Connect

- Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci, nová nepoužitá licence
 - Součástí zařízení bude originální plná licence operačního systému s možností připojení do domény v souladu s licenčními podmínkami výrobce operačního systému
 - Zadavatel požaduje pro každé jednotlivé zařízení jednu unikátní plnou licenci s unikátním aktivačním klíčem pro jednotlivou licenci (neakceptuje se dodání tzv. MAK-multiaktivačních klíčů, které se vztahují k upgrade licencím a ne k potřebné plné licenci)
 - V nabídce bude zadavatelem vyžadována přesná identifikace zařízení s produktovým číslem výrobce (tzv. Part Number = PN), v případě dodání licence operačního systému jinou formou než prostřednictvím výrobce (OEM) bude požadována identifikace licence operačního systému pomocí PN výrobce s plným názvem licence
 - Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit výše uvedené (u výrobce nebo autorizovaného distributora)
- Hmotnost max. 1,3 kg
- Záruka min. 2 roky poskytovaná výrobcem
- Zadavatel požaduje garanci záruky a podpory od výrobce zařízení na kompletní systém (HW + SW)
- Součástí bude antivirová licence na 3 roky. Musí být plně kompatibilní s již nasazeným SW řešením na ostatních HW koncových zařízeních, které škola používá (ESET)

4) Nabíjecí kontejner pro notebooky (1 ks)

- 3x 10 pozic pro tablety nebo notebooky s velikostí displeje do 15,6"
- 3x 10 zásuvek na 230V (každou řadu je možné samostatně vypnout)
- 30x USB-A nabíjecí port (5V, 2,1A)
- Tři ventilátory pro správné chlazení skříně
- Proudový chránič pro ochranu před úrazem elektrickým proudem
- Dvoukřídlé přední a zadní dveře s možností plného otevření (180°)
- Masivní zámky na obou dveřích
- Záruka min. 2 roky

5) Nabíjecí kufr pro tablety (3 ks)

- 15 pozic pro tablety
- Aktivní chlazení
- Chytrá zásuvka pro ovládání kufříku
- Možnost vypnout/zapnout kufr
- Možnost kontroly, zda jsou zařízení nabitá s případným nastavením automatického dobíjení
- Teplotní havarijní čidlo
- Pojistky, EMI filtr a vypínač s indikací
- Záruka min. 2 roky



6) Tablet (75 ks)

- TFT displej o velikosti min. 10.4" s rozlišením min. 2000 x 1200 (WUXGA+)
- Operační systém min. Android 10
- Procesor s min. osmi jádry
- Paměť min. 4 GB
- Interní úložiště min. 64GB, možnost osazení paměťovou kartou microSD až 1 TB
- Fotoaparát vč. automatického ostření min. 8Mpx, přední fotoaparát min. 5 Mpx
- Senzory (min.): Akcelerometr, Gyro senzor, Senzor uchopení, Hallův senzor, RGB světelný senzor
- Konektivita: 1x USB-C, Wifi, Bluetooth 5.2
- Příslušenství: součástí dodávky bude ochranné pouzdro, nabíjecí adaptér a datový kabel USB-C
- Baterie min. 7 040 mAh s výdrží alespoň 15 hodin při přehrávání videa
- Záruka min. 2 roky daná výrobcem zařízení
- Součástí bude antivirová licence na 3 roky (musí být plně kompatibilní s již nasazeným SW řešením na ostatních HW koncových zařízeních, které škola používá (ESET))

7) Dataprojektor (3 ks)

- Laserový interaktivní projektor
- Tříčipová technologie, ultrakrátká projekční vzdálenost
- Rozlišení FullHD 1920x1080
- Poměr stran 16 : 9
- Svítivost min. 4100 ANSI lumen
- Kontrast min. 2500000:1
- Projekční poměr 0,25 - 0,35:1
- Životnost zdroje světla min. 20 000h (Standartní režim) / 30 000h (ECO režim)
- Max.velikost obrazu 100"
- Rozhraní (min.): USB 2.0 typu A (2x), USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), Wi-Fi Direct, VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), audiovstup/výstup - stereofonní konektor mini-jack, vstup pro mikrofon, vstup / výstup synchronizace
- Funkce (min.): AV Mute, Automatická úprava jasu, Automatická kalibrace, Automatické zapnutí, Automatická volba vstupního signálu, kompatibilní s vizualizéry, Podpora dvou per, domovská obrazovka, Interaktivita více obrazovek, funkce rozdělení obrazovky
- Vestavěný reproduktor min. 16W
- Dvě interaktivní pera jako součást dodávky zařízení
- Záruka min. 5 let daná výrobcem zařízení

8) Keramická tabule třídílná triptych (3 ks)

- Tabule: Širokoúhlá třídílná magnetická tabule s dvouvrstvým keramickým povrchem
- Určená pro projekci a popis fixem
- Rozměr tabule v zavřeném stavu 200 x 120 cm, rozměr křídel 100 x 120 cm



- Odkládací polička
- Zvedací systém: Stojan zvedací s hliníkovou konstrukcí
- Rameno pro volitelné umístění projektoru
- Záruka 20let na povrch
- Včetně instalace

9) Ozvučení učebny (2 ks)

- Reprosoustava minimálně: 2.0
- Výkon minimálně: 120 W
- Vstup: 3,5 mm Jack, AUX
- Výstup pro 3,5mm Jack
- Dodání včetně držáků na zeď
- Včetně instalace

10) Multifunkční tiskárna - typ I. (1 ks)

- Černobílá laserová multifunkční tiskárna formátu A4
- Rychlost tisku min. 26 stran za minutu
- Rozlišení tisku min. 1200 x 1200 dpi
- Automatický oboustranný tisk
- Připojení LAN, USB, Wi-Fi
- USB Kabel součástí balení
- Základní záruka výrobce min. 2 roky

11) Multifunkční tiskárna - typ II. (1 ks)

- Barevná Inkoustová multifunkční tiskárna formátu A4
- Rychlost tisku (černobíle) – min. 23 str./min
- Rychlost tisku (barevně) – min. 19 str./min
- Rozlišení tisku min. 1200 x 1200 dpi
- Automatický oboustranný tisk, oboustranné skenování z automatického podavače dokumentů
- Barevný dotykový displej o velikosti min. 2.7"
- Rozlišení optického skenování až 1 200 dpi
- Připojení: LAN, WiFi, 2x RJ-11
- Základní záruka výrobce min. 2 roky

12) 3D tiskárna (2 ks)

- Maximální rozměry tisku: 300 x 270 x 250 mm
- Průměr filamentu minimálně: 1.5 mm
- Maximální teplota trysky: 300 °C
- Maximální teplota podložky: 150 °C
- LCD obrazovka
- Možnosti připojení: LAN, WiFi - volitelně
- Magnetická podložka s vyměnitelnými tiskovými pláty



- Napájecí zdroj minimálně: 240W

13) Vizualizér (1 ks)

- Kompaktní design vizualizéru pro snadné skladování nebo přenášení
- Nastavitelné rameno pro dosažení požadovaného úhlu
- kompatibilní s operačními systémy Windows, MacOS a ChromeOS
- Min. 8Mpx kamera s Full HD rozlišením a 60 snímky za vteřinu
- Min. 20x digitální zoom.
- Zdroj světla integrovaná LED lampa
- Integrovaný mikrofon
- Možnost připojit paměťovou kartu SDHC až do velikosti 32 GB.
- Zobrazovací módy: standartní, pohyb a vysoká kvalita
- Snímaná plocha min A3.
- Jednoduché ovládání vizualizéry
- Min. 1x HDMI. 1x VGA, 1x USB-A
- Záruka daná výrobcem min. 3 roky

14) LCD zobrazovací panel (1 ks)

- Uhlopříčka obrazu min. 218 cm
- Rozlišení min 3840 x 2160 (4K)
- Kontrastní poměr min. 5000:1
- Doba životnosti displeje min. 50000 hod
- IR dotyková technologie zero bonding
- Antibakteriální sklo
- Min. 40 dotyků
- Možnost psaní perem i prstem s možností mazání dlaní
- Počet per min. 2
- Součástí panelu reproduktory s výkon min. 2 x 20 W, min.: 3x HDMI vstup, 1 x HDMI výstup, 2 USB typu C, 3 x USB typu B pro dotykové ovládání
- Panel musí být vybaven chytrým systémem Android s min. verzí 13
- Úložiště min. 64GB
- Paměť RAM min. 8GB
- Možnost připojení kamery přes USB-C, slot pro vložení OPS, možnost připojení přes WiFi a Bluetooth, možnost bezdrátového sdílení obrazovky a možnost sdílení obsahu s jakýmkoliv připojeným účastníkem, možnost stahování a instalaci aplikací třetích stran.
- Prostředí ovládacího SW musí být lokalizováno do českého jazyka.
- Včetně instalace

15) Nerezový teploměr (15 ks)

- Teploměr z nerezové oceli vhodný pro použití v např. kyselinách, hydroxidech.
- Min. technická specifikace:
 - Rozsah: -30 °C až 100 °C
 - Přesnost: $\pm 0,30$ °C



- Možnosti připojení k zařízení:
 - USB
 - Bezdrátově pomocí Bluetooth
 - Operační systémy:
 - Windows
 - Android
 - iOS
 - Chromebook
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

16) Siloměr, akcelerometr a gyroskop (7 ks)

- Měřič síly v tahu i v tlaku.
- Zabudovaný 3D akcelerometr, měřící zrychlení ve všech 3 osách.
- Zabudovaný gyroskop, měřící rychlost otáčení okolo všech 3 os.
- Min. technická specifikace:
 - Rozsah siloměru ± 40 N
 - Rozsah akcelerometru: ± 150 m/s²
 - Rozsah gyroskopu: ± 30 rad/s
 - Rychlost odezvy: 1 ms
 - Maximální vzorkovací frekvence: 900 Hz
 - Možnosti připojení k zařízení:
 - USB
 - Bezdrátově pomocí Bluetooth
 - Operační systémy:
 - Windows
 - Android
 - iOS
 - Chromebook
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

17) Hlukoměr s mikrofonem (7 ks)

- Čidlo pro měření hladiny hlasitosti, případně jej lze využít i jako mikrofon.
- Min. technická specifikace:
 - Rozsah: 50 - 100 dB
 - Citlivost: 0,1 dB
 - Přesnost: 5 dB
 - Možnosti připojení k zařízení:
 - USB
 - Bezdrátově pomocí Bluetooth
 - Operační systémy:
 - Windows
 - Android



- iOS
- Chromebook
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

18) Termočlánekový teploměr (2 ks)

- Čidlo pro měření teploty v širokém rozsahu hodnot.
- Min. technická specifikace:
 - Kompatibilní s termočláneků typu J, T a K.
 - Rozsah: -175 °C až 1350 °C
 - Citlivost: 0,50 °C
 - Přesnost:
 - v teplotním intervalu -175 °C až 0 °C: ±5 °C
 - v teplotním intervalu 0 °C až 900 °C: ±2 °C
 - v teplotním intervalu 900 °C až 1350 °C: ±20 °C
 - Možnosti připojení k zařízení:
 - USB
 - Bezdrátově pomocí Bluetooth
 - Operační systémy:
 - Windows
 - Android
 - iOS
 - Chromebook
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

19) Čidlo světla (7 ks)

- Bezdrátové čidlo intenzity viditelného světla, UV záření a RGB senzor.
- Min. technická specifikace:
 - Intenzita viditelného světla
 - Rozsah vlnových délek: 375 nm až 750 nm
 - Rozsah měřené intenzity: 0 až 125 000 lx
 - Rozlišení: 0,5 lx v rozsahu 0 až 10 000 lx, 10 lx v rozsahu od 10 000 lx do 125 000 lx
 - Maximální vzorkovací frekvence: 750 Hz
 - UV záření
 - Rozsah: 300 nm až 350 nm
 - RGB Sensor
 - Citlivost v okolí vlnových délek: 600 nm (červená), 500 nm (zelená) a 450 nm (modrá)
 - Možnosti připojení k zařízení:
 - USB
 - Bezdrátově pomocí Bluetooth
 - Operační systémy:



- Windows
 - Android
 - iOS
 - Chromebook
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

20) Senzor počasí (5 ks)

- Senzor počasí s korouhvičkou.
- Min. zobrazení:
 - Teplota
 - Tlak vzduchu
 - Tlak vzduchu přepočítaný na hladinu moře
 - Nadmořská výška
 - Relativní vlhkost
 - Absolutní vlhkost
 - Rosný bod
 - Rychlost větru
 - Směr větru
 - Pocitová teplota (Wind chill)
- Min. technická specifikace:
 - Rychlost větru 0–25 m/s
 - Teplota –30 až 100 °C s přesností ± 0.5 °C
 - Relativní vlhkost 0–100 % s přesností ± 5 %
 - Tlak 200 až 1200 mbar s přesností ± 0.5 mbar
 - Maximální vzorkovací frekvence: 2 Hz
 - Maximální dosah bezdrátové komunikace bez překážek: 25 m
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

21) Nabíjecí stanice (1 ks)

- Nabíjecí stanice s min. 15 porty, z toho min. 7 přes USB.
- Plně kompatibilní s položkami č. 15 až 20 této přílohy zadávací dokumentace.
- Základní záruka daná výrobcem zařízení min. 5 let

22) Dokumentace, zaškolení obsluhy (soubor)

- Zaškolení 1 zaměstnance zadavatele v obsluze a údržbě zařízení v rozsahu 4 hodin na veškerém dodaném zařízení v místě plnění, předání veškeré relevantní dokumentace.



PŘEDMĚT SMLOUVY

Č.	Kritérium	Splněno	Popis řešení
1.	Notebook - typ I.	ANO	Notebook 2v1 vč. antiviru Surface Pro 7 Plus + klávesnice (Wi-Fi i5 16 GB RAM 256 GB SSD)
2.	Notebook - typ II.	ANO	Notebook HP 255 G8 Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný, LED podsvícení; Procesor AMD Ryzen 3 5300U; 16 GB DDR4 3200MHz; 500 GB SSD PCIe NVMe; Výbava: Touchpad, WiFi ac, Bluetooth 5.0, Gigabit LAN, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér; Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x audio 3.5 mm, čtečka paměťových karet; Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí; Operační systém Windows 11 Professional; Hmotnost 1.74kg; Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den
3.	Notebook - typ III.	ANO	Notebook vč. antiviru Surface Laptop 5 (i5 16 GB RAM 512 GB SSD Black - kovový)
4.	Nabíjecí kontejner pro notebooky	ANO	Dobíjecí skříň Digitus DN-45002
5.	Nabíjecí kufr pro tablety	ANO	inteligentní kufr na 15ks, možné použít i na jiná 10" zařízení, nabíjení a uložení zařízení
6.	Tablet	ANO	Tablet Android Samsung Galaxy TAB S6 Lite 2022 (Wi-Fi 64GB) + antivir
7.	Dataprojektor	ANO	Dataprojektor EPSON EB-770Fi
8.	Keramická tabule třídílná triptych	ANO	Keramická tabule třídílná TRIPTYCH K + stojan zvedací AL + polička
9.	Ozvučení učebny	ANO	Ozvučení učebny Repro Lenco, včetně držáků
10.	Multifunkční tiskárna - typ I.	ANO	Tiskárna HP LaserJet Pro M203dw
11.	Multifunkční tiskárna - typ II.	ANO	Tiskárna HP OfficeJet Pro 9022e



Č.	Kritérium	Splněno	Popis řešení
12.	3D tiskárna	ANO	3D tiskárna Original Prusa MK4
13.	Vizualizér	ANO	Vizualizér AVerVision M11 - 8MV
14.	LCD zobrazovací panel	ANO	LCD zobrazovací panel Newline ELARA 86"
15.	Nerezový teploměr	ANO	Go Direct nerezový teploměr
16.	Siloměr, akcelerometr a gyroskop	ANO	Go Direct siloměr, akcelerometr a gyroskop
17.	Hlukoměr s mikrofonom	ANO	Go Direct hlukoměr s mikrofonom
18.	Termočláňkový teploměr	ANO	Go Direct termočláňkový teploměr
19.	Čidlo světla	ANO	Go Direct čidlo světla
20.	Senzor počasí	ANO	Go Direct senzor počasí s korouhvičkou
21.	Nabíjecí stanice	ANO	Go Direct Charging Station – nabíječka
22.	Dokumentace, zaškolení obsluhy	ANO	Dokumentace a zaškolení obsluhy

Prohlašuji, že veškeré shora uvedené údaje (parametry) jsou úplné, pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom/a právních následků v případě uvedení nesprávných nebo nepravdivých údajů (parametrů).

V Novém Městě nad Metují, dne _____

Za prodávajícího:



Digitálně podepsal

Datum: 2024.04.08
21:45:01 +02'00'

Bc. David Línek, jednatel společnosti

Příloha č. 2

Tabulka k ocenění

kupní smlouvy s názvem:

„Dodávka prvků vnitřní konektivity a IKT didaktických pomůcek -
Základní škola Rychnov nad Kněžnou, Masarykova 563“, část: **IKT vybavení učeben pro výuku**

Položka č.	položka rozpočtu	jednotka	počet jednotek	Nabídková cena za jednotku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč bez DPH	Nabídková celková cena za položku v Kč vč. DPH
1	Notebook - typ I.	ks	2,00	28 925,00	57 850,00	69 998,50
2	Notebook - typ II.	ks	60,00	9 752,00	585 120,00	707 995,20
3	Notebook - typ III.	ks	2,00	34 710,00	69 420,00	83 998,20
4	Nabíjecí kufr pro notebooky - typ I.	ks	1,00	42 342,00	42 342,00	51 233,82
5	Nabíjecí kufr pro notebooky - typ II.	ks	3,00	42 342,00	127 026,00	153 701,46
6	Tablet	ks	75,00	6 612,00	495 900,00	600 039,00
7	Dataprojektor	ks	3,00	53 719,00	161 157,00	194 999,97
8	Keramická tabule třídílná triptych	ks	3,00	33 057,00	99 171,00	119 996,91
9	Ozvučení učebny	ks	2,00	5 764,00	11 528,00	13 948,88
10	Multifunkční tiskárna - typ I.	ks	1,00	3 223,00	3 223,00	3 899,83
11	Multifunkční tiskárna - typ II.	ks	1,00	4 297,00	4 297,00	5 199,37
12	3D tiskárna	ks	2,00	23 132,00	46 264,00	55 979,44
13	Vizualizér	ks	1,00	10 818,00	10 818,00	13 089,78
14	LCD zobrazovací panel	ks	1,00	84 297,00	84 297,00	101 999,37
15	Nerezový teploměr	ks	15,00	3 297,00	49 455,00	59 840,55
16	Síloměr, akcelerometr a gyroskop	ks	7,00	5 783,00	40 481,00	48 982,01
17	Hlukoměr s mikrofonom	ks	7,00	4 723,00	33 061,00	40 003,81
18	Termočlánkový teploměr	ks	2,00	5 857,00	11 714,00	14 173,94
19	Čidlo světla	ks	7,00	4 425,00	30 975,00	37 479,75
20	Senzor počasí	ks	5,00	6 862,00	34 310,00	41 515,10
21	Nabíjecí stanice	ks	1,00	4 591,00	4 591,00	5 555,11
22	Dokumentace, zaškolení obsluhy (1 osoba)	hod.	4,00	800,00	3 200,00	3 872,00
CELKEM					2 006 200,00	2 427 502,00

Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu s příslušnými zákonnými ustanoveními platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Prohlašuji, že veškeré shora uvedené údaje (parametry) jsou úplné, pravdivé a odpovídají skutečnosti. Jsem si vědom/a právních následků v případě uvedení nesprávných nebo nepravdivých údajů (parametrů).

V Novém Městě nad Metují dne



Digitálně podepsal



Datum: 2024.04.08

21:45:15 +02'00'

Bc. David Línek, jednatel společnosti