



KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

1.1. Kupující:

Základní škola a mateřská škola Rájec-Jestřebí, okres Blansko
se sídlem: Školní 446, 679 02 Rájec-Jestřebí
Zastoupené: Mgr. Jiří Koumar - ředitel
IČ: 62073036
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Mgr. Jiří Koumar - ředitel
- ve věcech technických: Mgr. Jiří Koumar
na straně jedné (dále jen „kupující“)

a

1.2. Prodávající:

KXN CZ, s.r.o.
se sídlem: Říčarova 611/30, 503 01 Hradec Králové
Zastoupená: Ing. Zdeněk Kotek - jednatel
IČ: 28784111
DIČ: CZ28784111
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Ing. Zdeněk Kotek
- ve věcech technických: Ing. Zdeněk Kotek
bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.
číslo účtu: 225059169 kód banky: 0600
Tel. 775 334 460
na straně druhé (dále jen „prodávající“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) tuto kupní smlouvu (dále jen "smlouva").

1.3. Při operativním technickém řízení činností při dodání, odsouhlasení podkladů pro placení, potvrzování soupisu dodaného zboží, zápisů o předání a převzetí výrobku nebo jeho části jsou zmocněni jednat.

za kupujícího: Mgr. Jiří Koumar

za prodávajícího: Ing. Zdeněk Kotek

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byla tato Kupní smlouva uveřejněna v registru smluv.

2. Základní údaje o veřejné zakázce

- 2.1. Název veřejné zakázky: Část 1 – Pořízení vybavení do odborných učeben a zajištění vnitřní konektivity.
- 2.2. Místo dodání: Školní 446, 679 02 Rájec-Jestřebí.

3. Předmět koupě

- 3.1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na vlastní odpovědnost a svým jménem kupujícímu dodat vybavení odborných učeben včetně zajištění bezbariérovosti a zajištění vnitřní konektivity v budově ZŠ a MŠ Rájec-Jestřebí (dále jen „předmět koupě“), a to v množství a kvalitě stanovené v nabídce prodávajícího v souladu s technickou specifikací kupujícího a vyplněným výkazem dodávek předloženými v nabídce prodávajícího, který je nedílnou přílohou č. 1 této kupní smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě.
- 3.2. Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s množstvím a povahou předmětu koupě, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady. Prodávající dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a množství, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že předmět koupě lze podle jeho uvážení a podle technické specifikace dodat v plném rozsahu tak, aby předmět koupě sloužil svému účelu a splňoval všechny požadavky na něj kladené.
- 3.3. Prodávající potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k dodání předmětu koupě.
- 3.4. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě včas, tj. v souladu s čl. 4.1.1, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.
- 3.5. Kupující se zavazuje převzít předmět koupě bez vad a uhradit za předmět koupě kupní cenu tak, jak je uvedeno dále.
- 3.6. Předmět koupě se považuje za odevzdaný kupujícímu v okamžiku jeho úplného převzetí kupujícím bez vad spolu se všemi nezbytnými doklady podle této smlouvy.

4. Sjednaná doba dodání.

- 4.1. Prodávající dodá předmět koupě v následujících termínech:
- 4.1.1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě dle čl. 3.1. nejpozději **do 5 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.**
- 4.1.2. Místem dodání je adresa Základní školy a mateřské školy Rájec-Jestřebí, Školní 446, 679 02 Rájec-Jestřebí.
- 4.2. Dodáním předmětu koupě se myslí dodání předmětu koupě na místo určené kupujícím.
- 4.3. Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických podmínek předmětu koupě (dle přílohy č. 1 této kupní smlouvy), následovat bude zkompletování a instalace předmětu koupě na stanovené místo, uvedení do funkčního stavu, předvedení, zaškolení personálu, předání veškeré dokumentace k předmětu koupě (návody k obsluze a údržbě, záruční listy) kupujícímu, odvoz, likvidace veškerého obalů a odpadů vzniklých z činnosti prodávajícího. Následně prodávající předá předmět koupě zmocněncům kupujícího uvedeným v čl. 1.3. této smlouvy.
- 4.4. Po předání předmětu koupě podepíší zmocněnci kupujícího, kteří jsou uvedeni v čl. 1.3. této smlouvy, a zástupce prodávajícího předávací protokol (vyhotoví prodávající), který bude podkladem pro vystavení faktur prodávajícímu.

- 4.5. Kupující si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že dodaný předmět koupě nebo jeho část nesplní některý z vymezených technických parametrů uvedených v příloze č. 1 kupní smlouvy. V tomto případě má kupující nárok na vrácení zaplacené kupní ceny.
- 4.6. V případě nedodržení dodací lhůty předmětu koupě dle odst. 4.1.1. je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy bez povinnosti platit jakékoli odstupné prodávajícímu.
- 4.7. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu oběma stranami.

5. Cena

- 5.1. Smluvní strany se dohodly, že celková kupní cena předmětu koupě v množství a kvalitě podle výkazu dodávek a technické specifikace předložené prodávajícím v nabídce, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, včetně veškerých souvisejících nákladů činí:

Cena bez DPH	7 411 130,- Kč,
Výše DPH (21%)	1 556 337,30 Kč,
Cena včetně DPH	8 967 467,30 Kč.

- 5.2. Dohodnutá cena bez DPH je stanovena na základě nabídky prodávajícího učiněné v zadávacím řízení v souladu se zadávacími podmínkami kupujícího.
- 5.3. Daň z přidané hodnoty bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH").

6. Platební podmínky

- 6.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě nejpozději ve lhůtě uvedené v čl. 4.1.1. smlouvy, a to včetně veškeré technické dokumentace k tomuto předmětu koupě. O připravenosti k dodání se zavazuje prodávající informovat kupujícího e-mailem nejpozději 3 dny před termínem plnění.
- 6.2. Dopravu předmětu koupě ke kupujícímu zajistí na své náklady prodávající. Součástí dodávky předmětu koupě je také doprava na místo určení, vybalení a kontrola, montáž, poplatky a další s dodávkou spojené náklady včetně odvozu a likvidace všech obalů a dalších materiálů, použitých při dodání předmětu koupě, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Kupující je povinen vyvinout za tímto účelem pro prodávajícího potřebnou součinnost.
- 6.3. Prodávající je oprávněn vystavit faktury po řádném předání poslední ze všech poměrných částí předmětu koupě zmocněncům uvedeným v čl. 1.3. této smlouvy.
- 6.4. Podkladem pro poskytnutí jakýchkoliv plateb podle této smlouvy jsou faktury, které vyhotoví prodávající samostatně za investiční část předmětu koupě a samostatně za neinvestiční část předmětu koupě. Každá faktura musí obsahovat zejména:
 - označení faktura,
 - číslo dokladu,
 - název, sídlo a IČ prodávajícího,
 - údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
 - název, sídlo a IČ kupujícího,
 - datum vystavení, datum odeslání a datum splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
 - předmět a název dodávky, číslo smlouvy,
 - soupis provedených dodávek,
 - cena bez DPH,
 - cenu včetně DPH,
 - náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH,
 - částku k úhradě,

- razítko a podpis oprávněné osoby.
- 6.5. Vystavená faktura musí obsahovat název projektu „Přírodovědné a jazykové učebny bezbariérově“ a konstatování, že projekt je financován z integrovaného regionálního operačního programu a uvedení reg. č. Projektu: **CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0003880**.
- 6.6. Pokud prodávající, který je plátcem DPH, provádí montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je byť jen částečně kupujícím používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Proávající je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle § 92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text: "Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět koupě podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit.
- 6.7. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu do **30 dnů** od data doručení faktury.
- 6.8. Kupující může platbu odmítnout v případě, kdy faktura:
- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,
 - obsahuje chybné cenové údaje.
- Kupující musí fakturu vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data její splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

7. Předání a převzetí předmětu koupě

- 7.1 K předání a převzetí předmětu koupě prodávající vyzve zmocněnce kupujícího uvedené v čl. 1.3. této smlouvy, a to každého samostatně, e-mailem nejpozději 3 pracovní dny před možným dodáním poměrné části předmětu koupě určeného pro dotyčného zmocněnce kupujícího uvedeného v čl. 1.3. této smlouvy. Proávající a kupující se zavazují podepsat protokol o předání a převzetí předmětu koupě , který musí obsahovat alespoň:
- jméno přebírající osoby a název organizace,
 - popis předávaného předmětu koupě a jeho množství,
 - zhodnocení kvality předávaného předmětu koupě,
 - soupis vad, pokud je předávaný předmět koupě vykazuje,
 - způsob odstranění případných vad,
 - lhůta k odstranění případných vad,
 - výsledek přejímacího řízení,
 - podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí předmětu koupě provedli.
- 7.2 Protokol o předání a převzetí je povinen vyhotovit prodávající.
- 7.3 Proávající a kupující se zavazují podepsat protokol o předání a převzetí předmětu koupě i v případě dřívějšího dodání předmětu koupě.
- 7.4 Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, množství a parametrech předmětu koupě, stanovených ve výkazu výměr a technické specifikaci, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 7.5 Kupující je povinen i po převzetí předmětu koupě umožnit prodávajícímu přístup k příslušnému předmětu koupě z důvodu odstranění případných vad, které budou uvedeny v protokolu o předání a převzetí předmětu koupě.

8. Vady a záruky

- 8.1. Práva z vadného plnění se řídí ustanovením § 2099 a násl. OZ. Za vady se považuje i dodání jiného předmětu koupě nebo jiného množství předmětu koupě, než určuje smlouva, a vady v dokladech nutných k užívání předmětu koupě.
- 8.2. Prodávající odpovídá za úplné předání předmětu koupě podle této smlouvy, platných právních předpisů, ČSN, dalších norem.
- 8.3. Na předmět koupě prodávající poskytuje záruku za jakost v délce **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí předmětu koupě.
- 8.4. Kupující je povinen bez zbytečného odkladu oznámit prodávajícímu vady zjištěné během záruční doby při vynaložení odborné péče.
- 8.5. Prodávající je povinen během záruční doby na svou odpovědnost a náklady zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného kupujícím písemnou formou nejpozději do 3 (tří) dnů po jejich písemného nahlášení. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace kupujícím prodávajícímu do podepsání protokolu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.
- 8.6. Odstranění vad v záruční době potvrdí v protokolu kupující prodávajícímu, popř. uvede důvody, proč tento protokol odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je kupující povinen se dostavit, pokud k tomu byl prodávajícím písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 8.7. Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu koupě je neodstranitelná, zavazuje se prodávající dodat do 5 (pěti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět koupě. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 8.8. Pro poskytnutou záruku za jakost platí ustanovení § 2113 a násl. OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu protokolu o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci smluvních stran uvedení v čl. 1.3 této smlouvy.

9. Smluvní pokuty

- 9.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této smlouvy, tyto smluvní pokuty:
 - 9.2.1. Smluvní pokuta za prodlení prodávajícího se splněním sjednaného termínu předání a převzetí kompletního předmětu koupě ve výši **5.000 Kč** (Pěttisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
 - 9.2.2. Smluvní pokuta za prodlení prodávajícího s odstraněním vad ve výši **1.000 Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí předmětu koupě až do dne, kdy vady budou odstraněny.
 - 9.2.3. Smluvní pokuta za prodlení prodávajícího s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **1.000 Kč** (Tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v protokolu o odstranění vad až do dne, kdy vady budou odstraněny.
 - 9.2.4. Smluvní pokuta za prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny ve sjednané lhůtě splatnosti ve výši **0,01 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 9.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinností ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

Závěrečná ustanovení

- 10.1. Prodávající je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou předmětu koupě nebo služeb z veřejných výdajů.
- 10.2. Vztahy, které nejsou v této smlouvě zvlášť upraveny, se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů. Všechny lhůty sjednané ve dnech se rozumí v kalendářních dnech.
- 10.3. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a tato smlouva, popř. její část, může být předmětem poskytování informací.
- 10.4. Prodávající si v době uzavření této smlouvy není vědom žádných okolností, které by zakládaly možný střet zájmů, nebo které by mu zabraňovaly plnit povinnosti podle této smlouvy.
- 10.5. Prodávající je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s činností prodávajícího. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.6. Nebude-li dohodnuto jinak, je prodávající povinen předkládat veškeré materiály a korespondenci v českém jazyce.
- 10.7. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými dodatky, číslovanými ve vzestupné řadě a podepsanými oprávněnými osobami.
- 10.8. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných předpisů České republiky.
- 10.9. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž prodávající obdrží jeden stejnopis, kupující dva stejnopisy.
- 10.10. Tato Smlouva vstupuje v platnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 10.11. Tato Smlouva vstupuje v účinnost dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Zákona o registru smluv v platném znění.
- 10.12. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. Zákona o registru smluv v platném znění.
- 10.13. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle a že nebyla učiněna v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
- 10.14. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 – Výkaz dodávek a technická specifikace

V Rájci-Jestřebí dne 8.4.2019
Objednatel:



Mgr. Jiří Koumar

ředitel

ZÁKLADNÍ ŠKOLA A MATEŘSKÁ ŠKOLA
Rájec-Jestřebí, okres BLANSKO
Školní 443 679 02 Rájec-Jestřebí
IČO: 62073035, DIČ: CZ62073036
Tel.: 516 432 029

V Hradci Králové dne 11.4.2019
Zhotovitel:


KXN CZ, s.r.o.
Ríčařova 611/30
503 01 Hradec Králové
IČ: 25784111, DIČ: C548784111

Ing. Zdeněk Kotek
jednatel

Souhrnný rozpočet - Část 1 – Pořízení vybavení do odborných učeben a zajištění vnitřní konektivity

Část výkazu výměr	Cena bez DPH
Jazyková učebna malá	300 610,00 Kč
Jazyková učebna	590 700,00 Kč
Multimediální učebna	585 960,00 Kč
Učebna chemie	727 040,00 Kč
Učebna přírodopisu	660 540,00 Kč
Učební pomůcky	2 860 010,00 Kč
Konektivita	1 686 270,00 Kč
Nabídková cena bez DPH	7 411 130,00 Kč
DPH	1 556 337,30 Kč
Cena včetně DPH	8 967 467,30 Kč

Celkem bez DPH	300 610,00 Kč
DPH 21%	63 128,10 Kč
Celkem s DPH	363 738,10 Kč

NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH
1) Učitel'ský stůl		1	7 460,00	21 %	7 460,00	9026,60
Počítačový stůl	Stůl o rozměrech 120x60x76cm s pracovní deskou z laminované dřevotřísky tl. 25mm ohraněné hranou ABS 2,0mm technologií PUR, stolová podnož z jehli 50x30 a 40x20mm s komaxitovou povrchovou úpravou, spojovací mostem z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR. Výsuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stůlů. Rozměr výsuvu je šířka 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Skříňka namontována v učitel'ském nebo žákov'ském počítačovém stole, určená pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky olepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, otevírání 90° olepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Montáž na místě.					
2) Stoly pro žáky		2	9 410,00	21 %	18 820,00	22772,20
Stůl pro žáky	Elypsovitý stůl o rozměrech 1204x120x76cm se zesílenou pracovní deskou z laminované dřevotřísky tl.25mm ohraněné hranou ABS 2,0mm, stolová podnož s komaxitovou povrchovou úpravou.					
3) Židle pro učitele		1	1 670,00	21 %	1 670,00	2020,70
Učitel'ská židle	Pracovní židle točná na kolečkách bez područek, s ergonomickým tvarováním a asynchronní mechanikou - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěraku, plynový píst k nastavení výšky sedáku, nastavitelná výška opěraku, nosnost 120kg, cena bez područek rozměry židle celková výška 96-116cm, šířka 54cm, hloubka sedáku 44,5cm, výška sedáku 42-56cm					
4) Židle pro žáky		14	2 780,00	21 %	38 920,00	47093,20
Židle pro žáky	Židle s plastovým šálovým sedákem, otočná, výškově stavitelná, s kluzký, ergonomické sezení s dynamikou. Pohodlné ergonomické sezení na tvarovaném šálovém sedáku s dynamikou, omyvatelné, výškově stavitelné, otočné, na kluzáčích, umožňuje sedět oboustranně.					
5) Stoly pro PC		4	5 470,00	21 %	21 880,00	26474,80
Žákov'ský počítačový stůl rohový	Žákov'ský počítačový stůl rohový o rozměrech 190x90x76cm. Pracovní deska z laminované dřevotřísky tl. 25mm s ohraněnými 2mm hranami ABS, celo zkosenépod 45 stupni. Boky stolu z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepené 0,5mm ABS hranou. Soki pro počítač - tower, montovaný do žákov'ského nebo učitel'ského stolu. Korpus je z laminované dřevotřísky, ohraněný hranou ABS 0,5mm. Montáž na místě.					
6) Závěsné skříňky		6	2 800,00	21 %	16 800,00	20328,00
Závěsná skříňka	Rozměry 180x30x30cm, korpus z laminované dřevotřísky tl.18mm olepené hranou ABS 0,5mm technologií PUR. Žáda bílý sololak.					
7) Skříň		2	5 230,00	21 %	10 460,00	12656,60
Režijní náklad na ks						
Lištování skříni	Olištování skříňové sestavy					
Skříň otevřená	Rozměry 160x45x150cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, otevřená. Žáda bílý sololak, se čtyřmi policemi, přestavitelné, vrtáno průběžně.					
8) Dopravní a ostatní náklady		1	16 890,00	21 %	16 890,00	20436,90
Dopravní a ostatní náklady						
9) Interaktivní sestava		1	72 780,00	21 %	72 780,00	88063,80
Interaktivní sestava tabule K 200x120cm, Stojan zvedací, Dataprojektor s dotykovou jednotkou	Tabule: K 200/120 - Magnetická keramická tabule s dvouvrstvým keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, vypalovaná při 810 stupních, vysoce odolným proti mechanickému poškození - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm - Odkládací hliníková polička Zvedací systém: Stojan zvedací AL - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce - Elegantní vzhled stojanu - Vysoký komfort, tichý a hladký chod - Snadná montáž a minimální údržba - Rozměry 1600 x 950 mm - Rozsah zdvihu 66 cm Interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce, nativní širokouhlé rozlišení WXGA, 16:10, svítivost 3300 ANSI lm, kontrast 10000:1, integrovány snímač polohy, Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládání dotykem.					
10) Reprodukory		1	3 230,00	21 %	3 230,00	3908,30
Reprodukory Genius SP-HF 2020, včetně držáků	Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup, dřevěné, ovládání na repro, včetně držáků na stěnu.					
11) Rozbočovač		1	840,00	21 %	840,00	1016,40
Rozbočovač	HDMI Video Splitter 1 => 2 portů s externím napájecím zdrojem. HDMI 1.4a kompatibilní max. rozlišení 1080i a 1080p. Můžete připojit několik HDMI obrazovek k jednomu HDMI zdroji signálu. Vstup: 1 x HDMI socket (Type A), výstup: 2 x HDMI socket (Type A), podporuje 3D a rozlišení FULL HD 1080p a 4K, rozlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 3840x2160/30Hz, splitter obsahuje aktivní zesilovač signálu, který umožňuje zapojit za splitter kabely až do délky 15m. Šířka pásma (MHz): 340 MHz, Max. datový přenos (Gb / s): 4,95. Podporuje standardy: Dolby Digital/Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD other supported standards: 3D, HDCP, CEC, Full HD (1080i/p), HD ready (720i/p), přenáší obraz i zvuk, kovové pouzdro pro lepší odvod tepla, set obsahuje napájecí adaptér na 230V.					
12) Počítač		5	15 570,00	21 %	77 850,00	94198,50
Učitel'ský LCD monitor 19" širokouhlý	Úhlopříčka: 19 palců Rozlišení: 1440 x 900 bodů / 60 Hz Velikost bodu: 0,285 mm Kontrast: 50000:1 Jas: 300 cd/m2 Doba odezvy: 5 ms Počet barev: 16,7 milionů					

Kancelářský, Model procesoru Frekvence procesoru 3,7 GHz (3 700 MHz),
Cache procesoru 3 MB, Procesor Max TDP 54 W, Funkce procesoru
HyperThreading, Podpora Virtualizace, Grafická karta, Model grafické karty
HD . Operační paměť kapacita paměti 4GB, Frekvence paměti 1 600MHz,
Typ paměti DDR3, Maximální kapacita RAM 16GB, Počet slotů RAM 2ks
Počet osazených slotů 1 ks, Disk typ úložné HDD kapacita disku 1 000GB
(1TB), Operační systém Professional, Základní deska Čipset základní desky
Sloty pro přídatné karty PCI Express x1, PCI Express x16, Vybava
Základní vybava Bluetooth, Čtečka paměťových karet, Optická mechanika,
Wi-Fi, Typ WiFi 802.11ac, Barva a provedení, Barva černá
Zdroj Zdroj 180 W, Výst

13) Montáž interaktivní sestavy

1 13 010,00 21 % 13 010,00 15742,10

Montáž interaktivní sestavy, kabeláž, zprovoznění

Celkem bez DPH	590 700,00 Kč
DPH 21%	124 047,00 Kč
Celkem s DPH	714 747,00 Kč

	NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH
1)	Stůl učitele	Učitel'ský jazykový stůl s roletkou, pro s ovládací pult a dotykový LCD	1	40 930,00	21 %	40 930,00	49 116,00
		Stůl učitele rozměr 150x70x76cm, s nábavbou s hliníkovou roletkou pro panel a LCD jazykové učebny, skříňka pro tver s uzamykatelnými dvířky a skříňka pro pomůcky s uzamykatelnými dvířky, vyrobeno z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepené ABS hranami. Kovová podnož. Zásuvka 230V s přepětovou ochranou, osm zásuvek 230V, zásuvka RJ45, instalace rozvodů medií, montáž na místě.					
2)	Stoly žáků	Žákovský jazykový stůl dvoumístný, stolová podnož, spojovací most laminovaná dřevotřísková	12	5 270,00	21 %	63 240,00	75 888,00
		Žákovský stůl dvoumístný o standardních rozměrech š120xh50xv76cm s pracovní deskou laminovaná dřevotřísková tl. 25mm ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR, stolová podnož s komaxitovou povrchovou úpravou RAL, standardně bez krytu boku, se spojovacím mostem z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepenou 0,5mm ABS hranou technologií PUR do 1/2 výšky stolu. Krytování kabeláže pod pracovní deskou z laminované dřevotřísky, olepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR.					
3)	Židle pro učitele	Učitel'ská židle	1	1 670,00	21 %	1 670,00	2 004,00
		Pracovní židle na kolečkách, otočná, s ergonomickým tvarováním a asynchronní mechanikou - nezávislé nastavení úhlu sedáku a operáku, plynový píst k nastavení výšky sedáku, nastavitelná výška operáku, bez podrůček, nosnost 120 kg, cena bez podrůček, rozměry židle celková výška 96-116cm, šířka 54cm, hloubka sedáku 44,5cm, výška sedáku 42-56cm					
4)	Židle pro žáky	Židle pro žáky	24	1 660,00	21 %	39 840,00	47 808,00
		Židle s plastovým šalovým sedákem, na kovové podnoži, s kluzáky, ergonomické pružné sezení. Pohodlné ergonomické sezení na 3D tvarovaném šalovém sedáku, omyvatelný, stohovatelný, umožňuje sedět oboustranně, ergonomické pružné sezení, na kovové podnoži.					
5)	Skříň spodní	Skříň vysoká s plnými dvířky	3	6 400,00	21 %	19 200,00	23 040,00
		Skříň vysoká s plnými dvířky. Rozměry š80xh40xv156cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žada bílý sololak, s 4mi policemi jedna pevná pro uzamčení. Tři police přestavitelné, vrtáno průběžně. Stavitelné nožičky se soklem a těsnicí listou.					
7)	Jazyková technika	Jazyková učebna pro 24 žáků s ovládacím pultem a dotykového LCD	1	332 830,00	21 %	332 830,00	399 396,00
		Učitel'ské pracoviště je významnou částí jazykové učebny. Jazykový laboratorní systém obsahuje jazykovou laborator nezavislou na počítači. Jazyková laborator je ovládána mikrospínači a obsahuje dva displeje zobrazující aktuální funkce laborator. Součástí laborator je software v českém jazyce aktualizovatelný přes rozhraní RJ-45. Funkce tvorba skupin, páry, odposlech učitele, nahrávání studenta s grafickou vizualizací, elektronické přihlášení žáka, čtyři vstupy do jazykové laborator, vstup na SD kartu, CD mechanika s dálkovým ovládním, integrovaná časomíra, plnohodnotné propojení s počítačem. Kombinace dotykového LCD s tělem jazykové laborator. Dotykový LCD monitor zabudovaný do ovládacího pultu, Touchscreen (dotykový), IT, Mini D-sub, USB/RS232 Rear Mount, IntelliTouch. Rám Ocel/černá, Typ displeje Aktivní matice TFT LCD, velikost displeje 19" diagonálně, optimální rozlišení 1280x1024, jas (LCD panel) 250cd/m2.					
		Učitel'ské pracoviště je nezávislé na žákovských stanicích, má celou řadu unikátních funkcí, možnost zabudovat do jazykové katedry a je kryté uzamykatelnou hliníkovou roletkou, je maximálně odolné vůči "žákům", je zcela nezávislé na PC, ale zároveň umožňuje, plnohodnotné využití z PC (grafické nahrávání žáků, atd.), umožňuje kombinovat výuku jazyků s interaktivní výukou, používat hlasovací zařízení, velmi jednoduché na ovládní, přitom splňuje i velmi náročné úkoly, kombinace dotykového LCD s tělem jazykové laborator, v základní verzi obsahuje kvalitní CD přehrávač a SD kartu s možností, nahrávání žáků do formátu MP3, (od verze sw 1.4.), Druhy práce práce v párech, práce v libovolně nastavitelných skupinách, odposlech žáků, nahrávání žáků umožňuje vstup pedagoga do právě přehrávaného média, stopky pro nahrávání žáků, maximálně 32 žáků, ovládní hlasitosti pro každého žáka z pultu učitele samostatně, mnoho dalších funkcí Pracoviště žáků je unikátní novinkou mezi jazykovými laboratormi, která posouvá celý systém výrazně kupředu z hlediska praktičnosti i funkčnosti. Možnost rozšíření o dokovací stanice pro tablety včetně nabíjení na žákovských pracovištích, je zcela nezávislé na pracovišti učitele, revolučním ovládacím prvem je "elektronické přihlášení žáka", - umožňuje odejmutí sluchátek, které se tímto chrání před poškozením, číselné označuje pracoviště. Součástí jsou kvalitní odolná sluchátka s mikrofonem, mušle uzavřené náušníky, kmitočtový rozsah 20-20000Hz, nízké zkreslení, vhodné pro jazykové učebny, kabel. Součástí je rozvod a instalace.					
8)	Interaktivní sestava	Interaktivní sestava tabule TRIPTYCH K 200/120. Stojan zvedací, Dataprojektor, střed tabule bílá keramika, klíďta z obou stran černá keramika se spojovacím materiálem	1	75 910,00	21 %	75 910,00	91 092,00
		Tabule: TRIPTYCH K 200/120 - Širokouhlná třídlná magnetická tabule s dvourstvým keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, vysoce odolným proti mechanickému poškození vypalovaná keramika při 810 stupních, sedmivč tabule tl. 22mm - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm - Odkládací hliníková políčka 200cm Zvedací systém: Stojan zvedací AL - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce - Eleganční vzhled stojanu - Vysoký komfort, tichý a hladký chod - Snadná montáž a minimální údržba - Rozměry 1600 x 950 mm - Rozsah zdvihu 56 cm Dataprojektor interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce, nativní širokouhlné rozlišení WXGA, 16:10, svítivost 3300 ANSI lm, kontrast 10000:1, integrovaný snímač polohy. Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládní dotykem.					
9)	Reproduktory	Reproduktory, včetně držáků	1	3 230,00	21 %	3 230,00	3 876,00
		Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup, dřevěné, ovládní na repro, včetně držáků na stěnu.					
10)	Rozbočovač	Rozbočovač	1	840,00	21 %	840,00	1 008,00
		HDMI Video Splitter 1 => 2 portů s externím napájecím zdrojem, HDMI 1.4a kompatibilní max. rozlišení 1080i a 1080p. Můžete připojit několik HDMI obrazovek k jednomu HDMI zdroji signálu. Vstup: 1 x HDMI socket (Type A), výstup: 2 x HDMI socket (Type A), podporuje 3D a rozlišení FULL HD 1080p a 4K, rozlišení 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 3840x2160,30Hz, splitter obsahuje aktivní zesilovač signálu, který umožňuje zapojit za splitter kabely až do délky 15m. Šířka pásma (MHz): 340 MHz, Max. datový přenos (Gb / s): 4,95, Podporuje standardy: Dolby Digital/Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD other supported standards: 3D, HDCP, CEC, Full HD (1080i/p), HD ready (720i/p), přenáší obraz i zvuk, kovové pouzdro pro lepší odvod tepla, set obsahuje napájecí adaptér na 230V.					
11)	Montáž interaktivní sestavy	Montáž sestavy, kabeláž, zprovoznění	1	13 010,00	21 %	13 010,00	1 5612,00

Celkem bez DPH	585 960,00 Kč
DPH 21%	123 051,60 Kč
Celkem s DPH	709 011,60 Kč

	NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH
1)	Katedra	Učitel'ská katedra do tvaru "L"	1	53 450,00	21 %	53 450,00	64674,50
		Učitel'ský stůl pro psaní s rozměry š150xh130/70xv76cm. Jackelová konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Zadní a boční desky z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR, vložené do uzavřené kovové konstrukce chráněné ze všech čtyř stran uzavřeným profilem kovu. Pracovní deska kompaktní rezistent tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka do tvaru "L" z jednoho kusu. Vysuvný mechanismus pro monitory s protizávažím umožňující zasunutí a uzamknutí LCD panelu pod úroveň pracovní desky. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm, technologií PUR. Výsuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stůlů. Rozměr výsuvu je šíře 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Skříňka pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, oplepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Multimedialní část o rozměrech š70xh70xv76cm se skládá z pracovní deskou z kompaktní rezistent s prostorem pro vizualizer. Spodní část stolu s uzamykatelnými dvířky pro audio/video techniku. Konstrukce jackel 40x20mm, s komaxitovou úpravou. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, krycí desky a dvířka chráněny ze všech čtyř stran kovem. Zásuvka 230V s přepětovou ochranou, 8 zásuvek 230V, zásuvka RJ45. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.					
2)	Odkládací stůl	Odkládací stůl	1	17 710,00	21 %	17 710,00	21429,10
		Odkládací stůl s rozměry š150xh50xv76cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Krytování zad a boků stolu z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR. Desky vložené do uzavřené kovové konstrukce. Desky je chráněny ze všech čtyř stran. Pracovní deska kompaktní rezistent tl. 12mm hrany ve tvaru bombátka. Prostor na notebooky. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, oplepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR. Prostor rozdělen na šest sekcí nad sebou a pět sekcí vedle sebe.					
3)	Židle pro učitele	židle pro učitele	1	4 090,00	21 %	4 090,00	4948,90
		židle otočná, základní synchronní mechanismus, několikanásobná aretace, nastavení síly protiváhy, výškové nastavení opěráku mechanismem up-down, moderní pyramidová báze, čalounění ze studené pěny, tzv. moulded foam, možnost mechanismu SL k nastavení hloubky sedáku, možnost mechanismu s nastavením úhlu a hloubky sedáku TL, dále bederní regulovatelné opěrky LAS, volitelné područky, kolečka pr. 65 mm, nosnost 130 kg. Celková výška 96,5-116cm, hloubka sedáku 46-52cm, výška sedáku 43-55cm, šířka 63cm. Záruka 60 měsíců.					
4)	Stoly pro žáky	Žákov'ský stůl, média pod odklopnou pracovní deskou, dvoumístné, kompaktní rezistent	14	18 420,00	21 %	257 880,00	312034,80
		Žákov'ský stůl s rozměry š150xh80xv76cm z jackelové konstrukce 40x20mm, s komaxitovou úpravou. Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm, s oplepenými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, zadní deska vložená do uzavřené kovové konstrukce, deska chráněná ze všech čtyř stran. Pracovní deska s uzamykatelným výklopem pro média kompaktní rezistent tl. 12mm, hrany ve tvaru bombátka. Elektropanel kovový 4x230V, dvě zásuvky RJ45. Skříňka rozměr š30xh56xv71cm, korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, oplepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR. Jádna police přestavitelná, vrtáno průběžně po celé výšce skříňky. Dvířka oplepené 2mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.					
5)	židle pro žáky	židle pro žáky	28	2 780,00	21 %	77 840,00	94186,40
		židle s plastovým šálovým sedákem, otočná, výškově stavitelná, s kluzkými, ergonomickými sezeními s dynamikou					
		Pohodlné ergonomické sezení na tvarovaném šálovém sedáku s dynamikou, omyvatelné, výškově stavitelné, otočné, na kluzících, umožňuje sedět oboustranně.					
6)	Ochrana zadní stěny	Ochranný pás na zadní stěně	1	1 560,00	21 %	1 560,00	1887,60
		Pás za židle z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR.					
7)	Skříňe	Skříň vysoká s plnými dvířky	6	5 735,00	21 %	34 410,00	41636,10
		Lištování skříňi					
		Olištování skříňové sestavy					
		Rozměry š80xh40xv155cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, se 3mi policemi-prostřední pevná pro uzamčení. Dvě police přestavitelné, vrtáno průběžně. Stavitelné nožičky se soklem.					
8)	Dopravní a ostatní náklady	Dopravní a ostatní náklady	1	15 160,00	21 %	15 160,00	18343,60
9)	Interaktivní sestava	Interaktivní sestava tabule TRIPTYCH K 200/120. Stojan zvedací, Dataprojektor, střed tabule bílá keramika, křídla z obou stran bílá keramika se spojovacím materiálem	1	75 910,00	21 %	75 910,00	91851,10
		Tabule: TRIPTYCH K 200/120 - Širokouhλά třídlná magnetická tabule s dvouvrstvným keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, výsoce odolným proti mechanickému poškození vypalovaná keramika při 810 stupních, sendvič tabule tl. 22mm - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm - Odkládací hliníková polička 200cm Zvedací systém: Stojan zvedací AL - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce - Elegantní vzhled stojanu - Vysoký komfort, tichý a hladký chod - Snadná montáž a minimální údržba - Rozměry 1600 x 950 mm - Rozsah zdvihu 56 cm Dataprojektor interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce, nativní širokouhulé rozlišení WXGA, 15.10. svítivost 3300 ANSI lm, kontrast 10000:1, integrovaný snímač polohy. Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládní dotykem.					
10)	Reproduktory	Reproduktory, včetně držáků	1	3 230,00	21 %	3 230,00	3908,30
		Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup, dřevěné, ovládní na repro, včetně držáků na stěnu.					
11)	Rozbočovač	Rozbočovač	1	840,00	21 %	840,00	1016,40
		HDMI Video Splitter 1 => 2 portů s externím napájecím zdrojem, HDMI 1.4a kompatibilní max. rozlišení 1080i a 1080p. Můžete připojit několik HDMI obrazovek k jednomu HDMI zdroji signálu. Vstup: 1 x HDMI socket (Type A), výstup: 2 x HDMI socket (Type A), podporuje 3D a rozlišení FULL HD 1080p a 4K, rozlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 3840x2160/30Hz, splitter obsahuje aktivní zesilovač signálu, který umožňuje zapojit za splitter kabely až do délky 15m. Šířka pásma (MHz): 340 MHz, Max datový přenos (Gb / s): 4.95. Podporuje standardy: Dolby Digital/Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD other supported standards: 3D, HDCP, CEC, Full HD (1080i/p), HD ready (720i/p), přenáší obraz i zvuk, kovové pouzdro pro lepší odvod tepla, set obsahuje napájecí adaptér na 230V.					
12)	Počítač		1	15 570,00	21 %	15 570,00	18839,70

Model procesoru Frekvence procesoru 3,7 GHz (3 700 MHz), Cache procesoru 3 MB, Procesor Max TDP 54 W, Funkce procesoru HyperThreading, Podpora Virtualizace, Grafická karta, Model grafické karty HD, Operační paměť kapacita paměti 4GB, Frekvence paměti 1 600MHz, Typ paměti DDR3, Maximální kapacita RAM 16GB, Počet slotů RAM 2ks Počet osazených slotů 1 ks, Disk typ úložště HDD kapacita disku 1 000GB (1TB), Operační systém Professional, Základní deska Čipset základní desky Sloty pro přidavné karty PCI Express x1, PCI Express x16, Výbava Základní výbava Bluetooth, Čtečka pamětových karet, Optická mechanika, Wi-Fi, Typ WiFi 802.11ac, Barva a provedení, Barva černá
Zdroj Zdroj 180 W, Vyst

Učitel'ský LCD monitor 19" širokouhý

Úhlopříčka: 19 palců
Rozlišení: 1440 x 900 bodů / 60 Hz
Velikost bodu: 0,285 mm
Kontrast: 50000:1
Jas: 300 cd/m²
Doba odezvy: 5 ms
Počet barev: 16,7 milionu

13) Rack skříň	19" RACK rozvaděč jednodílný 9U/ hloubka 450mm, stříbrný Rozměry: 490x600x450 mm	1	3 500,00	21 %	3 500,00	4235,00
14) Switch	Switch (Switch 48port 10/100 Mb/s+ 2x1GB combo)	1	10 600,00	21 %	10 600,00	12826,00
15) Montáž interaktivní sestavy	Montáž sestavy, kabeláž, zprovoznění	1	13 010,00	21 %	13 010,00	15742,10
16) Propojovací kabely v RACKu	Kabeláž, CAT6, UTP, 0,5m, žlutý	30	40,00	21 %	1 200,00	1452,00

Kvalitní patch kabel UTP (kroucená dvojlinka) kategorie 6 se 4 páry a dvěma konektory RJ-45 určený pro propojování počítačových sítí rychlostí až 1000 Mbit/s. Kabel je vhodný například pro spojení počítače se switchem, HUBem, routerem i kabelovým modemem. Délka kabelu je 0,5 metru a je žlutý.

Celkem bez DPH	727 040,00 Kč
DPH 21%	152 678,40 Kč
Celkem s DPH	879 718,40 Kč

	NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH	
1)	Stůl na pokusy pro učitele	Demonstrační učitel'ský stůl s rozměry 170xh100xv80cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Bok stolu a krytování rozvodů médií z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR. Desky vloženy do uzavření kovové konstrukce, chráněny ze všech čtyř stran. Pracovní deska s uzamykatelným výklapem pro média konglomerovaný kámen tl. 20mm. Médiový prostor do učitel'ského stolu se zásuvnou uzamykatelnou klapáčkou, korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ložiskový výsuv pro zásuvnou část pracovní desky, uzamykatelnou, ohraněno hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Elektropanel kovový 2x230V, plynový kohout a napojený kahan s výkonem 2300W. Skříňka se čtyřmi zásuvkami s centrálním zámkem. Korpus s rozměry 155xh38xv73cm. Korpus a zásuvky z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR, čela zásuvek oplepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Zásuvky na plnovýsuvch pro vyšší zátěž s centrálním zámkem. Dvě skříňky se zásuvkou a dvířky. Korpus s rozměry 155xh38xv73cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený 0,5mm ABS hranou technologií PUR, s uzamykatelnou zásuvkou na plnovýsuvch a prostorem na pomůcky s uzamykatelnými dvířky. Dvířka a čelo zásuvky oplepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Mycí část s rozměry 150xh70xv80cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Krytování rozvodů médií z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR s uzamykatelnými dvířky. Desky vloženy do uzavření kovové konstrukce, chráněny ze všech čtyř stran. Pracovní deska s kameninovým dřezem 45x45cm s usazením ze spodní pracovní desky, páková baterie stojánkový a vysoká armatura Raminko s neotočným ramenem z nerez oceli opatřené komaxitem, s jedním kohoutem a nátrubkem průměr 8mm na studenou vodu, vhodný k nasazení hadičky a vývěvy. Pracovní deska konglomerovaný kámen tl. 20mm, hrany leštění. Instalace rozvodů médií, montáž na místě.	1	107 120,00	21 %	107 120,00	129615,20	
	Sklopná pracovní deska	Pracovní deska sklopná kompaktní rezistent tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka s deskou z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepenou 0,5mm ABS hranou technologií PUR s rozměry 156xh70cm.						
2)	Katedra	Učitel'ská katedra	Učitel'ský stůl pro psaní s rozměry 110xh70xv76cm. Jackelová konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Zadní deska a krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými 0,5mm ABS hranami technologií PUR, vložena do uzavření kovové konstrukce, chráněno ze všech čtyř stran. Pracovní deska kompaktní rezistent tl. 12mm, hrana ve tvaru bombátka. Výsuvný mechanismus pro monitory s protizávažím umožňující zasunutí a uzamknutí LCD panelu pod úroveň pracovní desky. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm, technologií PUR. Výsuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stolů. Rozměr výsuvu je šíře 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Skříňka namontovaná v učitel'ském nebo žákovském počítačovém stole, určená pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky oplepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, otevírání 90° oplepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Zásuvka 230V s přepětovou ochranou, tři zásuvky 230V, zásuvka RJ45. Multimediální stůl o rozměrech 170xh70xv76cm se skládací pracovní deskou z kompaktní rezistent s prostorem pro vizualizer. Spodní část stolu s uzamykatelnými dvířky pro audio/video techniku. Konstrukce jackel 40x20mm, s komaxitovou úpravou. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, krycí desky a dvířka chráněny ze všech čtyř stran kovem. Pět zásuvek 230V. Instalace rozvodů médií, montáž na místě.	1	38 130,00	21 %	38 130,00	46137,30
3)	Stoly pro žáky	Stůl pro žáka	Žákovský laboratorní stůl s rozměry 160xh60xv76cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou, na rektifikačních nožičkách. Pracovní deska kompaktní rezistent tl. 12mm, hrana ve tvaru bombátka.	30	5 210,00	21 %	156 300,00	189123,00
4)	Židle pro učitele	Učitel'ská otočná židle na kolečkách bez područek	kancelářská pracovní židle s ergonomickým tvarováním a asynchronní mechanikou - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěraku, plynový píst k nastavení výšky sedáku, nastavitelná výška opěraku, volitelné područky, nosnost 120kg, cena bez područek, rozměry židle celková výška 96-116cm, šířka 54cm, hloubka sedáku 44,5cm, výška sedáku 42-56cm	1	1 670,00	21 %	1 670,00	2020,70
5)	Židle pro žáky	Židle s plastovým šálovým sedákem, na kovové podnoži, s kluzáky, ergonomické pružné sezení	Pohodlné ergonomické sezení na tvarovaném šálovém sedáku, omyvatelný, stohovatelný, umožňuje sedět oboustranně.	30	1 600,00	21 %	48 000,00	58080,00
6)	Skříň C	Skříň s plnými dvířky	Skříň s plnými dvířky, rozměry 180xh40xv165cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololák, s 5ti policemi-prostřední pevná pro uzamčení. Čtyři police přestavitelné, vrtáno průběžně.	3	7 420,00	21 %	22 260,00	26934,60
	Lištování skříní	Olištování skříňové sestavy						
7)	Skříň D	Lištování skříní	Olištování skříňové sestavy	3	8 410,00	21 %	25 230,00	30528,30
	Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v rámečku, ve spodní části plná dvířka	Rozměry 180xh40xv165cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná dvířka skleněná v rámečku ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololák, s pěti policemi, čtyři stavitelné, vrtáno průběžně po celé výšce skříně.						
8)	Skříň E	Nástavec na skříň s plnými dvířky	Nástavec na skříň s plnými dvířky. Rozměry 160xh30xv60cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololák.	2	9 890,00	21 %	19 780,00	23933,80
	Lištování skříní	Olištování skříňové sestavy						
	Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v rámečku, ve spodní části plná dvířka	Rozměry 160xh30xv180cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v rámečku vysoká 60cm, střední otevřená s jednou políčkou a dolní plná uzamykatelná dvířka vysoká 50cm s jednou políčkou, dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololák, police stavitelné, vrtáno průběžně po celé výšce skříně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.						
9)	Pracovní stůl			5	28 090,00	21 %	140 450,00	169944,50

dřevotřísky tl. 18mm olepené 0,5mm ABS hranou. Dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka.

Dřezová skříňka

Dřezová skříňka o rozměrech š60xh60xv90cm s osazením ze spodní pracovní desky kameninovým dřezem 45x45cm a drážky v pracovní desce pro svod vody do dřezu. Horní osazení vysokou pákovou baterií. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm s olepenými 0,5mm ABS hranami technologií PUR, police a dno z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepené 0,5mm ABS hranou. Dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepené 2mm ABS hranou technologií PUR. Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.

10) Skříňky

6 3 830,00 21 % 22 980,00 27805,80

Závěsný skříňka s plnými dvířky uzamykatelná

Rozměry š80xh30xv60cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý solioak, jedna stavitelná police, vrtáno průběžně po celé výšce skříňky. Montáž na místě.

11) Dopravní a ostatní náklady

1 9 370,00 21 % 9 370,00 11337,70

Dopravní a ostatní náklady

12) Interaktivní sestava

1 75 910,00 21 % 75 910,00 91851,10

Interaktivní sestava tabule TRIPTYCH K 200/120. Stojan zvedací, Dataprojektor střed tabule bílá keramika, křídla z obou stran bílá keramika se spojovacím materiálem

Tabule: TRIPTYCH K 200/120
 - Širokouhla třídilná magnetická tabule s dvouvrstvým keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, vysoce odolným proti mechanickému poškození vypalovaná keramika při 810 stupních, sendvič tabule tl. 22mm
 - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm
 - Odkládací hliníková polička 200cm
 Zvedací systém: Stojan zvedací AL
 - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce
 - Elegantní vzhled stojanu
 - Vysoký komfort, tichý a hladký chod
 - Snadná montáž a minimální údržba
 - Rozměry 1600 x 950 mm
 - Rozsah zdvíhu 56 cm
 Dataprojektor interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce, nativní širokouhla rozlišení WXGA, 16:10, svítivost 3300 ANSI lm, kontrast 10000:1, integrovaný snímač polohy. Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládání dotykem.

13) Reproduktory

1 3 230,00 21 % 3 230,00 3908,30

Reproduktor, včetně držáků

Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3,5mm vstup, dřevěné, ovládání na repro, včetně držáků na stěnu.

14) Rozbočovač

1 840,00 21 % 840,00 1016,40

Rozbočovač

HDMI Video Splitter 1 => 2 portů s externím napájecím zdrojem. HDMI 1.4a kompatibilní max. rozlišení 1080i a 1080p. Můžete připojit několik HDMI obrazovek k jednomu HDMI zdroji signálu. Vstup: 1 x HDMI socket (Type A), výstup: 2 x HDMI socket (Type A), podporuje 3D a rozlišení FULL HD 1080p a 4K, rozlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 3840x2160/30Hz, splitter obsahuje aktivní zesilovač signálu, který umožňuje zapojit za splitter kabely až do délky 15m. Šířka pásma (MHz): 340 MHz, Max. datový přenos (Gb / s): 4.95, Podporuje standardy: Dolby Digital/Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD other supported standards: 3D, HDCP, CEC, Full HD (1080i/p), HD ready (720i/p), přenáší obraz i zvuk, kovové pouzdro pro lepší odvod tepla, set obsahuje napájecí adaptér na 230V.

15) Montáž interaktivní sestavy

1 13 010,00 21 % 13 010,00 15742,10

Montáž sestavy, kabeláž, zprovoznění

16) Zatemnění

2 21 380,00 21 % 42 760,00 51739,60

Zatemnění textilní pro jedno okno, úplně, volně visící, mechanické

Celkem bez DPH	660 540,00 Kč
DPH 21%	138 713,40 Kč
Celkem s DPH	799 253,40 Kč

	NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH
1)	Učitel'ský stůl		1	63 490,00	21 %	63 490,00	76822,90
	Stůl pro učitele	Demonstrační učitel'ský stůl s rozměry š170xh70xv90cm z jackelové konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Krytování rozvodů medií z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm technologií PUR. Desky vloženy do kovové konstrukce, chráněny ze všech čtyř stran. Pracovní deska s uzamykatelným výklopem pro média kompaktní rezistant tl. 12mm. Mediový prostor se zásuvnou uzamykatelnou klapačkou. Elektropanel kovový 2x230V, korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ložiskový výsuv pro zásuvnou část pracovní desky, uzamykatelnou, ohraněno hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Učitel'ský stůl pro psaní s rozměry š100xh70xv76cm. Jackelová konstrukce 40x20mm s komaxitovou úpravou. Zadní deska a krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými 0,5mm ABS hranami technologií PUR, vložena do uzavřené kovové konstrukce, chráněno ze všech čtyř stran. Pracovní deska kompaktní rezistant tl. 12mm, hrana ve tvaru bombátka. Výsuvný mechanismus pro monitor s protizávažím umožňující zasunutí a uzamknutí LCD panelu pod úroveň pracovní desky. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými hranami ABS 0,5mm, technologií PUR. Výsuv pro klávesnici a myš montovaný do počítačových stůlů. Rozměr výsuvu je šířka 70cm, hloubka 35cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněný hranou ABS 0,5mm technologií PUR, čelní hrana hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Skříňka pro PC tower. Krytování z laminované dřevotřísky oplepené ABS hranou 0,5mm technologií PUR, dvířka jsou uzamykatelná, otevírání 90° oplepeny hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Zásuvka 230V s přepětovou ochranou, tři zásuvky 230V, zásuvka RJ45. Přípojný panel pro notebook HDMI, RJ45, USB, 230V, multimediální část o rozměrech š70xh70xv90cm se skládá z pracovní desky z kompaktní rezistant s prostorem pro vizualizer. Spodní část stolu s uzamykatelnými dvířky pro audio/video techniku. Konstrukce jackel 40x20mm s komaxitovou úpravou. Krytování z laminované dřevotřísky tl. 18mm s oplepenými 0,5mm hranami ABS technologií PUR, krycí desky a dvířka chráněny ze všech čtyř stran kovem. Pět zásuvek 230V. Instalace rozvodů medií, montáž na místě.					
2)	Židle pro učitele		1	1 670,00	21 %	1 670,00	2020,70
	Učitel'ská židle	Pracovní židle na kolečkách bez područek, s ergonomickým tvarováním a asynchronní mechanikou - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěraku, plynový píst k nastavení výšky sedáku, nastavitelná výška opěraku, volitelné područky, nosnost 120kg, cena bez područek, rozměry židle celková výška 96-116cm, šířka 54cm, hloubka sedáku 44,5cm, výška sedáku 42-56cm					
3)	Stoly pro žáky		15	2 310,00	21 %	34 650,00	41926,50
	Žákovský stůl dvoumístný s kovovou konstrukcí z plochooválu	Kovová konstrukce vysoké pevnosti vyrobená z odlehčeného plochooválného profilu 38x20 mm, lakovaná práškovými barvami různých odstínů, nohy jsou ukončeny plastovými koncovkami s velkou třecí plochou s filcovými podložkami, které tlumí hluk a nepoškozují podlahu. Dřevotřísková deska tloušťky 19mm, se zaoblenými hranami R15, s nalepenou umakartovou deskou se zvýšenou ovlivněností, odolný proti poškrábání. Jsou odolné proti nárazu, vodě, chemikáliím, skvrnám - lehce čistitelné. Neoddělitelná hrana z lakovaného bukového masivu s rádiusem R 50mm. Dva věšáčky na zavěšení tašek. Velikost stolu č. 6.					
4)	Židle pro žáky		30	1 600,00	21 %	48 000,00	58080,00
	Židle pro učitele	Židle s plastovým šálovým sedákem, na kovové podnoží, s kluzáky, ergonomické pružné sezení. Pohodlné ergonomické sezení na barvaném šálovém sedáku, omyvatelný, stohovatelný, umožňuje sedět oboustranně.					
5)	Laboratorní stůl		1	63 290,00	21 %	63 290,00	76580,90
	Laboratorní žákovské pracoviště	Žákovský laboratorní stůl s rozměry š360xh130xv76cm, pracovní deska ve tvaru ledvinky kompaktní rezistant tl. 12mm s hranou ve tvaru bombátka. Osm skřítek o rozměrech š50xh45xv89cm, korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, oplepené 0,5mm ABS hranou technologií PUR. Dvě police přestavitelné, vrtáno průběžně po celé výšce skřítky. Dvířka oplepené 2mm ABS hranou technologií PUR, uzamykatelná. Montáž na místě.					
6)	Skříň spodní		6	11 550,00	21 %	69 300,00	83853,00
	Skříň skleněná dvířka v hliníkovém rámečku	Rozměry š80xh55xv215cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní skleněná dvířka v hliníkovém rámečku. Žáda bílý sololak, se čtyřmi policemi, stavitelné, vrtáno průběžně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami, těsnící lišta. Montáž na místě.					
7)	Skříň horní		6	4 550,00	21 %	27 300,00	33033,00
	Nástavec na skříň s plnými dvířky	Rozměry š80xh40xv90cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm, oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, dvě stavitelné police, vrtáno průběžně. Montáž na místě.					
8)	Skříňka spodní		3	6 400,00	21 %	19 200,00	23232,00
	Skříň vysoká s plnými dvířky	Rozměry š80xh40xv156cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, s 4mi policemi jedna pevná pro uzamčení. Tři police přestavitelné, vrtáno průběžně. Stavitelné nožičky se soklem a těsnící lištou. Montáž na místě.					
9)	Skříň A		4	13 590,00	21 %	54 360,00	65775,60
	Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v hliníkovém rámečku, ve spodní části pět zásuvek	Rozměry š60xh55xv215cm. Korpus a celé zásuvky z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v hliníkovém rámečku a dolních pět zásuvek s centrálním zámkem, celé z laminované dřevotřísky tl. 18mm, dvířka a čeka zásuvek ohraněné hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, s dvěma policemi v horní části, stavitelné, vrtáno průběžně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami, s těsnící lištou. Montáž na místě.					
10)	Skříň B		2	8 370,00	21 %	16 740,00	20255,40
	Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v hliníkovém rámečku, ve spodní části plná dvířka	Rozměry š60xh55xv215cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná v hliníkovém rámečku a dolní plná uzamykatelná dvířka z laminované dřevotřísky tl. 18mm ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, se čtyřmi policemi, stavitelné, vrtáno průběžně. Sokl 10 cm se stavitelnými nožičkami, těsnící lišta. Montáž na místě.					
11)	Skříň C		1	25 140,00	21 %	25 140,00	30419,40
	Skříň vysoká ve spodní části s plnými dvířky	Rozměry š120xh55xv215cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm oplepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, ve spodní části uzamykatelná plná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Žáda bílý sololak, s 3mi policemi přestavitelnými, vrtáno průběžně. Stavitelné nožičky se soklem. Montáž na místě.					
12)	Dopravní a ostatní náklady		1	10 200,00	21 %	10 200,00	12342,00

13) Interaktivní sestava		1	75 910,00	21 %	75 910,00	91851,10
Interaktivní sestava tabule TRIPTYCH K 200/120. Stojan zvedací. Dataprojektor, střed tabule bílá keramika, křídla z obou stran bílá keramika se spojovacím materiálem	Tabule: TRIPTYCH K 200/120 - Širokouhlá třídlná magnetická tabule s dvouvrstevným keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, vysoce odolným proti mechanickému poškození vypalovaná keramika při 810 stupních, sendvič tabule tl. 22mm - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm - Odkládací hliníková polička 200cm Zvedací systém: Stojan zvedací AL - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce - Elegantní vzhled stojanu - Vysoký komfort, tichý a hladký chod - Snadná montáž a minimální údržba - Rozměry 1600 x 950 mm - Rozsah zdvihu 56 cm Dataprojektor interaktivní 3LCD projektor, ultrakrátká projekce, nativní širokouhlé rozlišení WXGA, 16:10, svítivost 3300 ANSÍ lm, kontrast 10000:1, integrovány snímač polohy. Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládání dotykem.					
14) Reprodukory		1	3 230,00	21 %	3 230,00	3908,30
Reprodukory, včetně držáků	Aktivní stereo repro 60 W (RMS), 50-20K Hz, 2x RCA, 3.5mm vstup, dřevěné, ovládání na repro, včetně držáků na stěnu.					
15) Rozbočovač		1	840,00	21 %	840,00	1016,40
Rozbočovač	HDMI Video Splitter 1 => 2 portů s externím napájecím zdrojem, HDMI 1.4a kompatibilní max. rozlišení 1080i a 1080p. Můžete připojit několik HDMI obrazovek k jednomu HDMI zdroj signálu. Vstup: 1 x HDMI socket (Type A), výstup: 2 x HDMI socket (Type A), podporuje 3D a rozlišení FULL HD 1080p a 4K, rozlišení: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p, 3840x2160/30Hz, splitter obsahuje aktivní zesilovač signálu, který umožňuje zapojit za splitter kabely až do délky 15m. Šířka pásma (MHz): 340 MHz, Max. datový přenos (Gb / s): 4,95, Podporuje standardy: Dolby DigitalPlus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio+, DVD-Audio, SA-CD other supported standards: 3D, HDCP, CEC, Full HD (1080i/p), HD ready (720p/p), přenáší obraz i zvuk, kovové pouzdro pro lepší odvod tepla, set obsahuje napájecí adaptér na 230V.					
16) Montáž interaktivní sestavy		1	13 010,00	21 %	13 010,00	15742,10
Montáž sestavy, kabelaž, zprovoznění						
17) Vizualizér		1	18 490,00	21 %	18 490,00	22372,90
Vizualizér ohebné rameno	Full HD1080p (1920 x 1080), 200X total zoom, (8X optical zoom + 1,25X AVerZoomTM + 20X digital zoom), 30 snímků za sek., A4 portrét, int. paměť: 240 obrázků (max.), ext. paměť: 6DHC (32GB max.), vestavěný mikrofon, mini USB, USB port, VGA, HDMI, RS-232 port					
18) Počítač		1	15 570,00	21 %	15 570,00	18839,70
Počítačová sestava	Počítač, RAM 4GB DDR3, HDD 1TB 7200 otáček, DVD, WiFi, čtečka karet, klávesnice, myš, Windows 10 Pro 64bit, Rada procesoru, Typ sestavy Kancelářský, Model procesoru Frekvence procesoru 3,7 GHz (3 700 MHz), Cache procesoru 3 MB, Procesor Max TDP 54 W, Funkce procesoru HyperThreading, Podpora Virtualizace, Grafická karta, Model grafické karty HD, Operační paměť kapacita paměti 4GB, Frekvence paměti 1 600MHz, Typ paměti DDR3, Maximální kapacita RAM 16GB, Počet slotů RAM 2ks Počet osazených slotů 1 ks, Disk typ uložení HDD kapacita disku 1 000GB (1TB), Operační systém Professional, Základní deska Chipset základní desky Sloty pro přídatné karty PCI Express x1, PCI Express x16, Vybava Základní vybava Bluetooth, Čtečka paměťových karet, Optická mechanika, Wi-Fi, Typ WiFi 802.11ac, Barva a provedení, Barva černá Zdroj Zdroj 180 W, Výst					
Učitel'ský LCD monitor 19" širokouhlý	Úhlopříčka: 19 palců Rozlišení: 1440 x 900 bodů / 60 Hz Velikost bodu: 0,285 mm Kontrast: 50000:1 Jas: 300 cd/m2 Doba odezvy: 5 ms Počet barev: 16,7 milionu					
19) Notebook		1	25 200,00	21 %	25 200,00	30492,00
Notebook	Čtyři možné režimy využití - Notebook, Stojánek, Stan, Tablet Vicedotykový displej s širokými pozorovacími úhly s antireflexním provedením Nejnovější operační systém kompatibilní s SW školy, Ergonomický design, nízká hmotnost, špičkový zvuk s využitím technologie Dolby Home Theater, hybridní disk s kapacitou 500 GB a 8GB cache, Parametry a specifikace: úhlopříčka displeje 14", typ panelu IPS, maximální rozlišení Full HD, poměr stran 16:9, typ displeje antireflexní, barva černá, frekvence procesoru 2GHz (2 000MHz), počet jader procesoru 2x, TDP procesoru 15W, Cache procesoru 3MB, funkce procesoru HyperThreading, model se sníženou spotřebou, podpora virtualizace, grafická karta typ integrovaná, čip grafické karty HD, operační systém, operační paměť kapacita paměti 4GB, typ paměti DDR3 Frekvence paměti 1 600MHz (1,6 GHz)					
20) Mikroskop		1	32 190,00	21 %	32 190,00	38949,90
MIKROSKOP Digital Trinocular Microscope	Digitální trinokulární mikroskop, je vynikající digitální mikroskop, který nalezne uplatnění v řadě oblastí. Jeho možností dále rozšiřuje výkonný digitální fotoaparát o rozlišení 8 Mpix. Jeho pomocí můžete studovat objekty přímo na monitoru svého PC a zajímavé snímky uložit do své sbírky nebo pro budoucí použití. Hlavice trinokulární, Materiál optiky sklo, Zvětšení: x 40-2000, Okuláry PLAN WF10x, PLAN WF20x, Objektivy PLAN WF: 4x, 10x, 40x, 100x (pro ponoření do oleje), Revolverový nosič 4 objektivy, Zaostření jemné - 0,002 mm; hrubé - 25mm, Osvětlení halogenová žárovka 6V 20W, Napájení napájecí kabel (230V), Počet megapixelů 8, Snímač 1/2, Rychlost 1.9 snímku za sekundu 3264x2448, 8 snímku za sekundu 1600x1200, 27 snímku za sekundu 800x600 Umístění třetí tubus na trinokulární hlavici, Software ovladač USB 2.0, ToupVie-E10w (Image Editor), Systémové požadavky Windows 7/8/10, USB port, Rozměry kamery (maximální průměr válcové části), mm 27,2x40, Napájení kamery					
21) Zatemnění		2	21 380,00	21 %	42 760,00	51739,60
Zatemnění textilní pro jedno okno, úplné, volně visící, mechanické						

Výkaz dodávek – učební pomůcky

Poř. číslo	Název	Technická data	MJ	Počet jednotek	Jednotková cena	Cena
Multimediální učebna						
1	Mikroskop digitální laboratorní	Digitální trinokulární mikroskop, je vynikající digitální mikroskop, který nalezne uplatnění v řadě oblastí. Jeho možnosti dále rozšiřuje výkonný digitální fotoaparát o rozlišení 8 Mpix. Jeho pomocí můžete studovat objekty přímo na monitoru svého PC a zajímavé snímky uložit do své sbírky nebo pro budoucí použití. Hlavice trinokulární. Materiál optiky sklo. Zvětšení: x 40x-2000. Okuláry PLAN WF10x, PLAN WF20x. Objektivy PLAN WF 4x, 10x, 40x, 100x (pro ponoreni do oleje). Revolverový nosič 4 objektivy. Zaostrění jemně - 0.002 mm; hrubě - 25mm. Osvětlení halogenová žárovka 6V 20W. Napájení napájecí kabel (230V). Počet megapixelů 8. Snímač 1/2". Rychlost 1.9 snímku za sekundu 3264x2448, 8 snímku za sekundu 1600x1200, 27 snímku za sekundu 800x600. Umístění třetí tubus na trinokulární hlavici. Software ovladač USB 2.0. ToupViewE10w (Image Editor). Systémové požadavky: Windows 7/8/10, USB port. Rozměry kamery (maximální průměr válcové části), mm: 27.2x40. Napájení kamery	Ks	15	25 440,00 Kč	381 600,00 Kč
2	Digitální stereomikroskop	Stereoskopický mikroskop vhodný pro pozorování trojrozměrných neprůhledných předmětů při horním osvětlení a plochých průhledných předmětů, preparátů při spodním osvětlení v případech, kdy dostatečně nízké zvětšení, plynulá, pomoci zoomu. Stereoskopická hlavice: trinokulární, úhel zorného 45°, dioptická arélače obou okulařových tubusů /4-5D/. Okuláry: širokouhlé WFH 10x/20 mm pro pozorování brýlemi včetně očí. Objektivy: zoom 0,8-4,5 x /1/6,5/. Pracovní stolek pevný obdélníkový 235x200mm. Upevňovací preparát; dvojice pružinových držáků. Pracovní podložka: skleněná průměr 95mm. Ostržení: hrubě, v rozsahu 50mm a posuv hlavice po tyči. Max. výška pozorovaného předmětu, 105mm. Pracovní vzdálenost: 95mm. Osvětlení: vnitřní /halogenová lampa s reflexní parabolou 12v 15W/, spodní /halogenová žárovka 12v 15W/ i smíšené, - plynulá regulace intenzity.	Ks	15	37 840,00 Kč	567 600,00 Kč
3	Notebook	Čtyři možné režimy využití - Notebook, Stojánek, Stan, Tablet. Vícetouchový displej s širokými pozorovacími úhly s antireflexním provedením. Nejnovější operační systém kompatibilní s SW školy. Ergonomický design, nízká hmotnost, spočívový zvuk s využitím technologie Dolby Home Theater, hybridní disk s kapacitou 500 GB a 8GB cache. Parametry a specifikace: úhlopříčka displeje 14", typ panelu IPS, maximální rozlišení Full HD, poměr stran 16:9, typ displeje antireflexní, barva černá. Frekvence procesoru 2GHz (2 000MHz), počet jader procesoru 2x TDP procesoru 15W. Cache procesoru 3MB, funkce procesoru HyperThreading, model se sníženou spotřebou, podpora virtualizace, grafická karta typ integrovaná, čip grafické karty HD, operační systém, operační paměť kapacita paměti 4GB, typ paměti DDR3.	Ks	28	25 200,00 Kč	705 600,00 Kč
Chemická učebna						
4	Interaktivní Bohruv model atomu (demonstrační + žákovské)	Interaktivní Bohruv model atomu - souprava, která znázorňuje velmi zjednodušené struktury - atomy, izotopy, ionty, konfigurace vzácných plynů, struktury tvorby a vazby prvku, iontové vazby, hmotnost atomů, čísla atomů a zařazení do periodické soustavy prvků. Obsah soupravy: 2 kompletní magnetické demonstrační modely pro učitele s podložkou k zavěšení, 2 atomová jádra, 8 dráh, 20 neutronů, 20 protonů, 8 žákovských modelů vzduš, 2 dvéna atomy, 30 protonů, 30 neutronů, 30 elektronů.	Ks	2	7 070,00 Kč	14 140,00 Kč
5	Ruční odsíředivka	Odsíředivka na kliku s odliným plastovým krytem, samozasazný převod, bezúdržbový, praktický bez. opeřebení. Rotor se 4 astabilními pouzdry pro 4x 15 ml centrifugační zkumavky.	Ks	1	11 340,00 Kč	11 340,00 Kč

Léčební pomůcky

18	Model dolní končetiny	Anatomický model lidské dolní končetiny, který je vyroben v životní velikosti. Model je vyroben bez páneve, ale všechny kosti volné dolní končetiny jsou zobrazeny.	Ks	1	5 050,00 Kč	5 050,00 Kč
19	Model horní končetiny	Model kostí lidské horní končetiny znázorňuje humerus, kost loketní, kost vřetenní, zápěstní kosti, zápěstní kosti a články prstu v jejich přirozeném postavení. Všechny kosti horní končetiny jsou na drátě.	Ks	1	1 950,00 Kč	1 950,00 Kč
20	Resuscitační loutka	Resuscitační figurína – model dospělého pacienta s hygienickým systémem a vizuálním monitoringem správného provedení KPR. Model umožňuje simulovat zákrok hlavy, umělé dýchání a nepřímou srdeční masáž.	Ks	3	4 510,00 Kč	13 530,00 Kč
21	Kostra kapra	Kostra kapra obecného, která je vyrobená ze skutečného zvířete. Model je pečlivě připraven a namontován na podstavec. Na modelu jsou samostatně zobrazeny následující charakteristické znaky: kompletní žábry s žaberními oblouky, řatyngeální kost se zuby, typické cykloidní šupiny, hrudní obratle s neurálními a pleurálními oblouky.	Ks	1	14 380,00 Kč	14 380,00 Kč
22	Plice	Anatomický model lidské plicе zachycuje plic v životní velikosti. Na replice jsou zachyceny všechny anatomické struktury, které jsou na plic přilomné včetně tepen a žil, které jsou důležité pro malý krevní oběh. Model je umístěn na podstavci.	Ks	1	1 750,00 Kč	1 750,00 Kč
23	Model květu	Model květu, který je vícenásobkem skutečného květu, k pochopení stavby dvouděložných rostlin.	Ks	1	1 810,00 Kč	1 810,00 Kč
24	Figurína svalů	Figurína zobrazuje svaly celého těla dospělého muže v životní velikosti. Model, který lze rozebrat na více než 30 částí a detailně si tak prohlédnout všechny důležité anatomické struktury svalového systému. Následující součásti modelu mohou být technodůše odpojeny a detailně prozkoumány: povrch lebky, mozek - 6 dílů, oční bulva, prsní a břišní svalová stěna, obě paže, hrtaň, levá a pravá plic, srdce - 2 díly, bránice, žaludek, játra se žlučovým měchýřem, ledviny, celý trávicí systém, polovina močového měchýře. Vyj. 10 konkrétních svalů.	Ks	1	165 930,00 Kč	165 930,00 Kč
25	Digitální zrcadlovka	Digitální zrcadlovka. Funkce: české menu, podpora přímého tisku, samospoušť, Maximální rozlišení videa FullHD (1920x1080). Rozlišení snímače: 24.2 Mpx. Objektiv: Min. ohnisková vzdálenost: 18 mm. Max. ohnisková vzdálenost: 55 mm. Displej: Úhlopříčka displeje: 3". Počet bodů LCD: 921 000 px. Výstupní: Dalová rozhraní: USB, Typ paměťové karty: SD, SDHC, SDXC. Snímač: Typ snímače: CMOS. Minimální čas závěrky: 1/4 000 s. Maximální čas závěrky: 30 s. Maximální ISO: ISO 12 800. Podporované formáty: RAW, JPEG.	Ks	1	14 560,00 Kč	14 560,00 Kč
26	Digitální stereomikroskop	Stereoskopický mikroskop vhodný pro pozorování: trojrozměrných neprůhledných předmětů při horním osvětlení a plochých průhledných předmětů/preparátů při spodním osvětlení v případech, kdy dostatečně nízké zvětšení. Rozsah zvětšení: 7-45x /s volitelným příslušenstvím až 180x/. Změna zvětšení: plynulá, pomocí zoomu. Stereoskopická hlavice: trinokulární, úhel zlomu 45°, doprčíká arelace obou okulárových tubusů /+SD/. Okuláry: širokouhlé WPH 10x/20 mm pro pozorování brýlemi včetně očí. Objektivy: zoom 0,8-4,5 X /16.5/. Pracovní stolek: pevný, obdélníkový 235x200mm. Upevňovací preparátů: dvojice pružinových držáků. Pracovní podložka: skleněná průměr 95mm. Ostrění: hrubé, v rozsahu 50mm a posuv hlavice po tyči. Max. výška pozorovaného předmětu: 105mm. Pracovní vzdálenost: 95mm. Osvětlení: vrchní /halogenová lampa s reflexní parabолоu 12v 15W/, spodní /halogenová žárovka 12V 15W/ i smíšené, plynulá regulace intenzity.	Ks	1	37 840,00 Kč	37 840,00 Kč
27	Tablet + office	tablet s dokovací klávesnicí pro použití v režimech notebook a tablet, 10.1" dotykový IPS displej s rozlišením 1920 x 1200 bodů, 4jádrový procesor Intel Atom x5-Z8350 s taktem 1.44 GHz (v režimu Turbo až 1.92GHz), Intel HD Graphics, 4GB operační paměť DDR3, 128GB interní paměť eMMC, WiFi ac, Bluetooth, kamery 5MP a 2MP, USB Type-C, microHDMI, čtečka karet micro SD, stereo reproduktory Dolby Advanced Audio, Office Mobile, nejnovější operační systém kompatibilní se SW školy	Ks	28	10 650,00 Kč	298 200,00 Kč

Učební pomůcky

Jazyková učebna malá			
28 Tablet + office	<p>tablet s dokovací klávesnicí pro použití v režimech notebook a tablet, 10,1" dotykový IPS displej s rozlišením 1920 x 1200 bodů, 4jádrový procesor Intel Atom x5-Z8350 s taktem 1,44 GHz (v režimu Turbo až 1,92GHz), Intel HD Graphics, 4GB operační paměť DDR3, 128GB interní paměť eMMC, WiFi ac, Bluetooth, kamery 5MP a 2MP, USB Type-C, microSDMI, čtečka karet micro SD, stereo reproduktory Dolby Advanced Audio, Office Mobile, nejnovější operační systém kompatibilní se SW školy</p>	Ks	14
Bez bariérovost			149 100,00 Kč
29 Schodolez	<p>Pásový schodolez, který je určen pro přepravu mechanických i elektrických invalidních vozíků, kočárků, čtyřkolek apod. do hmotnosti 200 kg O bsiuha doprovodu osobou, pro použití ve veřejných budovách - školy, nádraží, atd., snadná ovladatelnost při překonávání jakékoliv vysoké schodiškové bariéry Nosnost: 200kg, Rozměry schodolezu min.: 1250 x 750 x 1290mm, Rychlost: 6,4 m/min. (nahoru) / 9,5 m/min. (dolů), pro úhel schodiště do 35°, Najezdový úhel vozíku na rampu: 9°, Brzda: elektromagnetická, Baterie: 2 x 12V / 24V</p>	Ks	1
Celková cena bez DPH	2 860 010,00 Kč		
DPH 21%	600 602,10 Kč		
Celková cena včetně DPH	3 460 612,10 Kč		

*Účastník vyplňuje žluté podbarvená pole

Základní škola a Mateřská škola Rájec-Jestřebí, okres Blansko

ID položky	Název položky	JMN	KS	Cena bez DPH /KS	Cena bez DPH /celkem	Cena s DPH
LAN - síťpropojené rozvody						
Datová zásuvka - PODLAHOVÁ KRABICE - rámeček	2 N.P.	KS	25	95 Kč	2 375,00 Kč	2 873,75 Kč
Datová zásuvka - PODLAHOVÁ KRABICE - keystone	2 N.P.	KS	25	225 Kč	5 625,00 Kč	6 806,25 Kč
Podlahová krabice	2 N.P.	KS	4	2 990 Kč	11 960,00 Kč	14 471,60 Kč
Datová zásuvka - dvojitá /krab	3 N.P.	KS	11	230 Kč	2 530,00 Kč	3 061,30 Kč
Datová zásuvka - dvojitá /krab	4 N.P.	KS	14	230 Kč	3 220,00 Kč	3 896,20 Kč
Datová zásuvka - jednoduchá (AP)/krab	1 P.P.	KS	2	190 Kč	380,00 Kč	459,80 Kč
Datová zásuvka - jednoduchá (AP)/krab	1 N.P.	KS	4	190 Kč	760,00 Kč	919,60 Kč
Datová zásuvka - jednoduchá (AP)/krab	2 N.P.	KS	4	190 Kč	760,00 Kč	919,60 Kč
Datová zásuvka - jednoduchá (AP)/krab	3 N.P.	KS	3	190 Kč	570,00 Kč	689,70 Kč
Datová zásuvka - jednoduchá (AP)/krab	4 N.P.	KS	3	190 Kč	570,00 Kč	689,70 Kč
RACK						
Datový rozvaděč 42U		KS	1	15 500 Kč	15 500,00 Kč	18 755,00 Kč
Datový rozvaděč 15U		KS	3	6 500 Kč	19 500,00 Kč	23 595,00 Kč
PATCH PANEL						
Patch panel 24 x RJ45 UTP CAT 5e, 1U/2 N.P./3 N.P./4 N.P.		KS	6	980 Kč	5 880,00 Kč	7 114,80 Kč
Montáž	Montáž trasy pro LAN / lišty	KS	702	210 Kč	147 420,00 Kč	178 378,20 Kč
Montáž	Montáž datové zásuvky	KS	45	160 Kč	7 200,00 Kč	8 712,00 Kč
Montáž	Natažení Optického kabelu v liště či krku	KS	45	45 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Montáž	Natažení kabelu v liště či krku	KS	200	25 Kč	135 000,00 Kč	163 350,00 Kč
Montáž	Zapojení kabelů do patch panelu +zásuvky	KS	5400	180 Kč	41 760,00 Kč	50 529,60 Kč
Montáž	Ořezování propojů a popsaní	KS	116	180 Kč	20 880,00 Kč	25 264,80 Kč
Montáž	Montáž patch mngmt	KS	4	19 500 Kč	78 000,00 Kč	94 380,00 Kč
FO	Optické propoje DR/DR + MAT vybavení DR	KS	1	60 000 Kč	60 000,00 Kč	72 600,00 Kč
Instalační materiál	Instalační materiál	KS	7	4 500 Kč	31 500,00 Kč	38 115,00 Kč
UTP Cat 5e 305 m	1 P.P.	KS	1	1 990 Kč	1 990,00 Kč	2 407,90 Kč
UTP Cat 5e 305 m	1 N.P.	KS	1	1 990 Kč	1 990,00 Kč	2 407,90 Kč
UTP Cat 5e 305 m	2 N.P.	KS	4	1 990 Kč	7 960,00 Kč	9 631,60 Kč
UTP Cat 5e 305 m	3 N.P.	KS	5	1 990 Kč	9 950,00 Kč	12 039,50 Kč
UTP Cat 5e 305 m	4 N.P.	KS	6	1 990 Kč	11 940,00 Kč	14 447,40 Kč
UTP Cat 5e 305 m	STB - propoje	KS	1	1 990 Kč	1 990,00 Kč	2 407,90 Kč
Optika - SM - 6x propoj STB	STB - propoje datových rozvaděčů	KS	200	35 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
20x20	1 P.P/1 N.P./2 N.P./3 N.P./4 N.P.	KS	420	20 Kč	8 400,00 Kč	10 164,00 Kč
40x40	1 N.P./2 N.P./3 N.P./4 N.P.	KS	102	60 Kč	6 120,00 Kč	7 405,20 Kč
60x40	3 N.P./4 N.P.	KS	120	89 Kč	10 680,00 Kč	12 922,80 Kč
Trubka ohebná 32	2 N.P.	KS	30	10 Kč	300,00 Kč	363,00 Kč
Křivky, rohy, ...	1 N.P./2 N.P./3 N.P.	KS	15	188 Kč	2 820,00 Kč	3 412,20 Kč
Parapetní kanál	PK 120x55	KS	30	480 Kč	14 400,00 Kč	17 424,00 Kč
					689 930,00 Kč	829 975,30 Kč

INFRASTRUKTURA - firewall						
FIREWALL splnující parametry def. v příloze č.1	firewall	KS	1	60 000 Kč	60 000,00 Kč	72 600,00 Kč

Konfigurace - STANDARD KONEKTIVITY ŠKOL	Konfigurace - ČD	KS	4	13 000 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
INFRASTRUKTURA - aktivní prvky						
Aktivní prvky miniGbic	1G SFP LC SX Transceiver	KS	8	1 500 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Aktivní prvky 8G PoE	SWITCH 8G PoE+ Switch	KS	5	7 500 Kč	37 500,00 Kč	45 375,00 Kč
Aktivní prvky 24G - core	SWITCH 24G 4SFP+ Switch core	KS	1	95 000 Kč	95 000,00 Kč	114 950,00 Kč
Aktivní prvky 24G	SWITCH 24G 4SFP+ Switch	KS	2	28 000 Kč	56 000,00 Kč	67 760,00 Kč
Aktivní prvky 48G	SWITCH 48G 4SFP+ Switch	KS	3	35 500 Kč	106 500,00 Kč	128 865,00 Kč
Konfigurace - STANDARD KONEKTIVITY ŠKOL	Konfigurace - ČD	KS	4	13 000 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
INFRASTRUKTURA - WIFI						
WIFI	PoE WIFI AP - interní,	KS	16	14 400 Kč	231 840,00 Kč	280 526,40 Kč
Konfigurace - STANDARD KONEKTIVITY ŠKOL	Konfigurace a instalace - ČD	KS	4	13 000 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
MONITORING SW						
Centrální monitoring	Monitoring SW	KS	1	10 000 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
INFRASTRUKTURA - SVR (AD)						
SVR	SERVER pro AD - pro AD/CPU min 8core/64GB RAM/2x600GB SAS/2x 4T SATA + NAS 2x4T + UPS 1000VA	KS	1	155 000 Kč	155 000,00 Kč	187 550,00 Kč
SVR - SVR	WIN server licence admc - min 16core	KS	1	6 500 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
SVR - SVR CAL	WIN server licence admc - licence pro zařízení	KS	100	220 Kč	22 000,00 Kč	26 620,00 Kč
INSTALACE	INSTALACE AD/INFRASTRUKTURA	KS	4	13 000 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
				1 000 340,00 Kč		1 210 411,40 Kč

Účastník vyplňuje žlutě podbarvená pole.

1 686 270,00 Kč | **2 040 386,70 Kč**