



KUPNÍ SMLOUVA

Č.....

Smluvní strany:

1. Město Český Krumlov

se sídlem nám. Svornosti 1, Český Krumlov, PSČ 381 01

zastoupené: Mgr. Daliborem Cardou, starostou města

IČ: 00245836

DIČ: CZ00245836

osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: Mgr. Dalibor Carda, starosta města

- ve věcech technických: Zdeněk Knoch, investiční technik

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Český Krumlov

číslo účtu: 221241/0100

jako kupující na straně jedné (dále jen „Kupující“)

a

Jan Míka

se sídlem / místem podnikání: Sídl. Vyšný 117, Český Krumlov 381 01

IČ: 721 77 268

DIČ: CZ7306081244

fyzická osoba zapsaná v živnostenském rejstříku vedeném

MěÚ Český Krumlov

zastoupená Janem Míkou

bankovní spojení: MBank

číslo účtu: 670100-2209520065/6210

jako prodávající na straně druhé (dále jen „Proávající“)

uzavřely dnešního dne podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto

kupní smlouvu

1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Kupující prohlašuje, že je veřejným zadavatelem ve smyslu § 4 odst. 1 písm. d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále

jen „**zákon o ZVZ**“). Kupující je podle zákona o ZVZ povinen zadat veřejnou zakázku v zadávacím řízení. Kupující dále prohlašuje, že dne 17.3.2021 ve smyslu ust. § 53 zákona o ZVZ byla uveřejněna na profilu zadavatele (Kupujícího) výzva k podání nabídek, a tím bylo zahájeno zadávací řízení za účelem zadání veřejné zakázky Kupujícím s názvem „**Vybavení učeben fyziky a biologie a pomůcky do učeben fyziky a biologie - ZŠ Za Nádražím Český Krumlov**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě výsledku zadávacího řízení byla Veřejná zakázka pro uvedenou část přidělena Prodávajícímu. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem splnění předmětu Veřejné zakázky.

- 1.2. Prodávající bere na vědomí, že veřejná zakázka souvisí s projektem Zkvalitnění veřejných služeb a podmínek života pro obyvatele regionů. Prodávající bere na vědomí, že Kupující je v této souvislosti povinen zajistit dodržování povinností dodavatelů zejména stanovených v Obecných pravidlech pro žadatele a příjemce (pravidla Integrovaného regionálního operačního programu) a tedy se Prodávající zavazuje tyto povinnosti, které jsou stanoveny v této smlouvě, dodržovat, ledaže Kupující oznámí Prodávajícímu, že dodržování těchto povinností (které jsou v této smlouvě doplněny termínem „**dle Pravidel IROP**“) nevyžaduje s ohledem na odpadnutí důvodu, tj. v případě neschválení žádosti o dotaci nebo neposkytnutí dotace. Uzavření nebo plnění této smlouvy je závislé na schválení žádosti o dotaci nebo na poskytnutí dotace.
- 1.3. Kupující dále prohlašuje, že je povinným subjektem dle § 2 odst. 1 písm. b) zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění (dále jen „**zákon o registru smluv**“), a jako takový má povinnost zveřejnit tuto smlouvu v registru smluv. S ohledem na skutečnost, že právo zaslat smlouvu k uveřejnění do registru smluv náleží dle zákona o registru smluv oběma smluvním stranám, dohodly se smluvní strany za účelem vyloučení případného duplicitního zaslání smlouvy k uveřejnění do registru smluv na tom, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění do registru smluv Kupující. Kupující bude ve vztahu k této smlouvě plnit též ostatní povinnosti vyplývající pro něj ze zákona o registru smluv. Je-li v souladu se zákonem o registru smluv uveřejněna smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o ZVZ, je tím podle ust. § 8 odst. 4 zákona o registru smluv splněna povinnost uveřejnit ji podle zákona o ZVZ.
- 1.4. Kupující dále prohlašuje, že plnění této smlouvy je závislé na provedení předchozích stavebních úprav Základní školy Český Krumlov, Za Nádražím 222, 381 01 Český Krumlov, IČ 00583685, v rámci projektu „**Bezbariérovost a modernizace odborných učeben fyziky a biologie ZŠ Za Nádražím Český Krumlov**“ (dále jen „**Stavební úpravy**“), který se pod tímto názvem realizuje jako veřejná zakázka zadaná v souběžně probíhající zadávacím řízení, když toto souběžně probíhající zadávací řízení bylo zahájeno dne 2.3.2021 ve smyslu ust. § 53 zákona o ZVZ uveřejněním výzvy na profilu zadavatele (Kupujícího) k podání nabídek (dále jen „**Souběžná veřejná zakázka**“).

2. Smluvní strany

- 2.1. Kupující prohlašuje, že je veřejnoprávní korporací ve smyslu zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů. Kupující prohlašuje, že pořizuje dodávky dle této smlouvy pro využití jím založené příspěvkové organizace: Základní škola Český Krumlov, Za Nádražím 222, 381 01 Český Krumlov, IČ 00583685. Kupující dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že je *fyzickou* osobou řádně podnikající podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), a podle zákona č. 455/1991 Sb., v platném znění (živnostenský zákon), která se zabývá prodejem, dodávkou, instalací a montáží počítačů a software a jiného obdobného vybavení učeben pro výuku školských zařízení, jakož i dalšího plnění sjednaného v této smlouvě a která je zapsaná v *živnostenském* rejstříku vedeném MěÚ Český Krumlov. Prodávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené. |

3. Předmět a účel smlouvy

- 3.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje:

3.1.1. Dodat Kupujícímu následující předmět koupě:

- (i) **počítače** blíže specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy (dále společně také jen „**Zařízení**“);
- (ii) **software** definovaný v Příloze č. 1 této smlouvy pro každý jeden kus Zařízení (dále také jen „**Software**“);
- (iii) veškeré doklady potřebné k užívání Zařízení nebo Software, a to pro každý jeden kus Zařízení nebo Software samostatné doklady, pokud dále není stanoveno jinak, zejména:
 - a) prohlášení o shodě,
 - b) další doklady, které se se Zařízením nebo Software obvykle dodávají (dále jen „**Doklady**“).

Zařízení, Software a Doklady mohou být dále společně označeny také jako „**Komplet**“.

- 3.1.2. Poskytnout Kupujícímu servis, uživatelskou podporu a provádět údržbu Zařízení a Software, to vše v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 3.1.3. Prodávající se touto smlouvou dále zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo k Zařízení a poskytnout mu nerušená práva k řádnému užívání Software.

3.1.2. Dodat Kupujícímu následující předmět koupě:

- (i) **pomůcky** blíže specifikované v Příloze č. 1 této smlouvy (dále společně také jen „**Zařízení**“);
- (ii) pomůcky definované v Příloze č. 1 této smlouvy pro každý jeden kus Zařízení (dále také jen „**Zařízení**“);
- (iii) veškeré doklady potřebné k užívání Zařízení a to pro každý jeden kus Zařízení samostatné doklady, pokud dále není stanoveno jinak, zejména:
 - c) prohlášení o shodě,
 - d) další doklady, které se se Zařízením obvykle dodávají (dále jen „**Doklady**“).

Zařízení a Doklady mohou být dále společně označeny také jako „**Komplet**“.

3.1.2.1 Poskytovat Kupujícímu servis, uživatelskou podporu a provádět údržbu Zařízení, to vše v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

3.1.2.2. Prodávající se touto smlouvou dále zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo k Zařízení a poskytnout mu nerušená práva k řádnému užívání.

- 3.2. Závazky Prodávajícího tak, jak jsou stanoveny v odst. 3.1. této smlouvy, budou v této smlouvě dále společně označovány též jen jako „**Předmět smlouvy**“.
- 3.3. Kupující se touto smlouvou zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu za podmínek stanovených v této smlouvě a poskytnout Prodávajícímu stanovenou součinnost.
- 3.4. Předmět smlouvy a jeho vlastnosti a parametry jsou blíže popsány a specifikovány v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 3.5. Účelem této smlouvy je upravit podmínky, za nichž Prodávající provede dodávku Předmětu smlouvy pro Kupujícího tak, aby Kupující mohl Předmět smlouvy řádně a nerušeně užívat a dále upravit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran související s plněním této smlouvy.

4. Místo plnění

- 4.1. Místem plnění je Základní škola Český Krumlov, Za Nádražím 222, 381 01 Český Krumlov (dále též jen „**Místo plnění**“).
- 4.2. Kupující má právo Prodávajícímu po podpisu této smlouvy písemně upřesnit pracoviště, které tvoří Místo plnění podle této smlouvy, přičemž plnění bude Prodávajícím poskytováno vždy v rámci areálu uvedené základní školy.

5. Doba plnění

- 5.1. Dodání předmětu koupě bude provedeno v závislosti na provedení Stavebních úprav. Provedení Stavebních úprav je vázáno termínem do 31. 8. 2021. Vzhledem k tomu, že plnění některých dodávek může být realizováno ještě před provedením Stavebních úprav, dohodly se smluvní strany na tom, že dodání předmětu koupě bude realizováno v období od 20. 8. 2021 do 10. 9. 2021 s tím, že kdykoliv v této době je Prodávající povinen být připraven dodat předmět koupě, ale konkrétní termín dodání předmětu koupě případně jeho jednotlivé části určí Kupující a oznámí jej Prodávajícímu alespoň pět (5) pracovních dnů předem – takto Kupujícím určený termín je pro Prodávajícího závazný. V případě zpoždění termínu provedení Stavebních úprav si Kupující vyhrazuje právo posunout období pro dodání předmětu koupě, tj. i pro určení konkrétního termínu dodání, i po 10. 9. 2021, o čemž bude Prodávajícího předem informovat.

- 5.2. Poté, co bude provedena dodávka předmětu koupě do Místa plnění, zavazuje se Prodávající provést Montáž určeného Vybavení, a to ve lhůtě jednoho (1) pracovního dne po uskutečnění dodávky Vybavení.
- 5.3. Prodávající splní svoji povinnost dodat předmět koupě Kupujícímu, pokud Kupujícímu předá Vybavení spolu s Doklady v Místě plnění.

6. Kupní cena

- 6.1. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.

Kupní cena činí za Předmět smlouvy celkem **1.208.300 Kč** (slovy jedenmiliondvěstěosmtisíctřista korun českých) bez daně z přidané hodnoty, tj. **1.462.043 Kč** (slovy jedenmiliončtyřistašedesátdvatisícečtyřicetři korun českých včetně daně z přidané hodnoty. Samotná daň z přidané hodnoty ve výši 21 % činí **253.743 Kč** (slovy dvěšestpadesáttřitisícesedemsetčtyřicetři korun českých) |

Kupní cena je v Příloze č. 1 této smlouvy rozepsána na kupní cenu připadající na každý jeden kus Vybavení a cenu Montáže, přičemž v součtu musí tyto částky kupní ceny na jednotlivé položky odpovídat celkové sjednané kupní ceně.

- 6.2. Kupující zaplatí kupní cenu sjednanou v odst. 6.2. této smlouvy v plné výši po úplném splnění dodávky předmětu koupě a zároveň po provedení kompletní Montáže, a to na základě řádně vystavené faktury, kterou je Prodávající oprávněn vystavit po splnění dodávky předmětu koupě a provedení Montáže.
- 6.3. Faktura bude splatná do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Prodávající je povinen zaslat fakturu Kupujícímu způsobem uvedeným v odst. 6.6. této smlouvy nejpozději následující pracovní den po jejím vystavení. Prodávající nemá právo požadovat po Kupujícím zaplacení zálohy.
- 6.4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené v souladu s odst. 6.3. této smlouvy a ve lhůtě splatnosti stanovené v odst. 6.4. této smlouvy. Kupující zaplatí kupní cenu převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 6.5. Prodávající se zavazuje uvést na vystavené faktuře číslo této smlouvy, dále dle Pravidel IROP číslo projektu, tj. číslo, které Kupující Prodávajícímu včas oznámí, a vystavit fakturu v elektronické formě, ve formátu PDF, a v této formě fakturu zaslat Kupujícímu na uvedenou e-mailovou adresu či jiným způsobem předem oznámeným Kupujícím, a to ve lhůtě dle odst. 6.4. této smlouvy. Takto vystavená faktura musí splňovat formální náležitosti vyplývající z příslušných právních předpisů a musí být zaslána na e-mailovou adresu tereza.vondrousova@ckrumlov.cz
- 6.6. Faktura musí být vystavena a zaslána ve formě stanovené v předchozím odstavci této smlouvy a musí obsahovat údaje vyplývající z příslušných právních předpisů a rovněž údaje stanovené v odst. 6.8. této smlouvy.
- 6.7. Faktura Prodávajícího musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a adresy jejich sídla, IČ a DIČ smluvních stran, číslo faktury, den vystavení a den splatnosti faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit v souladu s touto smlouvou, fakturovanou částku, razítko, podpis oprávněné osoby a případné další náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy nebo touto smlouvou. Zároveň musí být fakturovaná částka rozepsána dle jednotlivých dodaných položek, a to za jeden kus/jednotku, cenu Montáže a souhrnně po jednotlivých položkách dle množství dodaných kusů/jednotek a ceny Montáže.
- 6.8. Nebude-li faktura vystavena a zaslána ve stanovené formě, nebo nebude-li obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu ve lhůtě osmi (8) dnů od jejího obdržení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet

doručením opravené faktury.

- 6.9. Kupní cena uvedená v odst. 6.2. této smlouvy představuje cenu konečnou, která v sobě zahrnuje veškeré případné daně (zejména daň z přidané hodnoty), poplatky, cla a jiné podobné platby včetně nákladů na balení, dopravu Předmětu smlouvy do místa plnění, provedení Montáže, cestovní náklady pracovníků Prodávajícího a pojištění a dalších souvisejících nákladů, jak vyplývá z této smlouvy. Veškeré náklady spojené s dodávkou nese výlučně Prodávající, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 6.10. Kupní cena (nebo její část) se považuje za zaplacenou v okamžiku, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 6.11. Kupující není v prodlení se splněním svého peněžitého závazku po dobu, po kterou je Prodávající v prodlení se splněním některé ze svých povinností dle tohoto článku smlouvy.
- 6.12. Kupující je oprávněn započíst si jakoukoli svoji splatnou peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce Prodávajícího podle této smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít plnění z této smlouvy v případě, že závazek Prodávajícího z této a/nebo jiné smlouvy nebyl splněn řádně nebo včas.

7. Povinnosti Prodávajícího

- 7.1. Prodávající se při plnění Předmětu smlouvy zavazuje dodržovat předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární, hygienické a ostatní aplikovatelné právní předpisy či jiné normy, jakož i podmínky provozu a vnitřního řádu Místa plnění.
- 7.2. Prodávající je povinen počínat si při plnění smlouvy tak, aby provoz Kupujícího (zejména provoz v Místě plnění) byl dotčen a omezen v nejmenší možné míře. Prodávající je dále povinen předcházet škodám, ke kterým by mohlo dojít při plnění smlouvy, a učinit veškerá potřebná opatření, aby nedošlo ke vzniku škod a aby rozsah případně způsobených škod byl co nejnižší.
- 7.3. Prodávající je povinen předat Kupujícímu veškerou potřebnou dokumentaci, zejména návody, manuály, potřebné kódy a přístupové klíče k dodanému Předmětu smlouvy, včetně návodů na obsluhu Předmětu smlouvy a jeho údržbu, výkresové a textové technické dokumentace, a to vše výlučně v českém jazyce.
- 7.4. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami (normy ČSN) a bude plně způsobilý plnit svoji funkci v rozsahu a za účelem vyplývajícím z této smlouvy, jinak v rozsahu obvyklém pro Předmět smlouvy daného druhu a způsobu využití. Prodávající dále odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude neomezeně použitelný k účelu, pro který si Kupující tento Předmět smlouvy objednal.
- 7.5. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy řádně, poctivě a s odbornou péčí a předcházet hrozícím škodám. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Vybavení nové a nepoužité. Prodávající je povinen zajistit a odpovídá Kupujícímu za to, že jím dodávaný Předmět smlouvy (resp. jeho jednotlivé části, na které se tento požadavek dle legislativy vztahuje) bude v potřebném rozsahu splňovat požadavky vyplývající z příslušných norem Evropské unie a České republiky.
- 7.6. Prodávající je povinen opatřit veškeré věci potřebné ke splnění této smlouvy, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 7.7. Prodávající musí být pojištěn pro případ vzniku škody způsobené svojí provozní činností a pro případ škody způsobené vadou dodaného Předmětu smlouvy, přičemž limit pojistného plnění musí být po celou dobu trvání této smlouvy minimálně ve výši **2 000 000,- Kč** (slovy dva miliony korun českých).
- 7.8. Prodávající odpovídá za plnění svých poddodavatelů v plném rozsahu, jakoby se jednalo o jeho vlastní plnění.

8. Práva a povinnosti Kupujícího

- 8.1. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu dodávku Předmětu smlouvy.
- 8.2. Kupující se zavazuje poskytovat Prodávajícímu další součinnost v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Další požadavky Prodávajícího na součinnost Kupujícího mohou být pouze provozního charakteru a po Kupujícím rozumně požadovatelné, přičemž v žádném případě nesmějí vyvolat žádné dodatečné náklady na straně Kupujícího.
- 8.3. Kupující je povinen převzít řádně dodaný Předmět smlouvy v místě určeném touto smlouvou (Místo plnění) a v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 8.4. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu a jeho pracovníkům a dalším osobám oprávněně se podílejícím na plnění této smlouvy nerušený a dostatečný přístup do Místa plnění. Prodávající je však při tom povinen respektovat podmínky provozu a zajištění bezpečnosti v Místě plnění.
- 8.5. Kupující je oprávněn pověřit osobu či osoby, aby dohlížely na plnění této smlouvy a kontrolovaly, zda Prodávající řádně a včas plní své povinnosti dle této smlouvy. Osoba pověřená ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy je oprávněna být přítomna v Místě plnění během plnění této smlouvy Prodávajícím.
- 8.6. V případě nejasností či rozporů při plnění této smlouvy je Kupující oprávněn udělovat Prodávajícímu pokyny týkající se plnění této smlouvy a postupu při jejím plnění, přičemž tyto pokyny musejí být v souladu s účelem smlouvy. Prodávající je povinen takové pokyny respektovat.
- 8.7. Kupující není povinen od Prodávajícího odebírat jakýkoliv spotřební materiál určený pro užívání Předmětu smlouvy, zejména pokud jde o spotřební materiál určený k provozu Předmětu smlouvy.

9. Převzetí Předmětu smlouvy

- 9.1. Kupující je povinen Předmět smlouvy převzít v rozsahu převzetí dodávky Vybavení a Dokladů v den dodání do Místa plnění. Smluvní strany sepíší o předání a převzetí Předmětu smlouvy předávací protokol s přihlédnutím k odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.2. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí Předmětu smlouvy od Prodávajícího ihned v případě poškozených obalů nebo jiné zjevné vady dodávky. Kupující si vyhrazuje právo prohlídky dodaného Předmětu smlouvy až ve lhůtě čtrnácti (14) dnů od převzetí dodávky z důvodu postupného vybalování dodávky. V případě jakýchkoliv vad zjištěných během této lhůty má Kupující stejná práva jako kdyby tyto vady byly zjištěny v okamžiku dodání.
- 9.3. V případě Vybavení, u kterého má Prodávající dle Přílohy č. 1 této smlouvy provést Montáž, bude po provedení Montáže sepsán protokol o montáži, ve kterém si smluvní strany odsouhlasí rozsah provedené Montáže a její bezvadné provedení. V případě zjištění vad a nedodělků (při sepisu montážního protokolu) této Montáže je závazek Prodávajícího k provedení Montáže splněn až odstraněním těchto vad a nedodělků. Tam, kde je to možné, je Kupující oprávněn žádat o provedení zkoušek, že Montáž byla provedena řádně.

10. Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

- 10.1. Vlastnictví k Vybavení a všem jeho součástem a příslušenství přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 10.2. Nebezpečí škody na Vybavení přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy. V případě Vybavení, u kterého má Prodávající dle Přílohy č. 1 této smlouvy provést Montáž, přechází na Kupujícího nebezpečí škody na Vybavení až řádným provedením Montáže a podpisem montážního protokolu v souladu s článkem 9. této smlouvy.

11. Záruka a práva z vadného plnění

- 11.1. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude mít v okamžiku jeho předání a převzetí dle článku 9. této smlouvy i po celou záruční dobu vlastnosti stanovené touto smlouvou, že bude bez vad a že bude způsobilý pro užívání ke smluvenému, jinak obvyklému účelu. Záruční doba, podmínky záruky a záručního servisu jsou blíže upraveny v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Záruka za jakost se obdobně poskytuje i na provedenou Montáž.
- 11.2. Záruční doba stanovená v Příloze č. 2 této smlouvy začíná běžet ode dne dodání jakéhokoliv prvního kusu Kompletu a končí pro jakoukoliv část Předmětu smlouvy uplynutím stanovené délky Záruční doby počítané ode dne dodání posledního kusu Kompletu. U Vybavení, u kterého je prováděna Montáž, plyne záruční doba nejdříve až ode dne podpisu montážního protokolu.
- 11.3. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude dodán v souladu s příslušnými právními předpisy a v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh.
- 11.4. Kupující má v případě vzniku jeho práv z vadného plnění dle své volby (i) právo na odstranění vady bez zbytečného odkladu dodáním náhradních částí Předmětu smlouvy za části vadné, dodáním chybějících částí Předmětu smlouvy, odstraněním vad opravou Předmětu smlouvy, to vše ve lhůtách stanovených pro záruční servis dle Přílohy č. 2 této smlouvy, (ii) právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny nebo (iii) právo odstoupit od smlouvy, případně její části.
- 11.5. Volba mezi nároky uvedenými v odstavci 11.4. této smlouvy náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (zejména § 2106 a § 2112 občanského zákoníku).
- 11.6. Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupující oznámí Prodávajícímu do konce záruční doby. Oznámení práva z vadného plnění se považuje za řádně učiněné také v případě, jestliže je Kupující zašle Prodávajícímu elektronickou formou na poslední známou e-mailovou adresu Prodávajícího.
- 11.7. Nedohodnou-li se smluvní strany bez zbytečného odkladu na slevě z kupní ceny ve smyslu odst. 11.4. této smlouvy, má Kupující právo odstoupit od smlouvy.
- 11.8. V případě sporu smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.
- 11.9. V případě, že se Prodávající dostane do prodlení s odstraněním vady nebo jiné nefunkčnosti v některém z termínů uvedených v Příloze č. 2 této smlouvy, je Kupující oprávněn odstranit takovou vadu nebo nefunkčnost sám na náklad Prodávajícího. Prodávající je povinen náklady takové opravy Kupujícímu uhradit s tím, že zůstává Prodávajícím poskytnutá záruka za jakost předmětného Zařízení zachována.

12. Práva k duševnímu vlastnictví

- 12.1. Prodávající uděluje podpisem této smlouvy oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) Kupujícímu a jeho zaměstnancům a dalším osobám, které se podílejí na plnění úkolů Kupujícího, a to pouze na území České republiky, nevýhradně a v rozsahu potřebném k řádnému a nerušenému užívání Software k účelu sjednanému v této smlouvě, jinak k účelu obvyklému (dále též jen „Licence“).
- 12.2. Prodávající uděluje oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) dle odst. 12.1. této smlouvy na neomezenou dobu a výslovně souhlasí s tím, že Kupující a osoby uvedené v odst. 12.1. této smlouvy budou oprávněni vykonávat právo užití počítačových programů (tj. Software) i po zániku této smlouvy. Kupující není povinen Licenci využít.
- 12.3. Prodávající poskytuje oprávnění k užití počítačových programů (tj. Software) v potřebném množstevním rozsahu pro řádné a úplné splnění této smlouvy.
- 12.4. Smluvní strany se dohodly, že Kupujícímu přísluší práva podle ustanovení § 66 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění, v plném rozsahu, pokud mu touto smlouvou nejsou přiznána práva nad rozsah uvedený v citovaném ustanovení.
- 12.5. Prodávající nese odpovědnost za to, že veškeré počítačové programy (tj. Software a jeho součásti či složky) budou Prodávajícím dodány v souladu s příslušnou smluvní a právní úpravou, zejména v souladu s aplikovatelnými licenčními ujednáními dodavatelů těchto počítačových programů, a že Kupující a jeho zaměstnanci a další osoby, které se podílejí na plnění úkolů Kupujícího, budou oprávněni užívat počítačové programy (tj. Software a jeho součásti či složky) dle této smlouvy v souladu s příslušnou smluvní a právní úpravou, zejména v souladu s aplikovatelnými licenčními ujednáními dodavatelů těchto počítačových programů a v souladu s autorským zákonem.
- 12.6. Cena za Licenci je součástí kupní ceny dle odst. 6.2. této smlouvy.

13. Sankce a odstoupení od smlouvy

- 13.1. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním termínu určeném způsobem dle odst. 5.1. této smlouvy. Prodávající je vedle toho povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý započatý kalendářní den prodlení se splněním termínu Montáže dodaného předmětu koupě určeném způsobem dle odst. 5.2. této smlouvy.
- 13.2. Prodávající se zavazuje plnit povinnosti, jejichž splnění je zajištěno smluvní pokutou, i po zaplacení smluvní pokuty.
- 13.3. Přesáhne-li výše škody, způsobené Kupujícímu porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou, smluvní pokutu, zavazuje se Prodávající vedle smluvní pokuty nahradit Kupujícímu způsobenou škodu přesahující smluvní pokutu.
- 13.4. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Prodávající poruší smluvní povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou. Bez ohledu na ujednání předchozí věty je smluvní pokuta vždy splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Kupující požádá Prodávajícího o zaplacení smluvní pokuty.
- 13.5. Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.
- 13.6. Za porušení právní povinnosti ve smyslu této smlouvy se rovněž považuje, jestliže se

některé prohlášení Prodávajícího, učiněné v této smlouvě nebo v souvislosti s plněním této smlouvy, ukáže být nepravdivým, nepřesným či zavádějícím (dále též jen „**Porušení prohlášení**“). Prodávající se zavazuje nahradit Kupujícímu škodu, která mu vznikne v příčinné souvislosti s Porušením prohlášení, neboť Porušení prohlášení se považuje za porušení povinnosti Prodávajícího jednat poctivě, čestně, svědomitě, s péčí řádného hospodáře a v souladu se zásadami poctivého obchodního styku a dále za porušení povinnosti Prodávajícího předcházet hrozícím škodám.

- 13.7. Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu také v případě nedodržení svých povinností dle Pravidel IROP uvedených v této smlouvě. Za škodu se považují také veškeré sankční platby uložené příslušným orgánem nebo osobou rozhodující o poskytnutí dotace nebo osobou, která je smluvní stranou smlouvy uzavřené s Kupujícím za účelem poskytnutí dotace. Za škodu se považují i částky odpovídající výši dotace nebo její části, která nebyla v důsledku porušení povinnosti Prodávajícího poskytnuta nebo musela být Kupujícím vrácena.
- 13.8. Kupující má právo od této smlouvy odstoupit také v případě, pokud bude zrušeno zadávací řízení ve vztahu k Souběžné veřejné zakázce, nebo nebude uzavřena nebo bude odstoupeno od smlouvy na plnění Souběžné veřejné zakázky, nebo Stavební úpravy nebudou provedeny ani v termínu do 30. 9. 2021. Z těchto důvodů může Kupující odstoupit od této smlouvy pouze tehdy, pokud ještě nebyla zcela provedena dodávka předmětu koupě do Místa plnění; byla-li dodávka předmětu koupě do Místa plnění provedena částečně, může Kupující odstoupit i ohledně plnění, které bylo již dodáno. Tímto nejsou dotčeny další zákonné nebo smluvní důvody pro odstoupení od smlouvy kteroukoliv smluvní stranou.

14. Ochrana informací

- 14.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou, pokud není stanoveno jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na ty skutečnosti, které jsou nebo se stanou obecně známými, aniž by se tak stalo v důsledku porušení této smlouvy. Smluvní strany jsou zejména též povinny zachovávat výrobní a obchodní tajemství druhé smluvní strany, jakož i mlčenlivost o veškerých skutečnostech, které by mohly negativně ovlivnit konkurenceschopnost druhé smluvní strany.
- 14.2. Smluvní strana, která získala skutečnost chráněnou dle tohoto článku smlouvy od druhé smluvní strany, se zavazuje zajistit, aby tuto skutečnost uchoval v tajnosti a nezneužil ji žádný z jejích pracovníků, orgánů nebo členů jejích orgánů bez ohledu na jeho zařazení, který se dostane nebo by se mohl dostat do styku s touto skutečností.
- 14.3. Omezení stanovená v odst. 13.1. této smlouvy se nevztahují na poskytování informací spolupracujícím osobám a/nebo konzultantům obou smluvních stran v potřebném rozsahu, pokud tyto spolupracující osoby a/nebo konzultanti budou zavázáni k ochraně informací nejméně ve stejném rozsahu jako smluvní strany.
- 14.4. Smluvní strany jsou však oprávněny podávat potřebná vysvětlení a údaje příslušným oprávněným státním a veřejným úřadům a institucím v České republice a/nebo oprávněným veřejným úřadům a institucím Evropské unie, pokud jsou k tomu povinny dle příslušných obecně závazných právních předpisů. Prodávající je povinen dle Pravidel IROP minimálně do konce roku 2030 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu, tj. zejména s plněním této smlouvy, 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.
- 14.5. Získá-li některá smluvní strana od druhé smluvní strany dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, je tato smluvní strana povinna zajistit bezpečné

uložení těchto dokumentů tak, aby nemohlo dojít k prozrazení či zneužití chráněných skutečností. Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy vrátit veškeré dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, a to bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, pokud z této smlouvy nebo jejího účelu nevyplývá jinak.

- 14.6. Smluvní strany se zavazují dodržovat povinnosti uvedené v tomto článku smlouvy po celou dobu trvání smlouvy i po úplném splnění závazků podle této smlouvy.
- 14.7. Prodávající se výslovně zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech osobních údajích a/nebo jiných údajích chráněných zvláštními právními předpisy, se kterými se případně dostane do styku při plnění této smlouvy. Prodávající se zavazuje po ukončení této smlouvy odstranit veškeré údaje a data uložená ve své výpočetní technice a/nebo na paměťových médiích nebo uložená v listinné podobě tak, aby tyto údaje a data nebylo možno žádným způsobem zneužít, obnovit a/nebo s nimi dále jakkoli nakládat.
- 14.8. Při nakládání s osobními údaji a/nebo jinými údaji chráněnými zvláštními právními předpisy, se kterými se případně Prodávající dostane do styku při plnění této smlouvy, je vždy rozhodujícím hlediskem ochrana práv a zájmů Kupujícího.
- 14.9. Prodávající je povinen dle Pravidel IROP uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu, tj. zejména s plněním této smlouvy, včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030 nebo v delší lhůtě, pokud je tato delší lhůta stanovena v obecně závazných právních předpisech.

15. Právní nástupnictví

- 15.1. Kupující je oprávněn svá práva i povinnosti podle této smlouvy postoupit a/nebo převést písemnou smlouvou jakékoliv třetí osobě, a to v celku nebo jednotlivě a po částech. K tomu dává Prodávající Kupujícímu svůj výslovný souhlas. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu potřebnou součinnost k postoupení a/nebo převodu jeho práv a povinností podle této smlouvy na třetí osobu, a to ve formě a způsobem, které jsou k tomu případně potřebné podle příslušné právní úpravy.
- 15.2. Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

16. Komunikace smluvních stran a pověřené osoby

- 16.1. Jakékoliv písemnosti doručované dle této smlouvy si vzájemně smluvní strany doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, příp. na jinou adresu, kterou smluvní strana prokazatelně předem označí druhé straně jako kontaktní adresu pro doručování. Pokud na takto dohodnutých adresách nebude adresát zastižen (listina bude vrácena poštou s označením, že druhá smluvní strana nebyla zastižena), stává se doručení této listiny účinným ke dni, kdy byl doporučený dopis s doručenkou poštou vrácen druhé smluvní straně.
- 16.2. Jakékoliv písemnosti běžného charakteru (nikoliv zejména písemnosti, jejichž předmětem je návrh či akceptace změny smlouvy, výtky porušení smluvní povinnosti, uplatnění sankce, odstoupení od smlouvy), jakož i nároky Kupujícího dle čl. 11 této smlouvy mohou být doručovány též na e-mailové adresy označené druhou smluvní stranou, popř. jiným způsobem smluvními stranami v průběhu trvání spolupráce dle této smlouvy dohodnutým.
- 16.3. Jakékoliv změny této smlouvy je možné činit pouze po jejich odsouhlasení příslušnými orgány obou smluvních stran a pouze formou dodatků podepsaných ze strany Kupujícího i Prodávajícího jejich statutárními orgány, popř. jinými orgány či osobami prokazatelně oprávněnými jménem nebo za příslušnou smluvní stranu takto právně jednat.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 17.2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), v platném znění.
- 17.3. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná týkající se předmětu této smlouvy.
- 17.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její Přílohy č. 1 – Technická specifikace a č. 2 – Záruka a záruční podmínky. Smluvní strany prohlašují, že se s těmito přílohami řádně seznámily a že porozuměly jejich obsahu.
- 17.5. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody obou smluvních stran.
- 17.6. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Český Krumlov ze dne 30.11.2020, č. usnesení: 0579/RM37/2020.
- 17.7. Neplatnost jednotlivého ustanovení této smlouvy, nezpůsobuje neplatnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a hospodářskému účelu původního ustanovení a této smlouvy. Toto ustanovení smlouvy se přiměřeně použije i při eventuálním doplnění chybějících částí smlouvy.
- 17.8. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, bude spor mezi smluvními stranami projednán a rozhodnut před věcně příslušným soudem určeným dle místa sídla Kupujícího.
- 17.9. Tato smlouva byla sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních v českém jazyce, když každé vyhotovení smlouvy má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních smlouvy.
- 17.10. Prodávající se zavazuje a prohlašuje, že při plnění předmětu této smlouvy a při svém jednání a činnostech souvisejících s plněním této smlouvy bude dodržovat veškeré své právní povinnosti, ať už soukromoprávní či veřejnoprávní povahy, které se zejména týkají právních předpisů přijatých v oblasti ochrany životního prostředí, zaměstnanosti a pracovních podmínek. Za tím účelem se prodávající zavazuje a prohlašuje, že zejména:
 - ve vztahu ke svým zaměstnancům, kteří se podílí na plnění veřejné zakázky, vytváří a bude vytvářet příznivé pracovní podmínky a uspokojovat jejich zákonná práva a nároky včetně poskytování spravedlivé odměny za práci,
 - dodávky a další věci použité při plnění veřejné zakázky byly vyrobeny, vytěženy či jinak získány způsobem, který je v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí,
 - s jakýmkoliv odpadem, který vznikne v souvislosti s plněním veřejné zakázky ze strany prodávajícího, bude naloženo v souladu s právní úpravou týkající se odpadového hospodářství a nakládání s odpady.

Kupující jako zadavatel veřejné zakázky na dodávky dle této smlouvy vyžaduje plnění uvedených povinností prodávajícího v rámci dodržování zásad sociálně odpovědného

zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších.

Kupující:

Prodávající:

V Českém Krumlově dne 21-06-2021

V Českém Krumlově dne _____




Mgr. Dalibor Carda
starosta
Město Český Krumlov

Jan Míka
Majitel
Jan Míka

Příloha č. 1

Technická specifikace

dle odstavce 3.4. kupní smlouvy ze dne _____

Výukové pomůcky do učebny fyziky				
Číslo	Název a specifikace	Počet	Cena v Kč za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
1.	Senzor počasí s anemometrem Pasco PS-3209	10	8 800,-	88 000,-
<p>Integrovaný senzor pro měření teploty, tlaku, rosného bodu, relativní i absolutní vlhkosti, rychlosti větru a nadmořské výšky. připojení pomocí protokolu Bluetooth 4 LE s možností in app párování. Možnost distančního sběru dat (samostatně, bez trvalého připojení na PC).</p> <p>Tech. parametry: https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/101-bezdratovy-senzor-pocasi-s-anemometrem-a-gps</p>				
2.	Senzor magnetického pole Pasco PS-3221	10	3 900,-	39 000,-
<p>Kompaktní sonda pro magnetické pole - sonda na špičce senzoru měří intenzitu magnetického pole podél své osy. Rozsah min. ± 50 G až ± 1300 G. připojení pomocí protokolu Bluetooth 4 LE s možností in app párování. Možnost distančního sběru dat (samostatně, bez trvalého připojení na PC).</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/110-bezdratovy-senzor-magnetickeho-pole</p>				
3.	Senzor proudu Pasco PS-3212	10	4 000,-	40 000,-
<p>Nezávislé měření proudu jedním senzorem. Rozsah min. ± 1 A, vstupní odpor max. 0.1Ω. připojení pomocí protokolu Bluetooth 4 LE s možností in app párování. Možnost distančního sběru dat (samostatně, bez trvalého připojení na PC).</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/92-bezdratovy-senzor-proudu</p>				
4.	Sada pro výuku dynamiky Pasco ME-5719A	1	27 500,-	27 500,-
<p>Sada obsahuje dva bezdrátové vozíky s možností měření vzdálenosti, rychlosti a zrychlení, min. 2 m dlouhou hliníkovou dráhu, magnetické dorazy, stavitelné nožičky, kladku, sadu min. 10 pružin, úhломěr a třecí blok</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/11-prislusenstvi/198-vozikovy-smart-cart-system-s-hlinikovou-drahou-2-2-m-a-prislusenstvim</p>				
5.	Senzor zvuku Pasco UI-5101	1	3 100,-	3 100,-
<p>Analogový zvukový senzor s mikrofonem pro snímání a analýzu zvuku. Frekvenční odpověď min. 20 Hz až 9 kHz. Možnost připojení k položce č.6</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/8-senzory-dratove/183-analogovy-zvukovy-senzor</p>				
6.	Měřicí rozhraní Pasco UI-5000	1	22 300,-	22 300,-
<p>Minimálně 4 analogové a 4 vstupy digitální vstupy. Integrovaný generátor s výkonem min. 15W. Rozhraní musí být možno řídit pomocí nabízeného SW. (Položka č.8)</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/9-rozhrani/95-pasco-850-universal-interface</p>				

Číslo	Název a specifikace	Počet	Cena v Kč za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
7.	Modulární elektro stavebnice Pasco EM-3535	10	8 500,-	85 000,-
<p>Stavebnice elektrických obvodů umožňující jejich sestavení ve tvaru grafického schématu. Sada obsahuje alespoň 4x přímý „I“ vodič, 2x „T“ vodič, 4x rohový „L“vodič, 2x modul žárovky (s žárovkou), 2x držák baterií, 1x modul spínač, 1x modul přepínač, 1x kondenzátorový modul, 2x rezistorový modul, 1x pružinový klip, do kterého lze umístit další součástky. Součásti sady uložené a zorganizované v úložném boxu</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/13-sady/155-zakladni-sada-elektricky-obvodu</p>				
8.	Měřicí SW Pasco Spark wue PS-2400	1	13 200,-	13 200,-
<p>Školní licence, CZ. Software pro vytváření žákovských úloh kompatibilní s nabízenými senzory. SW musí umožnit sběr dat a jejich vizualizaci prostřednictvím ukazatele hodnoty, měřidla, grafu a tabulky. Tyto informace musí být možno doplnit textovými informacemi, obrázky a videi, tak aby bylo možno zpracovávat kompletní úlohy obsahující motivační, teoretickou i praktickou část. Ověření porozumění tématu musí být řešeno v rámci SW, a to pomocí integrovaných testových otázek s automatickou kontrolou správnosti. SW musí dále umožňovat záznam práce do elektornického laboratorního protokolu. Jednou z funkcí softwaru musí být také možnost učitele koordinovat činnost žáků na jednotlivých měřicích stanovištích. Software (prostřednictvím sítě wi-fi) umožní všem v síti přihlášeným v reálném čase sdílet jednu pracovní úlohu. Požaduje se plná kompatibilita SW se všemi běžnými operačními systémy (Windows, Mac, iOS, Android. Rozložení ovládacích prvků softwaru musí být stejné na všech hardwarových platformách, tj. na PC i na tabletech či mobilních telefonech.</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/10-software/77-sparkvue-skolni-licence</p>				
9.	Pasco Sensorium obsahující: PS-3201 (Bezdrátový senzor teploty), PS 2115+PS-3200 (senzor napětí s bezdrátovým modulem), PS-3204 (bezdrátový senzor pH), PS-2103 (Senzor pohybu), PS-3202 (bezdrátový senzor síly a zrychlení), PS-3203 (bezdrátový senzor tlaku), ME-1240 (1) - (bezdrátový vozík Smartcart), Součástí sady je dále metodika pro učitele s popisem realizace 28 žákovských experimentů a 28 interaktivních úloh na USB. Transportní kufr, USB disk s hotovými úlohami.- Sada čidel pro žáky	10	27 200,-	272 000,-
<p>Sada obsahuje bezdrátový senzor teploty (min. -40°C až 125°C), bezdrátový senzor napětí (min. ± 15 V, přesnost ± 0.5%), bezdrátový senzor pH (min. 0 – 14, 0,02 rozlišení), senzor pohybu (min. 0,15 m – 6 m, 1mm rozlišení, měří vzdálenost, rychlost, zrychlení), bezdrátový senzor síly a zrychlení (min. ± 50N, 0,03 N, 3osý akcelerometr, 3osý gyroskop), bezdrátový senzor tlaku (min. 0 - 400 kPa, hadičky, spojky, stříkačka) a bezdrátový vozík (Vozík pro dynamické pokusy. Měří: polohu, rychlost, zrychlení, sílu, a zrychlení ve 3 osách). Bezdrátové senzory je možné použít k distančnímu sběru dat samostatně, bez trvalého připojení k PC či tabletu. Součástí sady je dále metodika pro učitele s popisem realizace 28 žákovských experimentů a 28 interaktivních úloh na USB. Transportní kufr, USB disk s hotovými úlohami.</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/84-bezdratovy-senzor-teploty https://pasco.cz/senzory-a-cidla/8-senzory-dratove/31-senzor-napeti-a-proudu https://pasco.cz/senzory-a-cidla/9-rozhrani/83-bezdratove-rozhrani-airlink https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/88-bezdratovy-senzor-ph https://pasco.cz/senzory-a-cidla/8-senzory-dratove/22-senzor-pohybu https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/86-bezdratovy-senzor-sily-a-zrychleni https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/87-bezdratovy-senzor-tlaku https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/9-bezdratovy-vozik-smart-cart-cerveny https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/10-bezdratovy-vozik-smart-cart-modry https://pasco.cz/senzory-a-cidla?search=sensorium</p>				

10.	Stavebnice obnovitelných zdrojů Horizon Energy Box	2	33 000,-	66 000,-
<p>Stavebnice obnovitelných zdrojů přináší komplexní řešení, jak technologie palivových článků spolupracuje s obnovitelnými zdroji energie, čímž demonstruje soběstačnou energetickou síť: solární, větrná a kinetická energie z ruční kliky a demonstrace úložného potenciálu kondenzátoru.</p> <p>https://aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/Horizon_Energy_Box_CZ.pdf</p>				
11.	Plnička vodíkových článků Horizon Hydrofill Pro	1	22 400,-	22 400,-
<p>Doba doplnění jedné patrony max. 5 hodin (při pokojové teplotě 25°C)</p> <p>https://aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/Horizon_Energy_Box_CZ.pdf</p>				
12.	Řízený napájecí zdroj Pasco EM-3533	10	7 000,-	70 000,-
<p>Bezdrátový AC/DC generátor signálu, komunikující prostřednictvím Bluetooth Low Energy. Může pracovat v režimu stejnosměrného napájení nebo generovat střídavý signál sinusového, trojúhelníkového a čtvercového tvaru. Možnost řízení pomocí SW nabízeného pod položkou č. 8</p> <p>https://pasco.cz/senzory-a-cidla/7-bezdratove-senzory/189-napajeci-zdroj-pro-modularni-obvody</p>				
13.	Tablet Microsoft Surface Go 2 EDU / 4GB RAM / 64GB - Tablet	10	14 000,-	140 000,-
<p>min. 10", rozlišení dotykové obrazovky min. 1920 x 1080, min. bluetooth 4, wifi, min. 4 GB RAM, úložný prostor min. 64 GB, výdrž baterie alespoň 9h, procesor s benchmark min. 1600 bodů dle cpubenchmark.com</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1DSWSrGnht8_KGEqCnYv54Wgb_XrI6q4n/view?usp=sharing</p>				
IT vybavení učebny fyziky				
Číslo	Název a specifikace	Počet	Cena v Kč za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
14.	Interaktivní dotykový panel Promethean ActivPanel Cobalt 75" Interaktivní dotyková obrazovka, OPS ActivConnect, SW ActivInspire Professional Edition	1	90 000,-	90 000,-
<p>Úhlopříčka obrazu min. 190 cm, rozlišení min. 4K (3840x2160), 2x stylus, přesnost větší než 1 mm, operační paměť min. 3 GB RAM, uložení min. 32 GB, alespoň 20 dotykových bodů, podpora multitouch, automatické rozpoznání stylusu (režim psaní a jemného mazání), prstu (režim manipulace s objekty) i dlaně (mazání). Ozvučení s ovládáním hlasitosti přímo integrované do těla panelu. Integrované OPS mini PC. Interní systém umožňuje: funkce psaní na bílou tabuli, anotace pracovní plochy, přístup k internetu, možnost stahování aplikací z Google Play a ostatní běžné tabletové funkce. Dále panel umožňuje zrcadlení obsahu obrazovek z mobilních zařízení využívajících libovolný běžně dostupný operační systém. K LCD panelu bude dodán SW pro tvorbu výukových materiálů. SW bude dodán v multilicenci pro všechna PC na škole. Součástí výukového softwaru musí být databáze kvalitních výukových prostředků (obrázky, hudba, kolekce, mřížky, pozadí atd.). Musí být poskytnuta také multilicence pro zaměstnance školy pro tvorbu interaktivních příprav. Prostředí ovládacího software musí být lokalizováno do českého jazyka. Ve formátu nabízeného SW určeného pro tvorbu digitálních učebních materiálů musí být k dispozici minimálně 7000 hotových a zdarma dostupných materiálů. Uchazeč uvede zdroj na nabízený obsah. Včetně držáku VESA a instalace na pojezdový systém.</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/ActivPanel_2019_Cobalt_SS_0419v1.8_CS-CZ_HR.pdf</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/ActivConnect OPS-G 2018.pdf</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/produkty/software-pro-tvorbu-dum</p>				

15.	pojezd Tabule BalanceBox Winx 75	1	37 000,-	37 000,-
<p>Tabule se zvedacím stojanem, střed interaktivní dotyková obrazovka specifikovaná v položce č. 14. Křídla (bílá, keramická, magnetická) po zavření přikrývají celou obrazovku. Zdvih minimálně 60 cm. Možnost nastavení systému v případě změny hmotnosti zavěšeného zařízení. Čistě mechanické provedení bez nutnosti připojení k elektrickému rozvodu. Je požadován hladký a lehký provoz (jedná se o posuv pojezdu v rozsahu výškového nastavení s minimálním překonáváním odporu).</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/RBS_D.S.481A78_481A79_Winx_4b_for_BalanceBox_650_Rev_02.pdf</p>				
16.	Vizualizér Lumens DC193	1	13 900,-	13 900,-
<p>Min. 20x optický zoom, min. 12x digitální zoom, 180° rotace obrazu. Zachycovaná plocha má velikost min. 400 x 300 mm. Výstupní rozlišení min. WXGA event. 1080p.</p> <p>https://aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/Technické_specifikace_PC193_CZ.pdf</p>				
17.	Počítač	1	19 000,-	19 000,-
	HP monitor P24 G4 FHD			
<p>úhlopříčka 23", 1920 x 1080 Full HD, 250 cd/m2, 1000:1, odezva 5 ms, rozhraní, HDMI, VGA, DisplayPort, záruka 3 roky přímo od výrobce zařízení se zásahem následující pracovní den u zákazníka. Monitor stejného výrobce jako počítačová sestava.</p> <p>https://drive.google.com/file/d/17Y5j_xZl1rUezP-317MmgoRLfR08-92y/view?usp=sharing</p>				
	Počítačová sestava HP ProDesk 400 G7			
<p>Minimální parametry PC: CPU min. 13200 bodů v passmark.com, paměť 8GB DDR4, disk SSD 256GB, Rozhraní: 1xDP,1x HDMI, 2x USB na přední části, 4x USB zezadu, Gigabit LAN, Příslušenství: klávesnice USB, myš USB, DVD/RW. Nejnovější verze operačního systému (česká lokalizace) v 64 bit verzi umožňující připojení do domény a kompatibilní se současnými nástroji (Microsoft). Záruka: 3 roky přímo od výrobce zařízení se zásahem následující pracovní den u zákazníka.</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1CSf1oWn_5AmqCz1h-M0wN4VgwAcGyBLj/view?usp=sharing</p>				
IT vybavení učebny biologie				
Číslo	Název a specifikace	Počet	Cena v Kč za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
18.	Interaktivní dotyková obrazovka Promethean ActivPanel Cobalt 75", OPS ActivConnect, SW ActivInspire Professional Edition	1	90 000,-	90 000,-
<p>Úhlopříčka obrazu min. 190 cm, rozlišení min. 4K (3840x2160), 2x stylus, přesnost větší než 1 mm, operační paměť min. 3 GB RAM, uložení min. 32 GB, alespoň 20 dotykových bodů, podpora multitouch, automatické rozpoznání stylusu (režim psaní a jemného mazání), prstu (režim manipulace s objekty) i dlaně (mazání). Ozvučení s ovládáním hlasitosti přímo integrované do těla panelu. Integrované OPS mini PC. Interní systém umožňuje: funkce psaní na bílou tabuli, anotace pracovní plochy, přístup k internetu, možnost stahování aplikací z Google Play a ostatní běžné tabletové funkce. Dále panel umožňuje zrcadlení obsahu obrazovek z mobilních zařízení využívajících libovolný běžně dostupný operační systém. K LCD panelu bude dodán SW pro tvorbu výukových materiálů. SW bude dodán v multilicenci pro všechna PC na škole. Součástí výukového softwaru musí být databáze kvalitních výukových prostředků (obrázky, hudba, kolekce, mřížky, pozadí atd.). Musí být poskytnuta také multilicence pro zaměstnance školy pro tvorbu interaktivních příprav. Prostředí ovládacího software musí být lokalizováno do českého jazyka. Ve formátu nabízeného SW určeného pro tvorbu digitálních učebních materiálů musí být k dispozici minimálně 7000 hotových a zdarma dostupných materiálů. Uchazeč uvede zdroj na nabízený obsah. Včetně držáku VESA a instalace na pojezdový systém.</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/ActivPanel_2019_Cobalt_SS_0419v1.8_CS-CZ_HR.pdf https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/ActivConnect OPS-G_2018.pdf https://www.aktivnitrida.cz/produkty/software-pro-tvorbu-dum</p>				

Číslo	Název a specifikace	Počet	Cena v Kč za ks bez DPH	Cena celkem bez DPH
19.	pojezd tabule BalanceBox Winx 75	1	37 000,-	37 000,-
<p>Tabule se zvedacím stojanem, střed interaktivní dotyková obrazovka specifikovaná v položce č. 18. Křídla (bílá, keramická, magnetická) po zavření přikrývají celou obrazovku. Zdvih minimálně 60 cm. Možnost nastavení systému v případě změny hmotnosti zavěšeného zařízení. Čistě mechanické provedení bez nutnosti připojení k elektrickému rozvodu. Je požadován hladký a lehký provoz (jedná se o posuv pojezdu v rozsahu výškového nastavení s minimálním překonáváním odporu).</p> <p>https://www.aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/RBS D.S. 481A78 481A79 Winx 4b for BalanceBox 650 Rev 02.pdf</p>				
20.	Vizualizér Lumens DC193	1	13 900,-	13 900,-
<p>Min. 20x optický zoom, min. 12x digitální zoom, 180° rotace obrazu. Zachycovaná plocha má velikost min. 400 x 300 mm. Výstupní rozlišení min. WXGA event. 1080p.</p> <p>https://aktivnitrida.cz/images/ke-stazeni/produkty/Technické_specifikace_PC193_CZ.pdf</p>				
21.	Počítač	1	19 000,-	19 000,-
	HP monitor P24 G4 FHD			
<p>úhlopříčka 23", 1920 x 1080 Full HD, 250 cd/m2, 1000:1, odezva 5 ms, rozhraní, HDMI, VGA, DisplayPort, záruka 3 roky přímo od výrobce zařízení se zásahem následující pracovní den u zákazníka. Monitor stejného výrobce jako počítačová sestava.</p> <p>https://drive.google.com/file/d/17Y5j_xZl1rUezP-317MmgoRLfR08-92y/view?usp=sharing</p>				
	Počítačová sestava HP ProDesk 400 G7			
<p>Minimální parametry PC: CPU min. 13200 bodů v passmark.com, paměť 8GB DDR4, disk SSD 256GB, Rozhraní: 1xDP,1x HDMI, 2x USB na přední části, 4x USB zezadu, Gigabit LAN, Příslušenství: klávesnice USB, myš USB, DVD/RW. Nejnovější verze operačního systému (česká lokalizace) v 64 bit verzi umožňující připojení do domény a kompatibilní se současnými nástroji (Microsoft). Záruka: 3 roky přímo od výrobce zařízení se zásahem následující pracovní den u zákazníka.</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1CSf1oWn_5AmqCz1h-M0wN4VgwAcGyBlj/view?usp=sharing</p>				
Cena celkem				1 208 300,-

Kupující:

Prodávající:

V Českém Krumlově dne 21-06-2021

V Českém Krumlově dne _____

Mgr. Dalibor Carda
starosta

Jan Miika
[majitel]

Příloha č. 2

Záruka a záruční podmínky

dle odstavce 11.1. kupní smlouvy ze dne _____

1. Prodávající poskytuje na Předmět smlouvy a všechny jeho součásti, zejména na dodávku Vybavení a Dokladů a provedenou Montáž plnou záruku po dobu **dvacetičtyř (24) měsíců** (dále jen „**Záruční doba**“). Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Předmětu smlouvy vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí.
2. Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem do Předmětu smlouvy Kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ v Předmětu smlouvy, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži Prodávajícího a/nebo Předmětu smlouvy.
3. Prodávající je povinen během Záruční doby odstranit nefunkčnosti či jiné vady Předmětu smlouvy v následujících lhůtách od nahlášení, a to v Místě plnění, není-li dále stanoveno jinak:
 - 3.1. Do dvou (2) týdnů po nahlášení závady či jiné poruchy.
 - 3.2. Pokud nebude možné odstranit vadu nebo jinou nefunkčnost v Místě plnění v uvedené lhůtě, bude tato lhůta splněna i tím, že Prodávající poskytne do provedení opravy nebo odstranění jiné nefunkčnosti náhradní a plně funkční Vybavení za Vybavení vadné nebo nefunkční se stejnou technickou specifikací (to se týká přiměřeně i jiného Předmětu smlouvy). V takovém případě musí být provedení opravy nebo odstranění jiné nefunkčnosti dokončeno a v Místě plnění realizováno (opravené Vybavení zpětně vyměněno za náhradní zařízení) nejpozději do 30 dní od nahlášení závady; to se netýká případu, kdy bude odstraněna vada nebo jiná nefunkčnost nikoliv opravou, ale dodáním zcela nového Vybavení ve lhůtě dle odst. 3.1. této Přílohy č. 2.
4. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění závady v Místě plnění a vadu odstranit a uvést Předmět smlouvy zpět do běžného provozu v termínech uvedených v odst. 3. této Přílohy č. 2. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jeden tisíc korun českých) za každý započatý den, o který bude překročena některá lhůta dle odstavce 3. této Přílohy č. 2 (tato smluvní pokuta se vztahuje i na prodloužení s odstraněním vady v případech dle odst. 11.4. této smlouvy). V případě souběhu smluvní pokuty za prodloužení s termínem pro odstranění závady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodloužení s termínem odstranění závady. Smluvní pokuta může být uhrazena formou zápočtu vůči pohledávce Prodávajícího za Kupujícím.
5. Na tuto smluvní pokutu se jinak vztahují ujednání čl. 12. kupní smlouvy. Způsobenou škodu se však Prodávající zavazuje uhradit v plné výši bez ohledu na to, zda škoda převyšuje smluvní pokutu, a to i v části, která je kryta smluvní pokutou.
6. Za nefunkční Předmět smlouvy ve smyslu této Přílohy č. 2 se považuje Předmět smlouvy s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části, nebo která natolik znesnadňuje užívání Předmětu smlouvy, že Kupující nemůže Předmět smlouvy užívat obvyklým způsobem.

7. Prodávající oznamuje Kupujícímu následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat hlášení, oznámení a požadavky Kupujícího:

Telefon (**Hot-Line** v pracovní době, tj. v době od 08.00 – do 16.00 hod. v pracovní dny (den mimo soboty, neděle a státního svátku) umožňující zaslání také SMS zpráv): +420 602 195 702 [doplň Prodávající]

E-mail: mika@klimamedia.com

Adresa: Sídl. Vyšný 117, Český Krumlov 381 01

V případě nedostupnosti telefonní linky Hot-Line je Kupující oprávněn zaslat Prodávajícímu hlášení, oznámení a požadavek prostřednictvím SMS zprávy a zároveň e-mailové zprávy. V tomto případě se za okamžik nahlášení považuje okamžik odeslání e-mailové zprávy a SMS zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu a telefonní číslo. V případě použití SMS zprávy a e-mailové zprávy pro nedostupnost telefonní linky tvrzenou Kupujícím, je Prodávající povinen prokázat, že telefonní linka Hot-Line byla dostupná, pokud nebude souhlasit s tvrzením Kupujícího o nedostupnosti této linky. Prodávající nenese odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a Prodávající tuto okolnost Kupujícímu prokáže.

Kupující je oprávněn k telefonickému nahlášení podpůrně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu Předmětu smlouvy též zasláním e-mailové zprávy na výše uvedenou e-mailovou adresu.

Kupující:

Prodávající:

V Českém Krumlově dne 21-06-2021

V Českém Krumlově dne _____

Mgr. Dalibor Carda
starosta
Město Český Krumlov

Jan Míka
[majitel]
Jan Míka

Doložka konverze z moci úřední do dokumentu v listinné podobě

Tento dokument v listinné podobě, který vznikl pod pořadovým číslem **139369451-192526-210618083004** převedením z dokumentu obsaženého v datové zprávě, skládajícího se z **20** listů, se shoduje s obsahem dokumentu, jehož převedením vznikl.

Autorizovanou konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.

Vstupní dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán vícenásobným zaručeným elektronickým podpisem založeným na certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 18.06.2021 v 08:30:16. Zaručený elektronický podpis byl shledán platným ve smyslu ověření integrity dokumentu, tzn., dokument nebyl změněn, a ověření platnosti certifikátu bylo provedeno vůči zveřejněnému seznamu zneplatněných certifikátů vydanému k datu 18.06.2021 05:25:08. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu č. 1: číslo kvalifikovaného certifikátu **01 55 03 A9**, kvalifikovaný certifikát byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem **PostSignum Qualified CA 4, Česká pošta, s.p.** pro podepisující osobu **Jan Míka, 1, Jan Míka**. Elektronický podpis byl označen neplatným časovým razítkem.

Vstupní dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán vícenásobným zaručeným elektronickým podpisem založeným na certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 18.06.2021 v 08:30:16. Zaručený elektronický podpis byl shledán platným ve smyslu ověření integrity dokumentu, tzn., dokument nebyl změněn, a ověření platnosti certifikátu bylo provedeno vůči zveřejněnému seznamu zneplatněných certifikátů vydanému k datu 18.06.2021 05:25:08. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu č. 2: číslo kvalifikovaného certifikátu **01 55 03 A9**, kvalifikovaný certifikát byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem **PostSignum Qualified CA 4, Česká pošta, s.p.** pro podepisující osobu **Jan Míka, 1, Jan Míka**. Elektronický podpis byl označen neplatným časovým razítkem.

Vstupní dokument obsažený v datové zprávě byl podepsán vícenásobným zaručeným elektronickým podpisem založeným na certifikátu vydaném kvalifikovaným poskytovatelem a platnost zaručeného elektronického podpisu byla ověřena dne 18.06.2021 v 08:30:16. Zaručený elektronický podpis byl shledán platným ve smyslu ověření integrity dokumentu, tzn., dokument nebyl změněn, a ověření platnosti certifikátu bylo provedeno vůči zveřejněnému seznamu zneplatněných certifikátů vydanému k datu 18.06.2021 05:25:08. Údaje o zaručeném elektronickém podpisu č. 3: číslo kvalifikovaného certifikátu **01 55 03 A9**, kvalifikovaný certifikát byl vydán kvalifikovaným poskytovatelem **PostSignum Qualified CA 4, Česká pošta, s.p.** pro podepisující osobu **Jan Míka, 1, Jan Míka**. Elektronický podpis byl označen neplatným časovým razítkem.

Vystavil: **Město Český Krumlov**
Pracoviště: **Město Český Krumlov - MěÚ**
Městský úřad Český Krumlov dne **18.06.2021**

Jméno, příjmení a podpis osoby, která autorizovanou konverzi dokumentu provedla:
DAVID SOBOL

Otisk úředního razítka:



139369451-192526-210618083004

Poznámka:

V době od uveřejnění seznamu zneplatněných certifikátů, vůči kterému byla ověřována platnost certifikátu 01 55 03 A9, do provedení autorizované konverze dokumentů mohlo dojít k zneplatnění certifikátu.

V době od uveřejnění seznamu zneplatněných certifikátů, vůči kterému byla ověřována platnost certifikátu 01 55 03 A9, do provedení autorizované konverze dokumentů mohlo dojít k zneplatnění certifikátu.

V době od uveřejnění seznamu zneplatněných certifikátů, vůči kterému byla ověřována platnost certifikátu 01 55 03 A9, do provedení autorizované konverze dokumentů mohlo dojít k zneplatnění certifikátu.

Kontrolu této doložky lze provést v centrální evidenci doložek přístupné způsobem umožňujícím dálkový přístup na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidoložky>.

