



Příloha č. 10 Zadávací dokumentace

Účastník je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást tento návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.

KUPNÍ SMLOUVA

I.

Smluvní strany

KUPUJÍCÍ:

Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Hluboká nad Vltavou, Zvolenovská 537

se sídlem: Zvolenovská 537, 373 41 Hluboká nad Vltavou
IČO: 00513156
DIČ: CZ00513156
zastoupený: Ing. Pavlem Zasadilem - ředitelem školy
bankovní spojení: Komerční banka a.s., České Budějovice
č. účtu: 107-2420430217/0100
telefon, e-mail: 387 924 201, zasadil@sosehl.cz
datová schránka: ywdgj4w
zástupce ve věcech technických: Ing. Jan Kašpar

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ:

TranSoft a.s.
Se sídlem: Urbenská 2082, 370 21 České Budějovice
IČO: 15770281
DIČ: CZ15770281
zastoupený: Ing. Janem Fürstem - místopředsedou představenstva
zápis v obchodním rejstříku: zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl B, vl. 329
statutární orgán: představenstvo společnosti
bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka České Budějovice
č. účtu: 218448190/0300
telefon, e-mail: +420 389 107 111
datová schránka: n9ngqxe
zástupce ve věcech technických: Ing. Jan Fürst – místopředseda představenstva

(dále jen „prodávající“) na straně druhé



Smluvní strany se výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti upravená touto kupní smlouvou (dále také jen „smlouva“), jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění (dále jen „občanský zákoník“).

II.

Úvodní ustanovení

1. Tato kupní smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na dodávky vyhlášené kupujícím, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění (dále jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“), pod názvem **„Konektivita, PC komponenty a kamerové systémy pro výuku (SOŠE COP Hluboká nad Vltavou) - 2. část počítače, notebooky, periferie a příslušenství.“**, (dále jen „veřejná zakázka“), dle kterých byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky prodávajícího a zadávacích podmínek veřejné zakázky.
2. Projekt **„Nové technologie do výuky odborných předmětů a odborného výcviku, včetně bezbariérového přístupu na Střední odborné škole elektrotechnické v Hluboké nad Vltavou“**, je spolufinancován ze zdrojů EU, z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002740.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Prodávající je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění dle této smlouvy.

III.

Předmět plnění

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje za podmínek této smlouvy dodat kupujícímu zboží v rozsahu Přílohy č. 1 (Seznam dodávaného zboží) této smlouvy (dále jen „zboží“), vč. jeho dopravy do níže sjednaného místa plnění a montáže, a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží podle této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat zboží v takové jakosti a provedení, jaká odpovídá technickým standardům a normám uvedeným v Příloze č. 2 smlouvy – Technické parametry zboží.
3. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby umožní kupujícímu závěrečnou kontrolu předmětu smlouvy v sídle prodávajícího či v místě určeném prodávajícím před vlastním převzetím zboží v místě plnění.
4. Kupující se zavazuje, že zboží převezme v souladu s čl. VI smlouvy a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu dle čl. VII této smlouvy.

IV.

Místo plnění

1. Smluvní strany si ujednaly, že místem plnění je:

Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy,



Hluboká nad Vltavou, Zvolenovská 537
Zvolenovská 537, 373 41 Hluboká nad Vltavou

V.

Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží v množství dle Přílohy č. 1 (Seznam dodávaného zboží) a s technickými parametry dle Přílohy č. 2 (Technické parametry) a splnit veškeré své smluvní povinnosti, vztahující se podle této smlouvy k dodání zboží, **v termínu od září 2018 do prosince 2018, závazná maximální délka realizace (termín dodání) je 90 kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**
2. Dodáním zboží se rozumí předání zboží kupujícímu v místě plnění na základě potvrzeného dokladu dle čl. VI odst. 1 této smlouvy včetně předání veškeré technické dokumentace dle čl. VI odst. 5 této smlouvy.

VI.

Předání zboží

1. Zboží podle čl. III odst. 1 této smlouvy bude v místě plnění dodáno kupujícímu datovaným dodacím listem, a následně předáno předávacím protokolem nebo jiným obdobným dokladem, který je za kupujícího oprávněn podepsat příslušný zástupce ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy a za prodávajícího osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy. V příslušném dokladu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího, vztahujících se podle této smlouvy k dodání zboží.
2. V rámci přejímacího řízení bude kontrolována zejména kompletnost dodaného zboží a vizuální kvalita. Kritéria úspěšnosti převzetí zboží jsou:
 - a) kompletnost dodaného zboží dle smlouvy a zadávací dokumentace,
 - b) vizuální kontrola dodaného zboží,
 - c) provedení kontroly funkčnosti zboží ze strany kupujícího,
 - d) kontrola kvality dodaného zboží.
3. Pro přejímací řízení připraví prodávající všechny doklady vyžadované pro přejímku. Prodávající je povinen doložit u přejímacího řízení veškeré nezbytné doklady, zejména:
 - úklid, odvoz a likvidace veškerého vzniklého odpadu s doložením dokladů o likvidaci odpadu,
 - návody k použití a k obsluze dodaného zboží tam, kde je k užívání zboží vyžadován,
 - zápisy o zaškolení obsluhy s podpisy zaškolených osob,
 - ostatní doklady týkající se dodaného zboží vyžadované právními nebo jinými obecně závaznými normami nebo touto smlouvou (zejména prohlášení o shodě, zkušební protokoly a certifikáty, záruční listy, návody a manuály, atesty, protokoly o provedených měřeních a příslušná povolení a příslušné souhlasy), to vše v originále nebo ověřené kopii.
4. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.
5. Veškerá technická dokumentace k dodávanému zboží bude v českém jazyce:
 - a) Návod na obsluhu a údržbu v tištěné i elektronické podobě.
6. Bez náležitostí uvedených v tomto článku není dodávka splněna.



7. Prodávající splní svou povinnost dodáním zboží a jeho řádným předáním bez vad.

VII.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží činí:

Celková cena bez DPH 2 581 235,- Kč
Sazba DPH (v 21 %) a výše DPH v Kč 542 059,- Kč
Celková cena vč. DPH 3 123 294,- Kč

2. Kupní cena je sjednaná jako pevná a úplná, přičemž obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží kupujícímu a se splněním veškerých smluvních povinností prodávajícího podle této smlouvy. Pro vyloučení pochybností účastníci této smlouvy sjednávají, že kupní cena nebude ovlivněna jakýmkoliv kolísáním cen, včetně inflace a kurzových změn.
3. Kupní cena bude kupujícím placena na základě faktury prodávajícího se splatností 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, přičemž prodávající je oprávněn vystavit fakturu nejdříve prvního dne následujícího po dni oboustranného podpisu předávacího protokolu či jiného obdobného dokladu ve smyslu čl. VI této smlouvy, vyhotoveného při řádném předání zboží bez vad.
4. Daňový doklad – faktura prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle platných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v pl. znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v pl. znění a musí mít náležitosti obchodní listiny. Každý účetní a daňový doklad musí obsahovat identifikaci projektu: „Nové technologie do výuky odborných předmětů a odborného výcviku, včetně bezbariérového přístupu na Střední odborné škole elektrotechnické v Hluboké nad Vltavou“ a registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16 050/0002740.
5. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená prodávajícím náležitosti podle předchozího odstavce, nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nového řádně opraveného daňového dokladu.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodávat zboží kupujícímu a plnit všechny své povinnosti podle této smlouvy v souladu s platnými právními předpisy ČR a podle ČSN a evropských technických norem souvisejících s předmětem plnění této smlouvy.
2. Prodávající je povinen provést po dodání zboží úklid místa plnění a odvoz všech obalů, odpadů a dalších materiálů používaných při plnění jeho povinností podle této smlouvy, a to v souladu s ustanoveními zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v pl. znění.



3. Prodávající se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít sjednáno platné pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě na pojistnou částku minimálně 2.800.000 Kč. Toto pojištění je prodávající povinen na vyzvání doložit kupujícímu.
4. Prodávající je povinen zajišťovat plnění podle čl. III odst. 1 této smlouvy. Pokud předmět plnění nezajišťuje prodávající sám, je to povinen zajistit výhradně prostřednictvím poddodavatelů, které uvedl ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V případě, že prodávající v souladu se zadávací dokumentací dané veřejné zakázky prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen za závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího; kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné dokumenty předloženy.

IX.

Záruka za jakost, vady plnění

1. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu na dodané zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 občanského zákoníku v délce trvání v rozsahu 24 měsíců a dle požadavků v technických parametrech dodávaného zboží..
2. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po sjednanou záruční dobu způsobilé k použití pro sjednaný, příp. obvyklý účel a že si zachová sjednané vlastnosti (jakost).
3. Záruční doba počne běžet dnem protokolárního předání celého zboží podle této smlouvy kupujícímu bez vad.
4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, které jsou způsobilé založit práva kupujícího z vadného plnění.
5. Zboží je vadné, nemá-li vlastnosti stanovené v ustanovení § 2095 a 2096 občanského zákoníku, neodpovídá-li požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k dodání zboží, popř. neumožňuje-li užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno, kdy za vady se považují i vady v dokladech nutných pro užívání zboží. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá i vada, kterou má věc při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později.
6. Prodávající odpovídá za vady, které se projeví v záruční době zboží. Za vady, které se objeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinnosti.
7. Před uplynutím sjednané záruční lhůty se prodávající zavazuje odstranit případné vady, které se vyskytnou v záruční době v níže uvedených lhůtách a za podmínek sjednaných pro záruční vady.
8. Vady zboží, které oznámí kupující stran části zboží, které podle této smlouvy nabyly, prodávajícímu, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu odstranit na své náklady opravou, zvolí-li si kupující takový nárok z vad ve smyslu § 2106 občanského zákoníku.
9. Kupující je povinen zjištěné vady zboží oznámit bez zbytečného odkladu prodávajícímu písemnou formou dopisem, nebo prostřednictvím datové schránky uvedené v záhlaví této smlouvy. V oznámení vady kupující písemně oznámí prodávajícímu její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje.
10. Nejpozději do 5 kalendářních dnů od obdržení vad zboží dle bodu 9 tohoto článku je prodávající povinen navrhnout a projednat s kupujícím způsob odstranění vad a písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud



tak neučiní, má se za to, že reklamaci kupujícího uznává. Prodávající je povinen uplatňenou vadu odstranit i v případě, že uplatnění takové vady neuznává. V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného kupujícím. V případě, že se prokáže, že vada byla kupujícím uplatněna neoprávněně, je kupující povinen nahradit prodávajícímu náklady na odstranění takové vady.

11. Prodávající se zavazuje vadu zboží odstranit a napravit neprodleně, nejpozději do 25 kalendářních dnů od doručení oznámení vad zboží dle bodu 7 tohoto článku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Provedenou opravu vady prodávající předá kupujícímu písemně formou předávacího protokolu, přičemž v tomto protokole mimo jiné uvede, kdy kupující právo z vady zařízení uplatnil, jak byla vada odstraněna a dobu trvání odstranění vady.
12. V záruční době může kupující uplatnit svá práva z vad za podmínek uvedených v § 2079 a násl. občanského zákoníku. Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit předně dodáním nového (náhradního) zařízení či jeho části bez vad, není-li to vzhledem k povaze reklamované vady nepřiměřené.
13. V případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění vady je kupující dále oprávněn vadu nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
14. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
15. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem protokolárního převzetí zboží bez vad.

X.

Smluvní pokuty

1. Za nesplnění závazků ze smlouvy sjednávají smluvní strany následující smluvní pokuty:
 - a) za prodlení prodávajícího s předáním zboží způsobem podle čl. VI této smlouvy ve lhůtě podle čl. V. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení;
 - b) za prodlení prodávajícího se splněním povinnosti odstranit vadu zboží ve lhůtě podle čl. IX odst. 11 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení do odstranění všech uplatněných vad;
 - c) za každé jednotlivé porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII odst. 1 až 3 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 28.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti;
 - d) za porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII bod 4 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10% z celkové kupní ceny;
 - e) v případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.



2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno právo domáhat se náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
4. Všechny smluvní pokuty se vypočítávají z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. VII odst. 1 této smlouvy.

XI.

Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ust. § 2001 občanského zákoníku, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 20 dnů;
 - b) nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího;
 - c) prodlení s neodstraněním vad prodávajícím v souladu s čl. IX. bodu 11 této smlouvy delším než 30 dní;
 - d) pokud se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy kupujícím z důvodu výše uvedených podstatných porušení smlouvy prodávajícím, nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv od té doby vzniklých nákladů.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Proávající bere na vědomí povinnost kupujícího zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v pl. znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany kupujícího nevyžaduje předchozí souhlas prodávajícího.
3. Obsah této smlouvy lze měnit výhradně písemnými smluvními dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. V souladu s § 566 odst. 2 občanského zákoníku pro jakékoli vztahy smluvních stran vyplývající ze smlouvy anebo v souvislosti s ní mají význam pouze oboustranně podepsané listiny, resp. dodatky ke smlouvě. Jakékoli jiné písemnosti jsou bez právního významu.
4. Tato smlouva je vyhotovena **ve třech** stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
5. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
6. Proávající není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu kupujícího svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.



7. Prodávající je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění. V takovém případě je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
8. Prodávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zboží hrazeno, provést kontrolu nákladů související s plněním předmětu smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci. Prodávající se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v pl. znění.
9. Prodávající je povinen řádně uchovávat originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky do r. 2028. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v pl. znění, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví spisové službě a o změně některých zákonů, v pl. znění. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy). je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
11. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
12. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva je účinná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících.

V Hluboké nad Vltavou, dne: 31.8.2018

V Českých Budějovicích, dne: 31.8.2018

Za Kupujícího

Za Prodávajícího

Ing. Pavel Zasadil

Střední odborná škola
elektrotechnická,
Centrum odborné přípravy
373 41 Hluboká nad Vltavou
IČ 005 13 156 • DIČ CZ00513156

Ing. Jan Fürst

místopředseda představenstva

TranSoft a.s.

MÍSTOPŘEDSEDA PŘEDSTAVENSTVA
Vrbenská 2082, České Budějovice 370 21
IČO: 15770281, DIČ: CZ15770281



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

PŘÍLOHY SMLOUVY

Nedílnou součástí této smlouvy je

Příloha č. 1: Seznam dodávaného zboží

Příloha č. 2: Technické parametry zboží

Příloha č. 3: Seznam poddodavatelů

Seznam dodávaného zboží 2. část

Konektivita, PC komponenty a kamerové systémy pro výuku (SOSE COP Hluboká nad Vltavou)

Počítače, notebooky, periferie a příslušenství

Číslo položky	Název zboží	Počet kusů	Cena
1	Lenovo AIO V310z 20" HD+ / G4560 / 4GB / 1TB-7200 / Win10PRO	19 ks	232 370,00 Kč
2	Lenovo AIO V510z 23"/i5-7400T/1T/8GB/DVD/W10PRO	42 ks	753 816,00 Kč
3	Reproduktory M-Audio AV32	4 ks	7 680,00 Kč
4	EPSON 3LCD / 3chip projektor EH-TW5600 1920x1080 FullHD / 2500 ANSI / 35000:1 / HDMI	4 ks	67 240,00 Kč
5	X-DIABLO Gamer CPU i5-8400 2.8GHz, RAM 16 GB, HDD 1 TB SATA, 240 GB SSD, Windows 10Pro	19 ks	458 470,00 Kč
6	Pinnacle Studio 21 Ultimate Classroom License 15+1	2 ks	21 540,00 Kč
7	AVerMedia DarkCrystal SD Capture x8 (C968)	19 ks	118 750,00 Kč
8	PremiumCord USB 2.0 Video grabber	19 ks	7 030,00 Kč
9	DELL P2317H 23" / 8ms / 1000:1 / HDMI / VGA / DP / USB / Full HD / IPS panel	19 ks	59 850,00 Kč
10	3D tiskárna Ultimaker 2+	1 ks	51 250,00 Kč
11	Raspberry Pi 3 Model B 64-bit 1GB RAM + paměťová karta+ krabička	18 ks	34 020,00 Kč
12	Komponenty počítače pro výuku Intel	7 ks	32 550,00 Kč
13	Komponenty počítače pro výuku AMD	7 ks	34 510,00 Kč
14	Grafická karta PCIe 16x - MSI GeForce GT 710 1 GB	7 ks	5 250,00 Kč
15	Síťová karta PCIe 1x - TP-LINK TG-3468	7 ks	1 470,00 Kč
16	Síťová karta PCI - TP-LINK TG-3269	7 ks	1 295,00 Kč

	V rámci rozšíření stávající učebny s iPady požadujeme zařízení kompatibilní se zařízením, které škola v současné době využívá ve výuce. Dále z důvodu rozšíření výuky na zařízeních, které škola v současné době již vlastní požadujeme možnost vytvoření serveru pro správu iPadů a následujících notebooků pomocí MDM.		
17	Apple MacBook Air 13,3" 1,8GHz / 8GB / 256GB / Intel HD Graphics 6000 (2017)	14 ks	365 400,00 Kč
18	Apple MacBook Pro 15,4" Touch Bar / 2,9GHz / 16GB / 512GB vesmírně šedý (2017)	2 ks	125 256,00 Kč
19	iWant USB C HUB s USB/ HDMI 4K/ Ethernet/ MicroSD/ SD vesmírně šedý	2 ks	3 060,00 Kč
20	Speck SeeThru Clear ochranný kryt Macbook Air 13" čirý	14 ks	9 380,00 Kč
21	Speck SmartShell ochranný kryt MacBook Pro 15" čirý	2 ks	1 610,00 Kč

22	Apple Magic Mouse 2 stříbrná	16 ks	25 120,00 Kč
23	Apple Magic Trackpad 2 stříbrný	2 ks	5 220,00 Kč
24	Apple Airport Time Capsule 802.11AC 3TB	2 ks	16 100,00 Kč
25	Apple TV 4K 64GB (2017)	1 ks	4 361,00 Kč
26	Tucano Studio brašna pro 15,4"/15,6"/16,0"/16,4" notebooky černá	2 ks	860,00 Kč
27	Apple Thunderbolt kabel (2,0m) bílý	1 ks	860,00 Kč
28	PremiumCord Převodník USB-C 3.1 na VGA + Audio + USB3.0 + RJ45 + PD charge	2 ks	1 900,00 Kč
29	Apple USB SuperDrive	2 ks	3 400,00 Kč
30	Mac Mini (MGEM2CS/A) i5 2,6GHz, RAM 8GB, HDD 1TB	1 ks	16 260,00 Kč
31	Apple Magsafe Power Adapter 85W	2 ks	3 260,00 Kč
32	Odborné školení pro učitele - Apple OSX a programové vybavení	2 ks	8 000,00 Kč
33	OfficeStd 2016 SNGL OLP NL Acdmc	63 ks	85 239,00 Kč
34	WinSvrSTDCore 2016 SNGL OLP 16Lic NL Acdmc CoreLic	1 ks	5 330,00 Kč
35	WinSvrCAL 2016 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL	76 ks	13 528,00 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA v Kč bez DPH - je předmětem hodnocení nabídek			2 581 235,00 Kč

Maximální přípustná cena CELKOVĚ ZA ZAKÁZKU v Kč bez DPH.

2 747 129 Kč

Technické parametry dodávaného zboží – 2. část

Konektivita, PC komponenty a kamerové systémy pro výuku (SOSE COP Hluboká nad

Počítače, notebooky, periferie a příslušenství

Číslo položky	Parametry požadované	Parametry dodávané (dodavatel uvede název výrobku a přesnou hodnotu parametru, kde nelze, tak uvede "splňuje")	Nabídková cena v Kč bez DPH za požadovaný počet kusů	
	Požadujeme dodání komponentů, které splňují níže jmenované minimální parametry. Uvedené výkonové body https://www.cpubenchmark.net . Požadované zboží je nepoužité, nové			
1	<p>All In One PC pro odborné laboratoře</p> <ul style="list-style-type: none"> • All In One PC • Procesor s min. dvěma jádry a celkovým výkonem dle benchmarku min. 4 900 bodů • Paměť: min. 4 GB • LCD panel: min. 20" LED, matný • Rozlišení: min. 1600x900 • Webkamera: min. 720p • Harddisk: min. 1TB • Min. jedna optická mechanika: DVD±RW • Audio: zabudované stereo reproduktory • Komunikace: Bluetooth • Síť: Wi-Fi 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Gigabit Ethernet • Porty minimálně: zadní panel: 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI out, RJ45, Kensington, boční panel: 2x USB 3.0, čtečka karet 6v1, jack sluchátka/mikrofón, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: operační systém s možností plnohodnotného připojení do stávající domény školy • Podstavec: Monitor stand / VESA • Možnost nastavení: min. sklápění (24° do zadu, 5° do předu), natáčení ±45° • Záruka: min. 3 roky NBD 	19 ks	<p>Lenovo AIO V310z 20" HD+ / G4560 / 4GB / 1TB-7200 /</p> <ul style="list-style-type: none"> • All In One PC • Procesor G4560 • Paměť: 4 GB • LCD panel: 20" LED, matný • Rozlišení: 1600x900 • Webkamera: 720p • Harddisk: 1TB • Jedna optická mechanika: DVD±RW • Audio: zabudované stereo reproduktory • Komunikace: Bluetooth • Síť: Wi-Fi 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Gigabit Ethernet • Porty: zadní panel: 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI out, RJ45, Kensington, boční panel: 2x USB 3.0, čtečka karet 6v1, jack sluchátka/mikrofón, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: MS Windows 10 Pro • Podstavec: Monitor stand / VESA • Možnost nastavení: sklápění (24° do zadu, 5° do předu), natáčení ±45° • Záruka: 3 roky NBD 	232 370,00 Kč

2	<p>All In One PC pro počítačové učebny</p> <ul style="list-style-type: none"> • All In One PC • Procesor s min. čtyřmi jádry a celkovým výkonem dle benchmarku min. 6 500 bodů • Paměť: min. 8 GB • LCD panel: min. 23" LED, matný • Rozlišení: min. Full HD 1920 x 1080 • Webkamera: min. 720p • Harddisk: min. 1TB • Min. jedna optická mechanika: DVD±RW • Audio: zabudované stereo reproduktory • Komunikace: Bluetooth • Síť: Wi-Fi 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Gigabit Ethernet • Porty min. : 2x USB 3.0, 3x USB 2.0, HDMI, 1x čtečka karet 6v1, 1x jack sluchátka/mikrofón, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: operační systém s možností plnohodnotného připojení do stávající domény školy • Záruka: min. 3 roky NBD 	42 ks	<p>Lenovo AIO V510z 23"/i5-7400T/1T/8GB/DVD/W10PRO</p> <ul style="list-style-type: none"> • All In One PC • Procesor i5-7400T • Paměť: 8 GB • LCD panel: 23" LED, matný • Rozlišení: Full HD 1920 x 1080 • Webkamera: 720p • Harddisk: 1TB • Jedna optická mechanika: DVD±RW • Audio: zabudované stereo reproduktory • Komunikace: Bluetooth • Síť: Wi-Fi 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Gigabit Ethernet • Porty min. : 2x USB 3.0, 3x USB 2.0, HDMI, 1x čtečka karet 6v1, 1x jack sluchátka/mikrofón, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: MS Windows 10 Pro • Záruka: 3 roky NBD 	753 816,00 Kč
3	<p>Reproduktory</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktivní dvoupásmové monitory (pár) • Basový reproduktor min.: 3" • Výškový reproduktor min.: 1" • Výkon: min. 2 x 10 watt / 4 Ω • Frekvenční rozsah: min. 80 Hz – 20 kHz • Crossover: 3.3 kHz • RMS SPL: 101.5 dB @ 1 meter • Odstup signál/šum: > 90 dB (typical, A-weighted) • Vstupní konektory: Left and right RCA line input, 1/8" aux input • Vstupní impedance: 10 k Ω • Vstupní citlivost: 100 mV • Napájení: 220-240V/~50/60 Hz 	4 ks	<p>Reproduktory M-Audio AV32</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktivní dvoupásmové monitory (pár) • Basový reproduktor: 3" • Výškový reproduktor: 1" • Výkon: 2 x 10 watt / 4 Ω • Frekvenční rozsah: 80 Hz – 20 kHz • Crossover: 3.3 kHz • RMS SPL: 101.5 dB @ 1 meter • Odstup signál/šum: > 90 dB (typical, A-weighted) • Vstupní konektory: Left and right RCA line input, 1/8" aux input • Vstupní impedance: 10 k Ω • Vstupní citlivost: 100 mV • Napájení: 220-240V/~50/60 Hz 	7 680,00 Kč
	Dataprojektor		EPSON 3LCD / 3chip projektor EH-TW5600 1920x1080	

4	<ul style="list-style-type: none"> • Systém projekce: 3LCD • Rozlišení: min. 1920 x 1080 px • Jas: min. 2500 ANSI lumenů • Kontrastní poměr: min. 35000:1 • Rozhraní min.: 1 x HDMI, 1 x HDMI/MHL, 1 x VGA, 1 x USB 2.0 A, 1 x USB 2.0 mini B, 1 x audio výstup (mini jack) • Záruka na lampu: min. 3 roky 	4 ks	<ul style="list-style-type: none"> • Systém projekce: 3LCD • Rozlišení: 1920 x 1080 px • Jas: 2500 ANSI lumenů • Kontrastní poměr: 35000:1 • Rozhraní: 1 x HDMI, 1 x HDMI/MHL, 1 x VGA, 1 x USB 2.0 A, 1 x USB 2.0 mini B, 1 x audio výstup (mini jack) • Záruka na lampu: 3 roky 	67 240,00 Kč
5	<p>Grafická pracovní stanice</p> <ul style="list-style-type: none"> • PC MidiTower • Procesor s min. šesti jádry a celkovým výkonem dle benchmarku min. 11 700 bodů • Paměť: min. 16 GB • Harddisk: min. 1TB SATA, 240 GB SSD • Min. jedna optická mechanika: DVD±RW • Grafika: dedikovaná grafická karta / PCI-E / 6GB DDR5 / HDMI / DP / DVI / VR Ready • Síť: Gigabit Ethernet • Porty min. : 2x USB 3.0, 3x USB 2.0, HDMI, RJ45, 1x čtečka karet 6v1, 1x jack sluchátka/mikrofon, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: operační systém s možností plnohodnotného připojení do stávající domény školy • Záruka: min. 3 roky 	19 ks	<p>X-DIABLO Gamer CPU INTEL Core i5-8400 BOX (2.8GHz,</p> <ul style="list-style-type: none"> • PC MidiTower • Procesor INTEL Core i5-8400 BOX (2.8GHz, 9M, LGA1151) • Paměť: 16 GB • Harddisk: 1TB SATA, 240 GB SSD • Jedna optická mechanika: DVD±RW • Grafika: dedikovaná grafická karta / PCI-E / 6GB DDR5 / HDMI / DP / DVI / VR Ready • Síť: Gigabit Ethernet • Porty: 2x USB 3.0, 3x USB 2.0, HDMI, RJ45, 1x čtečka karet 6v1, 1x jack sluchátka/mikrofon, • Klávesnice a myš: USB klávesnice + myš • Operační systém: MS Windows 10 PRO • Záruka: 3 roky 	458 470,00 Kč
6	<p>SW pro střih videa s licencí 15 + 1 (15 licencí pro žáky a 1 pro učitele)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sledování pohybu s možností rozmazání objektu • Tvorba fázové animace • Editace 360° videa • Editace záznamu videa z více kamer • Editace videa na časové ose s neomezeným počtem stop • Práce se zvukem a hudbou • Záznam dění na obrazovce • Podpora 4K Ultra HD videa a 360° videa • Knihovna efektů, titulků a šablon 	2 ks	<p>Pinnacle Studio 21 Ultimate Classroom License 15+1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sledování pohybu s možností rozmazání objektu • Tvorba fázové animace • Editace 360° videa • Editace záznamu videa z více kamer • Editace videa na časové ose s neomezeným počtem stop • Práce se zvukem a hudbou • Záznam dění na obrazovce • Podpora 4K Ultra HD videa a 360° videa • Knihovna efektů, titulků a šablon 	21 540,00 Kč
	nahrávací a střihová karta s PCI-E		AVerMedia DarkCrystal SD Capture x8 (C968)	

7	<ul style="list-style-type: none"> • nahrávací a stříhová karta s PCI-E rozhraním pro interní připojení do PCI-E slotu • musí umožnit zachytávání současně z více kanálů a z různých vstupů 	19 ks	<ul style="list-style-type: none"> • nahrávací a stříhová karta s PCI-E rozhraním pro interní připojení do PCI-E slotu • musí umožnit zachytávání současně z více kanálů a z různých vstupů 	118 750,00 Kč
8	TV karta externí - USB <ul style="list-style-type: none"> • Podporované kodeky: min. MPEG-4 • Způsob připojení: min. USB • Datové rozhraní: min. USB 2.0 (480 Mbit/s) • Vstup: analogový kompozitní signál, S-Video konektorem. 	19 ks	PremiumCord USB 2.0 Video grabber <ul style="list-style-type: none"> • Podporované kodeky: MPEG-4 • Způsob připojení: USB • Datové rozhraní: USB 2.0 (480 Mbit/s) • Vstup: analogový kompozitní signál, S-Video konektorem. 	7 030,00 Kč
9	Monitor <ul style="list-style-type: none"> • Úhlopříčka: min. 23" • Typ panelu: IPS • Kontrastní poměr: min. 1 000 : 1 • Technologie podsvícení: LED • Jas: min. 250 cd/m2 (obvykle) • Možnosti nastavení: <ul style="list-style-type: none"> Výškově nastavitelný stojan min.(130 mm) Naklápění min. (-5 až 21 stupňů) Otáčení min. (45 až 45 stupňů) Otáčení min. (o 90° ve směru hodinových ručiček) Integrované vedení kabelů • Doba odezvy: max.6 ms • Pozorovací úhel: min. 178° svisle / 178° vodorovně • Hloubka barev: min. 16,7 milionu barev • Poměr stran: 16 : 9 • Rozlišení: min. 1 920 x 1 080 • Porty min. : VGA, DP, HDMI, 3x USB 3.0, 2x USB 2.0 • Záruka: min. 3 roky s opravou NBD 	19 ks	DELL P2317H 23" / 8ms / 1000:1 / HDMI / VGA / DP / USB <ul style="list-style-type: none"> • Úhlopříčka: 23" • Typ panelu: IPS • Kontrastní poměr: 1 000 : 1 • Technologie podsvícení: LED • Jas: 250 cd/m2 (obvykle) • Možnosti nastavení: <ul style="list-style-type: none"> Výškově nastavitelný stojan (130 mm) Naklápění (-5 až 21 stupňů) Otáčení (45 až 45 stupňů) Otáčení (o 90° ve směru hodinových ručiček) Integrované vedení kabelů • Doba odezvy: max.6 ms • Pozorovací úhel: 178° svisle / 178° vodorovně • Hloubka barev: 16,7 milionu barev • Poměr stran: 16 : 9 • Rozlišení: 1 920 x 1 080 • Porty: VGA, DP, HDMI, 3x USB 3.0, 2x USB 2.0 • Záruka: 3 roky s opravou NBD 	59 850,00 Kč
	3D tiskárna		3D tiskárna Ultimaker 2+	

10	<ul style="list-style-type: none"> • Pracovní prostor min. 223 x 223 x 205 mm • Vyhřívaná podložka 20-100 °C • Rychlost posuvu min. rozsah 30-300 mm/s • Teplota trysky až 260 °C • Podporované materiály min. ABS, PLA (2,85 mm tisková struna) • Software • Záruka min. 2 roky 	<ul style="list-style-type: none"> • Pracovní prostor 223 x 223 x 205 mm • Vyhřívaná podložka 20-100 °C • Rychlost posuvu rozsah 30-300 mm/s • Teplota trysky až 260 °C • Podporované materiály ABS, PLA (2,85 mm tisková struna) • Software • Záruka 2 roky 	51 250,00 Kč
11	<p>Mini počítač pro výuku IOT</p> <ul style="list-style-type: none"> • CPU: 64-bitový čtyřjádrový • Video (GPU): s podporou OpenGL ES 2.0 (24 GFLOPS), MPEG-2 a VC-1 (s licenci), 1080p30 H.264/MPEG-4 AVC dekodér a kodér s vysokým profilem • Paměť: min. 1 GB • Porty: min. 4x USB 2.0 • Video výstup: HDMI, kompozitní video (PAL a NTSC) via 3.5 mm TRRS jack sdílený s výstupem zvuku • Video vstup: 15-pinový MIPI konektor kamerového rozhraní (CSI) • Zvukový výstup: Analogový via 3,5 mm jack; digitální via HDMI a I2C • Zvukový vstup: Prostřednictvím I2C rozhraní GPIO • Integrovaná síť: 10/100 Mbit/s Ethernet + WiFi a Bluetooth • Interní paměť: MicroSDHC slot s min. 16 GB paměťovou kartou • Dodávka včetně krabičky, zdroje min. 3 A a HDMI kabelu min. 2 m • Záruka min. 2 roky 	<p>Raspberry Pi 3 Model B 64-bit 1GB RAM</p> <ul style="list-style-type: none"> • CPU: ARM Cortex-A53 • Video (GPU): s podporou OpenGL ES 2.0 (24 GFLOPS), MPEG-2 a VC-1 (s licenci), 1080p30 H.264/MPEG-4 AVC dekodér a kodér s vysokým profilem • Paměť: 1 GB • Porty: 4x USB 2.0 • Video výstup: HDMI, kompozitní video (PAL a NTSC) via 3.5 mm TRRS jack sdílený s výstupem zvuku • Video vstup: 15-pinový MIPI konektor kamerového rozhraní (CSI) • Zvukový výstup: Analogový via 3,5 mm jack; digitální via HDMI a I2C • Zvukový vstup: Prostřednictvím I2C rozhraní GPIO • Integrovaná síť: 10/100 Mbit/s Ethernet + WiFi a Bluetooth • Interní paměť: MicroSDHC slot s 16 GB paměťovou kartou • Dodávka včetně krabičky, zdroje 3 A a HDMI kabelu 2 m • Záruka 2 roky 	34 020,00 Kč
12	<p>Sada komponent PC pro výuku HW (CPU od jednoho z výrobců)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skříň tower, zdroj min. 450W • Základní deska socket (jeden z výrobců), pcie 16x, DDR4 • Procesor socket (jeden z výrobců), integrovaná grafická karta • SATA 3G HDD 3,5" 1 TB (NAS) • SATA DVD vypalovací mechanika • Operační paměť DDR4 - kapacita 4 GB (2x2GB) • Záruka min. 2 roky na všechny komponenty 	<p>Sada komponent Intel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skříň tower, zdroj 450W • Základní deska socket Intel, pcie 16x, DDR4 • Procesor socket Intel, integrovaná grafická karta • SATA 3G HDD 3,5" 1 TB (NAS) • SATA DVD vypalovací mechanika • Operační paměť DDR4 - kapacita 4 GB (2x2GB) • Záruka 2 roky na všechny komponenty 	32 550,00 Kč

13	Sada komponent PC pro výuku HW (CPU z důvodu výuky od jiného výrobce než předchozí) <ul style="list-style-type: none"> • Skříň tower, zdroj min. 450W • Základní deska socket (z důvodů výuky od jiného výrobce než předchozí), pcie 16x, DDR3 • Procesor socket (z důvodů výuky od jiného výrobce než předchozí), integrovaná grafická karta • Operační paměť DDR4, kapacita 4 GB (2x2GB) • SATA 3G HDD 3,5" 1 TB (NAS) • SATA DVD vypalovací mechanika podporující Light Scribe • Záruka min. 2 roky na všechny komponenty 	7 ks	Sada komponent AMD <ul style="list-style-type: none"> • Skříň tower, zdroj 450W • Základní deska socket pcie 16x, DDR3 • Procesor socket, integrovaná grafická karta • Operační paměť DDR4, kapacita 4 GB (2x2GB) • SATA 3G HDD 3,5" 1 TB (NAS) • SATA DVD vypalovací mechanika podporující Light Scribe • Záruka 2 roky na všechny komponenty 	34 510,00 Kč
14	Grafická karta PCIe 16x <ul style="list-style-type: none"> • Paměť min. 1 GB DDR5 • Výstupy: DVI nebo HDMI, D-SUB (VGA) • Záruka min. 2 roky 	7 ks	MSI GeForce GT 710 1 GB <ul style="list-style-type: none"> • Paměť 1 GB DDR5 • Výstupy: DVI, HDMI, D-SUB (VGA) • Záruka 2 roky 	5 250,00 Kč
15	Síťová karta PCIe <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s • Rozhraní: PCIe x1 • Záruka min. 2 roky 	7 ks	TP-LINK TG-3468 <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s • Rozhraní: PCIe x1 • Záruka 2 roky 	1 470,00 Kč
16	Síťová karta PCI <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s • Rozhraní: PCI • Záruka min. 2 roky 	7 ks	TP-LINK TG-3269 <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10/100/1000 Mbit/s • Rozhraní: PCI • Záruka 2 roky 	1 295,00 Kč
<p>V rámci rozšíření stávající učebny s iPady požadujeme zařízení kompatibilní se zařízením, které škola v současné době využívá ve výuce. Dále z důvodu rozšíření výuky na zařízeních, které škola v současné době již vlastní požadujeme možnost vytvoření serveru pro správu iPadů a následujících notebooků pomocí MDM.</p>				
Notebook 13" pro výuku OS a PV (žáci)			Apple MacBook Air 13,3" 1,8GHz / 8GB / 256GB / Intel HD	

<p>17</p> <ul style="list-style-type: none"> • notebook s hliníkovým tělem • Velikost obrazovky min. 13,3" • Rozlišení obrazovky: min. 1440 x 900 px • Typ obrazovky: IPS • CPU min 2 jádra s automatickým přetaktováním, a celkovým výkonem dle benchmarku min. 6 410 v multi-core Score a 3 526 v Single-Core Score a podporou virtualizace • HDD min. 256GB SSD • RAM min. 8 GB • Automatické podsvícení displeje a klávesnice • Připojení Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), min. Bluetooth 4.0 • Kamera, stereo reproduktory, mikrofon • Výdrž na baterie: min. 11 h • Konektory min.: 1x 3,5mm jack, 1x USB 3.0, 1x Thunderbolt 2 nebo 1x Mini DP • Barva stříbrná • klávesnice CZ • hmotnost max. 1,4 kg • Zařízení musí být zařaditelné do MDM • Požadujeme nejnovější model notebooku (2018) s předinstalovaným OS • Záruka min. 2 roky 	<p>14 ks</p> <ul style="list-style-type: none"> • notebook s hliníkovým tělem • Velikost obrazovky 13,3" • Rozlišení obrazovky:1440 x 900 px • Typ obrazovky: IPS • CPU Intel Core i5 1,8 GHz • HDD 256GB SSD • RAM 8 GB • Automatické podsvícení displeje a klávesnice • Připojení Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), min. Bluetooth 4.0 • Kamera, stereo reproduktory, mikrofon • Výdrž na baterie: 11 h • Konektory min.: 1x 3,5mm jack, 1x USB 3.0, 1x Thunderbolt 2 nebo 1x Mini DP • Barva stříbrná • klávesnice CZ • hmotnost 1,4 kg • Zařízení je zařaditelné do MDM • Nejnovější model notebooku s předinstalovaným macOS • Záruka 2 roky 	<p>365 400,00 Kč</p>
<p>Notebook 15" pro výuku OS a PV (vyučující)</p>	<p>Apple MacBook Pro 15,4" Touch Bar / 2,9GHz / 16GB /</p>	

<p>18</p> <ul style="list-style-type: none"> • notebook s hliníkovým tělem • Velikost obrazovky min. 15,4" • Rozlišení obrazovky: min. 2880 × 1800 pixelů • Typ obrazovky: IPS • CPU: min. 2 jádra s automatickým přetaktováním, a celkovým výkonem dle benchmarku min. 15 227 v multi-core Score a 4355 v Single-Core Score a podporou virtualizace • HDD min. 512GB SSD • RAM min. 16 GB • Automatické podsvícení displeje a klávesnice • Připojení Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Bluetooth min. 4.2 • Kamera, stereo reproduktory, mikrofon • Výdrž na baterie: min. 9 h • Konektory min.:1x 3,5mm jack, 1xThunderbolt 3 • Barva stříbrná • klávesnice CZ • hmotnost max. 1,4 kg • Požadujeme nejnovější model notebooku (2018) s předinstalovaným OS • Záruka min. 2 roky 	<p>2 ks</p> <ul style="list-style-type: none"> • notebook s hliníkovým tělem • Velikost obrazovky 15,4" • Rozlišení obrazovky: 2880 × 1800 pixelů • Typ obrazovky: IPS • CPU: Intel Core i7 • HDD 512GB SSD • RAM 16 GB • Automatické podsvícení displeje a klávesnice • Připojení Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Bluetooth min. 4.2 • Kamera, stereo reproduktory, mikrofon • Výdrž na baterie: 9 h • Konektory:1x 3,5mm jack, 1xThunderbolt 3 • Barva stříbrná • klávesnice CZ • hmotnost 1,4 kg • Nejnovější model notebooku s předinstalovaným macOS • Záruka 2 roky 	<p>125 256,00 Kč</p>
<p>19</p> <p>Multi-port USB-C pro notebooky (předchozí položka)</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB-C HUB s rozšiřujícími konektory GLAN (RJ-45), USB-C, USB 3.0, čtečka SDHC • Požadujeme nejnovější model - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13" pro vyučující • Záruka min. 2 roky 	<p>2 ks</p> <p>iWant USB C HUB s USB/ HDMI 4K/ Ethernet/ MicroSD/</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB-C HUB s rozšiřujícími konektory GLAN (RJ-45), USB-C, USB 3.0, čtečka SDHC • Nejnovější model - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13" pro vyučující • Záruka 2 roky 	<p>3 060,00 Kč</p>
<p>20</p> <p>Ochranný kryt pro notebooky (žáci)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ochranný kryt pro notebook 13,3" dvoudílný • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13,3" pro žáky • Ochrana notebooku proti poškrábání • Protiskluzové provedení • Volný přístup ke všem konektorům a slotům notebooku • Barva stříbrná (šedá) nebo čirá (vždy pro všechny notebooky stejná) • Záruka min. 2 roky 	<p>14 ks</p> <p>Speck SeeThru Clear ochranný kryt MacBook Air 13" čirý</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ochranný kryt pro notebook 13,3" dvoudílný • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13,3" pro žáky • Ochrana notebooku proti poškrábání • Protiskluzové provedení • Volný přístup ke všem konektorům a slotům notebooku • Barva pro všechny notebooky stejná • Záruka 2 roky 	<p>9 380,00 Kč</p>
<p>Ochranný kryt pro notebooky (vyučující)</p>	<p>Speck SmartShell ochranný kryt MacBook Pro 15" čirý</p>	

21	<ul style="list-style-type: none"> • Ochranný kryt pro notebook 15" dvoudílný • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15" pro vyučující • Ochrana notebooku proti poškrábání • Protiskluzové provedení • Volný přístup ke všem konektorům a slotům notebooku • Barva stříbrná (šedá) nebo čirá (vždy pro všechny notebooky stejná) • Záruka min. 2 roky 	2 ks	<ul style="list-style-type: none"> • Ochranný kryt pro notebook 15,4" dvoudílný • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15,4" pro vyučující • Ochrana notebooku proti poškrábání • Protiskluzové provedení • Volný přístup ke všem konektorům a slotům notebooku • Barva stříbrná pro všechny notebooky stejná • Záruka 2 roky 	1 610,00 Kč
22	Bezdrátová myš <ul style="list-style-type: none"> • Bezdrátová myš 100% kompatibilní s dodávanými notebooky • S dobíjecí baterií (provoz bez nabití min. 1 měsíc) • komunikace pomocí Bluetooth • Záruka min. 2 roky 	16 ks	Apple Magic Mouse 2 stříbrná <ul style="list-style-type: none"> • Bezdrátová myš 100% kompatibilní s dodávanými notebooky • S dobíjecí baterií (provoz bez nabití 1 měsíc) • komunikace pomocí Bluetooth • Záruka 2 roky 	25 120,00 Kč
23	bezdrátový Touchpad se skleněným povrchem <ul style="list-style-type: none"> • bezdrátový Touchpad se skleněným povrchem • kompatibilní s dodávanými notebooky • funkce Force Touch a Multi-Touch • komunikace pomocí Bluetooth • Záruka min. 2 roky 	2 ks	Apple Magic Trackpad 2 stříbrný <ul style="list-style-type: none"> • bezdrátový Touchpad se skleněným povrchem • kompatibilní s dodávanými notebooky • funkce Force Touch a Multi-Touch • komunikace pomocí Bluetooth • Záruka 2 roky 	5 220,00 Kč
24	Wi-Fi přístupový bod s úložnou kapacitou 3TB <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi přístupový bod s úložnou kapacitou 3TB • Podpora Wi-Fi standardu: 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac • Pásmo Wi-Fi: 5GHz, 2,4GHz • Porty min. : 1x USB, 3x LAN • Počet antén min.: 6 • Pole antén s formováním paprsku, až 50 uživatelů • Plně kompatibilní s dodanými NB, podpora iOS • Záruka min. 2 roky 	2 ks	Apple Airport Time Capsule 802.11AC 3TB <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi přístupový bod s úložnou kapacitou 3TB • Podpora Wi-Fi standardu: 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac • Pásmo Wi-Fi: 5GHz, 2,4GHz • Porty: 1x USB, 3x LAN • Počet antén: 6 • Pole antén s formováním paprsku, až 50 uživatelů • Plně kompatibilní s dodanými NB, podpora iOS • Záruka 2 roky 	16 100,00 Kč
Multimediální zařízení			Apple TV 4K 64GB (2017)	

25	<ul style="list-style-type: none"> • Multimediální zařízení s rozlišením 4K, připojitelné k TV nebo dataprojektoru • Bezdrátové připojení: Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Bluetooth • Drátová připojení: HDMI, Ethernet (RJ-45) • Nejnovější model • Kapacita min 64GB • Záruka min. 2 roky 	1 ks	<ul style="list-style-type: none"> • Multimediální zařízení s rozlišením 4K, připojitelné k TV nebo dataprojektoru • Bezdrátové připojení: Wi-Fi (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac), Bluetooth • Drátová připojení: HDMI, Ethernet (RJ-45) • Nejnovější model • Kapacita 64GB • Záruka 2 roky 	4 361,00 Kč
26	<p>Brašna na notebook 15"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stylová brašna s popruhem na rameno • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15" v ochranném krytu pro vyučující • Voděodolný materiál proti dešti • S oddělením chránič notebook, kapsou pro příslušenství notebooku a kapsou na dokumenty • Záruka min. 2 roky 	2 ks	<p>Tucano Studio brašna pro 15,4"/15,6"/16,0"/16,4"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stylová brašna s popruhem na rameno • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15,4" v ochranném krytu pro vyučující • Voděodolný materiál proti dešti • S oddělením chránič notebook, kapsou pro příslušenství notebooku a kapsou na dokumenty • Záruka 2 roky 	860,00 Kč
27	<p>Thunderbolt kabel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thunderbolt propojovací kabel (USB-C) pro přenos dat (40 Gbit/s) • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13" pro vyučující • Záruka min. 2 roky 	1 ks	<p>Apple Thunderbolt kabel (2,0m) bílý</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thunderbolt propojovací kabel (USB-C) pro přenos dat (40 Gbit/s) • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15,4" pro vyučující • Záruka 2 roky 	860,00 Kč
28	<p>Multiport USB – VGA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adaptér z USB-C na D-SUB (VGA) s rozšiřujícími konektory USB/USB-C • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13" pro vyučující • Záruka min. 2 roky 	2 ks	<p>PremiumCord Převodník USB-C 3.1 na VGA + Audio +</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adaptér z USB-C na D-SUB (VGA) s rozšiřujícími konektory USB/USB-C • 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15,4" pro vyučující • Záruka 2 roky 	1 900,00 Kč
29	<p>Externí USB jednotka pro čtení a zápis CD a DVD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Externí USB jednotka pro čtení a zápis na CD a DVD - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky pro žáky • Rychlost čtení (minimálně): 8x DVD, 24x CD • Rychlost zápisu (minimálně): 8x DVD+RW, 4x DVD+R DL, 16x CD-RW • Nejnovější model 2018 • Záruka min. 2 roky 	2 ks	<p>Apple USB SuperDrive</p> <ul style="list-style-type: none"> • Externí USB jednotka pro čtení a zápis na CD a DVD - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky pro žáky • Rychlost čtení: 8x DVD, 24x CD • Rychlost zápisu: 8x DVD+RW, 4x DVD+R DL, 16x CD-RW • Nejnovější model • Záruka 2 roky 	3 400,00 Kč

30	Mini PC pro správu dodaných notebooků a stávajících iPadů <ul style="list-style-type: none"> • CPU min 2 jádra s automatickým přetaktováním a celkovým výkonem dle benchmarku min. 6 949 v multi-core Score a 3 568 bodů v Single-Core Score, podporou virtualizace • HDD min. 1TB/5400 otáček • RAM min. 8 GB • Připojení Wi-Fi (802.11ac), min. Bluetooth 4.0 • Konektory min.:1x 3,5mm jack, 1x USB 3.0, 1x Thunderbolt nebo 1x Mini DP, 1x čtečka SDXC • možnost doinstalovat sw pro MDM server • spolupráce s iOS zařízeními • Nejnovější model 2018 s předinstalovaným OS • Záruka min. 2 roky 	1 ks	Mac Mini (MGEM2CS/A) i5 2,6GHz, RAM 8GB, HDD 1TB <ul style="list-style-type: none"> • CPU Intel Core i5 2,6 GHz • HDD 1TB/5400 otáček • RAM 8 GB • Připojení Wi-Fi (802.11ac), Bluetooth 4.0 • Konektory:1x 3,5mm jack, 1x USB 3.0, 1x Thunderbolt, 1x Mini DP, 1x čtečka SDXC • možnost doinstalovat sw pro MDM server • spolupráce s iOS zařízeními • Nejnovější model s předinstalovaným OS X • Záruka 2 roky 	16 260,00 Kč
31	Nabíjecí adaptér k notebooku <ul style="list-style-type: none"> • Nabíjecí adaptér - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 13" pro vyučujícího • Záruka min. 2 roky 	2 ks	Apple Magsafe Power Adapter 85W <ul style="list-style-type: none"> • Nabíjecí adaptér - 100% kompatibilní s dodávanými notebooky 15,4" pro vyučujícího • Záruka 2 roky 	3 260,00 Kč
32	Odborné školení pro učitele - Apple OSX a programové vybavení <ul style="list-style-type: none"> • Minimální rozsah 8 hodin v sídle zadavatele • témata školení: <ul style="list-style-type: none"> ☑ základní nastavení systému ☑ jak nastavit a používat Finder, Dock, Předvolby systému ☑ jak vyhledávat a instalovat aplikace nejen z App Store, ale i z jiných zdrojů ☑ jak uspořádat svá data, vyznat se v nich a vyhledat je ☑ jak zabezpečit svá data a svůj Mac ☑ jak a kam zálohovat svá data ☑ jak využít iCloud k synchronizaci mezi dalšími Apple zařízeními – iPhone, iPad ☑ sdílení dat v organizaci ☑ integrace Macu do stávající sítě (firemní, domácí) ☑ jak uspořádat svá data, jak je sdílet s ostatními na síti ☑ Scriptování ☑ bootcamp 	2 ks	Odborné školení pro učitele - Apple OSX a programové <ul style="list-style-type: none"> • Rozsah 8 hodin v sídle zadavatele • témata školení: <ul style="list-style-type: none"> - základní nastavení systému - jak nastavit a používat Finder, Dock, Předvolby systému - jak vyhledávat a instalovat aplikace nejen z App Store, ale i z jiných zdrojů - jak uspořádat svá data, vyznat se v nich a vyhledat je - jak zabezpečit svá data a svůj Mac - jak a kam zálohovat svá data - jak využít iCloud k synchronizaci mezi dalšími Apple zařízeními – iPhone, iPad - sdílení dat v organizaci - integrace Macu do stávající sítě (firemní, domácí) - jak uspořádat svá data, jak je sdílet s ostatními na síti - Scriptování - bootcamp 	8 000,00 Kč
33	Licence kancelářského balíku <ul style="list-style-type: none"> • trvalá licence • aktuální verze 	63 ks	MS Office Std 2016 SNGL OLP NL Acdmc <ul style="list-style-type: none"> • trvalá licence • aktuální verze 	85 239,00 Kč
	Licence OS server		WinSvrSTDCore 2016 SNGL OLP 16Lic NL Acdmc CoreLic	

34	<ul style="list-style-type: none"> licence operačního systému pro server z důvodu kompatibility se stávajícím systémem, který škola používá požadujeme os Windows Server minimálně edici standard v nejnovější verzi 	1 ks	<ul style="list-style-type: none"> licence operačního systému pro server Windows Server v edici standard v nejnovější verzi 2016 	5 330,00 Kč
35	CAL licence <ul style="list-style-type: none"> přístupové licence k serveru pro zařízení 	76 ks	WinSvrCAL 2016 SNGL OLP NL Acdmc DvcCAL <ul style="list-style-type: none"> přístupové licence k serveru pro zařízení 	13 528,00 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA v Kč bez DPH - je předmětem hodnocení nabídek			2 581 235,00 Kč	

Maximální přípustná cena CELKOVĚ ZA ZAKÁZKU v Kč bez DPH.

2 747 129 Kč

Součástí nabídkové ceny je doprava zařízení k zdateli, uvedení všech zařízení do provozu a zaškolení obsluhy.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Seznam osob, s jejichž pomocí účastník předpokládá realizaci zakázky, v souladu s § 105 odst. 1. písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., Zákona o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění

veřejná zakázka zadávána dle zákona č. 134/2016 Sb., Zákon o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Nadlimitní veřejná zakázka v otevřeném řízení na dodávky.		Část plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli	% podíl na plnění VZ
Konektivita, PC komponenty a kamerové systémy pro výuku (SOŠE COP Hluboká nad Vltavou)			
2. část: Počítače, notebooky, periferie a příslušenství			
1.	Název:	Nebude využit žádný poddodavatel	0
	Sídlo/místo podnikání:		
	Tel./fax:		
	E-mail:		
	IČ:		
	DIČ:		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:		
2.	Název:	Nebude využit žádný poddodavatel	0
	Sídlo/místo podnikání:		
	Tel./fax:		
	E-mail:		
	IČ:		
	DIČ:		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:		

V Českých Budějovicích dne 18.7. 2018

Ing. Jan Füst - místopředseda představenstva

TranSoft a.s.

MÍSTOPŘEDEDA PŘEDSTAVENSTVA
Vrbenská 2082, České Budějovice 370 21
IČO: 15770281, DIČ: CZ15770281