

KUPNÍ SMLOUVA

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

1. Smluvní strany

Název: Obec Dubenec
Sídlo: Dubenec 210, 54455, Dubenec
Statutární Zástupce: Jaroslav Huňat, starosta obce
IČ: 727 43 476
Bankovní spojení: č.ú. 2910286369/0800
(dále jen „Zadavatel“)

Název: KXN CZ, s.r.o.
Sídlo: Říčařova 611/30, 503 01 Hradec Králové
Statutární Zástupce: Ing. Zdeněk Kotek, jednatel společnosti
e-mail: kxn@kxn.cz
telefon: 495 499 199
Zápis v OR: Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 27182
IČ: 28784111
Bankovní Spojení, č.ú.: 1109044319/0800
(dále jen „Prodávající“)

2. Úvod

Prodávající je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k dodání předmětu plnění a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas dodal předmět plnění dle smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení na veřejnou zakázku na dodávky zadávanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 Zákona č. 134/2016 Sb., O zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) s názvem „**Rekonstrukce IT/Jazykové učebny v ZŠ Dubenec**“. Prodávající prohlašuje, že je schopný předmět plnění dle smlouvy dodat v souladu se smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že zadavatel má značný zájem na dodání předmětu plnění, které je předmětem smlouvy v čase a kvalitě dle smlouvy.

3. Předmět plnění

3.1. Prodávající se smlouvou zavazuje dodat pro zadavatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané předmět plnění dle čl. 4 Smlouvy a umožní mu k němu nabýt vlastnické právo a zadavatel se zavazuje dodaný předmět plnění převzít a zaplatit cenu sjednanou v čl. 6.1 této smlouvy.

3.2. Prodávající splní závazek založený smlouvou tím, že řádně a včas dodá předmět plnění dle smlouvy, umožní zadavateli nabýt k němu vlastnické právo a splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze smlouvy.

3.3. Zadavatel splní závazek založený smlouvou tím, že předmět plnění převezme a řádně a včas zaplatí cenu za předmět plnění.

3.4. Prodávající touto smlouvou poskytuje zadavateli právo užití software pro potřebu zadavatele. Podrobná specifikace software je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy. U software nepřechází na kupujícího vlastnické právo, ale pouze oprávnění k časově neomezenému užití podle přiložených licenčních podmínek.

4. Specifikace předmětu Smlouvy

4.1. Předmětem této smlouvy je modernizace učebny pro jazyky – informatiky (dále J/ IVT). V učebně J/IVT bude pořízen nový nábytek, počítače, sluchátka, interaktivní tabule s vizualizérem a speciální výukový software určený pro jazykovou laboratoř a pro výuku informatiky.

4.2. IT prostředí školy bude doplněno o hardwarové a softwarové prostředky pro splnění konektivity dle standardu MŠMT.

4.3. Předmět této smlouvy je blíže specifikován a splňuje požadavky stanovené v příloze č. 1 smlouvy a v příloze č. 2 této smlouvy.

4.4. Předmětem smlouvy je rovněž doprava na místo plnění, instalace a řádné uvedení do provozu včetně zaškolení obsluhy.

4.5. Prodávající se zavazuje, že dodá celý předmět plnění, tak jak je specifikován v přílohách této smlouvy.

5. Doba plnění a místo dodání

5.1. Termín zahájení plnění veřejné zakázky se předpokládá v srpnu 2018. K zahájení plnění předmětu veřejné zakázky bude dodavatel vyzván písemně zadavatelem. Maximální délka realizace je do 90 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k zahájení plnění.

5.2. Splněním dodávky se rozumí protokolární předání a převzetí předmětu plnění zadavatelem v místě dodání. O dodání a převzetí předmětu plnění sepíše prodávající se zástupcem zadavatele dodací list, v němž potvrdí, že dodaný předmět plnění byl předán bez zjevných vad a v souladu s dohodnutými podmínkami. Od okamžiku podepsání dodacího listu na předmět plnění začíná plynout záruční doba podle čl. 8.1 smlouvy.

5.3. Místem dodání je příspěvková organizace obce Základní škola Dukelských bojovníků a mateřská škola Dubenec, Dubenec 156, 544 55, Dubenec.

6. Cena zboží a platební podmínky

6.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za předmět plnění:

Cena bez DPH	1 678 836,- Kč
DPH ve výši	352 555,56 Kč
Cena včetně DPH ve výši	2 031 391,56 Kč

(dále též „Cena za předmět plnění“)

6.2. Tato cena vztahující se k předmětu plnění, jeho rozsahu a způsobu dodání, tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané smlouvou.

6.3. Zadavatelem bude cena za předmět plnění uhrazena po dodání a převzetí celého předmětu smlouvy, dle podmínek stanovených v této smlouvě.

6.4. Po dodání předmětu plnění předá prodávající zadavateli daňový doklad - fakturu za dodání dodávky.

6.5. Daňový doklad - faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. - o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb. - o účetnictví, v platném znění. Každá faktura musí být označena číslem projektu. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je zadavatel oprávněn daňový doklad - fakturu vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Prodávajícímu. Prodávající je povinen takový daňový doklad - fakturu opravit, eventuálně vystavit nový daňový doklad - fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet Ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu - faktury zadavateli. Přílohou daňového dokladu - faktury musí být kopie dodacího listu potvrzeného zástupcem Zadavatele.

6.6. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (Slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného doručení daňového dokladu – faktury Prodávajícím Zadavateli. Daňový doklad - faktura se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka odepsána z účtu Zadavatele.

7. Součinnost smluvních stran

7.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro dodání předmětu plnění dle podmínek stanovených smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.

7.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

7.3. Prodávající se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně zadavatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne zadavateli veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

7.4. Smlouva je uzavírána v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „program“), avšak nejen k naplnění tohoto projektu.

7.5. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2029. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít.

7.6. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2029 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených Orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného Orgánu finanční správy a dalších Oprávněných Orgánů státní správy) a je povinen vytvořit

výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

7.7. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli Prodávající zaváže povinnostmi vyplývajícími z čl. 7.5 a 7.6 smlouvy i případné partnery a subdodavatele veřejné zakázky.

8. Záruka za Zboží

8.1. Prodávající v souladu s § 2113 a násl. občanského zákoníku poskytuje záruku za jakost předmětu plnění dle čl. 2.1. a 4. smlouvy po dobu 24 měsíců, není-li v přílohách této smlouvy stanovena lhůta delší, pak se použije lhůta delší. Záruka počíná běžet ode dne předání a převzetí předmětu plnění.

8.2. V případě vzniku vad v záruční době zajistí Prodávající neprodleně převzetí zboží na adrese Základní škola Dukelských bojovníků a mateřská škola Dubenec, Dubenec 156, 544 55, Dubenec, k opravě nebo výměně od nahlášení vady a to do 48 hodin.

8.3. Za nahlášení vady je považováno telefonické oznámení a následně zaslání písemného (elektronické prostřednictvím e-mailu) oznámení vady Prodávajícímu na tyto kontakty:

Tel: 495 499 199

e-mail: kxn@kxn.cz

9. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

9.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností si dohodly strany smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 2048 a následně občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok zadavatele na náhradu újmy způsobené porušením povinností, utvrzené smluvní pokutou. Pohledávka Zadavatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou Prodávajícího na zaplacení ceny.

9.2. Pokud bude Prodávající v prodlení se splněním svého závazku dodat předmět plnění nebo jeho část ve sjednaném termínu plnění, je Zadavatel oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve Výši 0,2 % z ceny předmětu plnění za každý i započatý den prodlení.

9.3. Dojde-li ze strany zadavatele k prodlení při úhradě faktury je Prodávající oprávněn požadovat úhradu úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

9.4. Pro případ prodlení Prodávajícího se splněním povinnosti převzít zboží k opravě nebo výměně v termínu dle čl. 8.2. smlouvy je Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 3.000,-Kč za každý i započatý den prodlení.

9.5. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana do 30 (Slovy: třicet) kalendářních dnů od jejich zjištění a druhá strana je povinna smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od obdržení daňového dokladu - faktury. Totéž se týká úroků z prodlení.

10. Odstoupení od Smlouvy

10.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem

jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu újmy vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

10.2. Smluvní strany smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí

zejména:

- a) jestliže se Prodávající dostane do prodlení s dodáním zboží po dobu delší než 91 kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Prodávajícího

10.3. Zadavatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na spolufinancování předmětu smlouvy, a tedy nedojde k uzavření „Smlouvy o poskytnutí podpory z Integrovaného regionálního operačního programu“ nebo v případě, že Zadavateli bude dotace krácena.

11. Společná ustanovení

11.1. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

11.2. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.

11.3. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými soudy České republiky.

12. Závěrečná ustanovení

12.1. Smlouva nabývá účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít, ledaže by se na některá smluvní strana byla stranou povinnou dle Zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (Zákon o registru smluv), pak smlouva nabývá účinnosti až okamžikem uveřejnění v registru smluv.

12.2. Smluvní strany potvrzují, že Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž Zadavatel obdrží jedno vyhotovení a Prodávající jedno vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

12.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

12.4. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v registru smluv, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení registru smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše

uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

12.5. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

- Příloha č. 1: Technické podmínky pro veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce IT/Jazykové učebny v ZŠ Dubenec**“ – vybavení učeben
- Příloha č. 2: Vyplněný a oceněný rozpočet akce pro veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce IT/Jazykové učebny v ZŠ Dubenec**“
- Příloha č. 3: Nabídka Prodávajícího ve veřejné zakázce „**Rekonstrukce IT/Jazykové učebny v ZŠ Dubenec**“, která je jako příloha Smlouvy archivována u Zadavatele

12.6. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Dubenci dne 08-09-2018

V Hradci Králové dne 08-09-2018


OBEC
54455 DUBENEC
 okr. Trutnov

Za Zadavatele
 Jaroslav Huňat
 Starosta obce


KXN CZ s.r.o.
 Řiřáňova 61/73
 503 01 Hradec Králové
 IČ: 28704111, DIČ: CZ28704111

Za Prodávajícího
 Luboš Novotný, jednatel společnosti

Rozpočet pro vybavení nábytkem a příslušenstvím učebny - ZŠ Dubenec

Poř.	NÁZEV	popis	ks	cena bez DPH	DPH	cena celkem bez DPH	cena celkem s DPH
1)	Katedra	Katedra	1	15 840,00	21%	15 840,00	19166,40
		Stůl s krytováním kabeláže pro učitele o rozměrech 150xh70xv76cm Kovová kostra PC stolová podnož se dvěma příčnými vzpěrami pracovní desky s komaxitovou povrchovou úpravou. Pracovní deska z laminované dřevotřísky tl. 25mm olepené ABS hranou 2mm technologií PUR. Plná záda z laminované dřevotřísky s ochrannými hranami ABS. Rozvod kabeláže je veden tunelem v zadní části stolu pod pracovní deskou s uzamykatelným výklapem - přístup z přední strany stolu. Na pracovní desce stolu výklop s 2x zásuvka 230V v hliníkové barvě hliníku a průchodka kabeláže. Provedení: Buk Sklíňka do učitelského stolu se zásuvkou a dvířky - Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený 0,5mm ABS hranou 2mm technologií PUR, s uzamykatelnou zásuvkou na plnovýsuvcech a prostorem na pomůcky s uzamykatelnými dvířky. Dvířka a čelo zásuvky olepené 2mm ABS hranou technologií PUR. 1x Zásuvka 230V s přepětovou ochranou, 4x Zásuvka 230V, 1x Zásuvka RJ45. Rozvod a instalace médií va nábytku na místě instalace.					
2)	Učitelská židle	Učitelská židle	1	1 480,00	21%	1 490,00	1802,90
		Židle učitelská čalouněná - Kovová konstrukce z odlehčeného trubkového profilu, se spodním pátrameným křížem s kolečky, lakovaná práškovými barvami (komaxit), možnost výběru z 11-ti barev. Sedák a opěrka z celobukové tvarované překližky, čalouněné otěruvzdornou šedou látkou (při větším množství možnost výběru z 10-ti barev). Sedáky a opěrky jsou přišroubované ke konstrukci metrickými šrouby M6. Židle jsou stohovatelné.					
3)	Skříň A	Skříň A	4	5 590,00	21%	22 360,00	27055,60
		Skříň vysoká v horní části skleněná dvířka v rámečku, ve spodní části plná dvířka. Rozměry 80xh40xv200cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní dvířka skleněná dvířka v rámečku, uzamykatelná dvířka ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Záda bílý sololák, s šesti policemi, při stavitelných, vrtáno průběžně po celé výšce skříně. Šokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.					
4)	Skříň B	Skříň B	3	6 590,00	21%	19 770,00	23921,70
		Skříň vysoká v horní i spodní části skleněná dvířka v rámečku. Rozměry 80xh40xv200cm. Korpus z laminované dřevotřísky tl. 18mm olepený hranou ABS 0,5mm technologií PUR, uzamykatelná horní i spodní dvířka sklo v rámečku z laminované dřevotřísky tl. 18mm, ohraněná hranou ABS 2,0mm technologií PUR. Záda bílý sololák, se šesti policemi, při stavitelných, vrtáno průběžně po celé výšce skříně. Šokl 10 cm se stavitelnými nožičkami.					
5)	Žákovský stůl A	Stůl s krytováním kabeláže pro studenty	8	7 050,00	21%	56 400,00	63244,00
		Stůl s krytováním kabeláže pro studenty. Stůl o rozměrech 160xh60xv76cm. Kovová kostra PC stolová podnož se dvěma příčnými vzpěrami pracovní desky s komaxitovou povrchovou úpravou. Pracovní deska z laminované dřevotřísky tl. 25mm olepené ABS hranou 2mm technologií PUR. Záda a z laminované dřevotřísky s ochrannými hranami ABS. Rozvod kabeláže je veden tunelem v zadní části stolu pod pracovní deskou s uzamykatelným výklapem - přístup ze strany nnohou studentů. Na pracovní 2x průchodka kabeláže. Provedení: Buk 2x Zásuvka 230V, 2x Zásuvka RJ 45. Rozvod a instalace médií va nábytku na místě instalace.					
5)	Žákovský stůl A	Stůl s krytováním kabeláže pro studenty	3	8 530,00	21%	25 590,00	30963,90
		Stůl s krytováním kabeláže pro studenty. Stůl o rozměrech 160xh60xv76cm. Kovová kostra PC stolová podnož se dvěma příčnými vzpěrami pracovní desky s komaxitovou povrchovou úpravou. Pracovní deska z laminované dřevotřísky tl. 25mm olepené ABS hranou 2mm technologií PUR. Záda a z laminované dřevotřísky s ochrannými hranami ABS. Rozvod kabeláže je veden tunelem v zadní části stolu pod pracovní deskou s uzamykatelným výklapem - přístup ze strany nnohou studentů. Na pracovní 2x průchodka kabeláže. Provedení: Buk 1x Zásuvka s přepětovou ochranou, 1x Zásuvka 230V, 2x Zásuvka RJ 45. Rozvod a instalace médií va nábytku na místě instalace.					
6)	Žákovský stůl B	Stůl s krytováním kabeláže pro studenty	2	6 010,00	21%	12 020,00	14544,20
		Stůl o rozměrech 80xh50xv76cm. Kovová kostra PC stolová podnož se dvěma příčnými vzpěrami pracovní desky s komaxitovou povrchovou úpravou. Pracovní deska z laminované dřevotřísky tl. 25mm olepené ABS hranou 2mm technologií PUR. Záda a z laminované dřevotřísky s ochrannými hranami ABS. Rozvod kabeláže je veden tunelem v zadní části stolu pod pracovní deskou s uzamykatelným výklapem - přístup ze strany nnohou studentů. Na pracovní 1x průchodka kabeláže. Provedení: Buk 1x Zásuvka 230V, 1x Zásuvka RJ45. Rozvod a instalace médií va nábytku na místě instalace.					
12)	Žákovská židle		24	1 030,00	21%	24 720,00	29911,20

		Základní cena						
			Zídle na kolečkách, Kóvaná konstrukce z odlehčeného trubkového profilu, se spodním pětramenným křížem s plečky, lakovaná práškovými barvami (komaxit), možnost výběru z 11-ti barev, Sedák a opěrka z celobukové tvarované překližky, povrchově upravené polyuretanovými laky. Sedáky a opěrky jsou přinýtované ke konstrukci ocelovými nýty průměru 5 mm. Zídle nejsou výškově nastavitelné.					
13)	Interaktivní sestava			1	90 146,00	21%	90 146,00	109076,66
		Interaktivní sestava	<p>Tabule s ramennem - Triptule TRIPTYCH K 200/120, 5866BB, Stojan zvedací, sířed tabule bílá keramika, křídla z obou stran bílá keramika se spojovacím materiálem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Širokouhla třídlná magnetická tabule s dvouvrstvým keramickým povrchem nejvyšší kvality e3, vysoce odolným proti mechanickému poškození vypalovaná keramika oří 810 stupních, sendvič tabule tl, 22mm - Rozměr tabule v zavřeném stavu 200x120 cm - Odkládací hliníková polička 200cm <p>Zvedací systém: Stojan zvedací AL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Profesionálně vyvinutá hliníková konstrukce - Elegantní vzhled stojanu - Vysoký komfort, lichý a hladký chod - Snadná montáž a minimální údržba - Rozměry 160x95m - Rozsah zdvíhu 56cm - Snadné dovážení personálem školy pomocí chel. <p>Dataprojektor - Dataprojektor interaktivní 3LCD projektor s dotykovou jednotkou a držákem dotykové jednotky, Ultrakrátká projekce, Natvní rozlišení WXGA 16:10, svítivost 3500 ANSI lm, kontrast 14000:1, integrovaný snímač polohy, Součástí jsou dvě elektronická pera, možnost ovládní dotykem prstu, Životnost lampy až 6000 hodin (eco), Dotyková jednotka pro ovládní až 6li dotyky zároveň, Životnost lampy až 6000 hod n (eco), Easy Interactive Tools - na použití snadný a intuitivní anotační program, EasyMP Monitor - umožňující správu projektoru přes síť LAN, EasyMP Multi PC Projection - určeným pro připojení až 50 zdrojů s jedním projektozem a možnost z až 4 zdrojů současně a EasyMP Network Projection</p>					
14)	Doprava a montáž		Dopravní a montážní náklady spojené s nábytkovou částí zakázky	1	24 770,00	21%	24 770,00	29971,70
15)	Jazykový software		Jazykový software	25	6 020,00	21%	150 500,00	182105,00
		Jazykový software	<p>SW licence pro 1PC - SANAKO700, Funkce</p> <p>Zadání / přřazení diskusních aktivit</p> <p>Učitel může nenápadně monitorovat rozhovory studentů, Studenti se mohou bez obav vyjádřit pomocí svých vlastních slov, nikoli nacvičenými větami z učebnic, Párová a skupinová diskuse mohou být nastaveny během pouhých několika sekund, změna páru trvá pouze několik kliknutí myši</p> <p>Vkládání hlasu</p> <p>Do výchozího zvukového materiálu jsou automaticky vloženy možnosti - odpadá tím nutnost přípravy materiálu předem. Tato unikátní funkce umožňuje vytvořit cvičení během přehrávání a poskytuje zpětnou vazbu z nahrávek studentů po zkoušce</p> <p>Rozdělení studentů až do šest různých relací</p> <p>SW má až šest relací, Studentům lze zadat různé aktivity a použít různé metody pro každou relaci individualizoval výuku, Pokročilejší studenti mohou být uvedeni do relace samostatně zatímco se učitel zaměří na studenty, kteří potřebují více větší podporu, V režimu "Self-Access" pracuje každý student nezávisle na všech ostatních studentech</p> <p>Monitorování studentů</p> <p>Monitoring studentů umožňuje učitelem poslouchat práci vybraných studentů a zobrazit jejich obrazovky. Na obrazovce učitele lze sledovat aktivitu více studentů a v reálném čase vidět, jak pokročili v plnění úkolu. Obrazovky studentů mohou být viděny současně jako miniaturny.</p>					
18)	Podlahová krytina		Podlahová krytina	1	75 650,00	21%	75 650,00	91536,50
		Podlahová krytina	Vyrovnání parketové podlahy dřevotřískovými deskami pero+drážka - V ceně je zahrnuta práce spojená se začistěním podlahy okolo slávajících vývodů médií, Práce a pomocný materiál na položení podlahové krytiny. Podlahová krytina NOVOFLOR EXTRA, Položka obsahuje materiál podlahové krytiny, V ceně není započítána stěrka a práce spojená s pokládáním, Podlahová lišta sklová včetně nalepení, Drážkování pro elektroinstalaci, Drážkování pro datovou kabeláž projektoru a PC sítě do učitelského pracoviště					
19)	Výměna zářivkového osvětlení v učebně		Výměna zářivkového osvětlení v učebně	1	30 040,00	21%	30 040,00	36348,40
		Výměna zářivkového osvětlení v učebně	12x Zářivkové svítidlo sv 2xSBW s elektronickým předřadníkem, 1x Zářivkové svítidlo asymetrické					
20)	Volné vysíci rolety		Volné vysíci rolety	1	15 000,00	21%	15 000,00	18150,00
		Volné vysíci rolety	Zatměnní - Volné vysíci roleta s řetízovým ovládním - Ovládní umožňuje zastavit roletu v jakékoli poloze a regulovat tak olynule míru zatměnní podle potřeb, Roleta obsahuje spodní lištu a plastové nosiče. Ovládací řetízek lze umístit podle Vašeho přání vlevo i vpravo, Uchycení nad otvor okna, Zatměnní včetně montáže					
21)	Rozvody elektroinstalace		Látka BLACKout	1	83 950,00	21%	83 950,00	101579,50
		Rozvody elektroinstalace	Přívod elektroinstalace do učitelského stolu a žákovských stolu, pro projektor a reproduktory, projekt, revize.					
22)	Vizualizér			1	16 300,00	21%	16 300,00	19723,00

		Vizualizace	<p>Rozměry: Zavřený 367 x 122 x 120 mm (šířka x hloubka x výška), V provozu 270 x 317 x 447 mm (šířka x hloubka x výška) Hmotnost výrobku: 2,6 kg</p> <p>Osvětlení: Světla LED, Obsažený software,</p> <p>Nástrojí: Easy Interactive, Ověřovač TWAIN pro dokumentární kamery Epson (pro systém Windows)</p> <p>Kompatibilní operační systémy</p> <p>Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista</p> <p>Čistý a jemný vzhled: Kamera s rozlišením 1080p FullHD a obnovovací frekvencí obrazovky 30 snímků za sekundu, 12x optický zoom a 10x digitální zoom; automatické znečištění/zastavení jedním stisknutím, Velká snímací plocha formátu A3. Ideální pro promítání map, detailních grafů a 3D objektů</p> <p>Násvícení špatně viditelných objektů: Vestavěná dioda LED</p>					
22)	Schodolez		Schodolez pro dopravu invalidy až do 2NP budovy základní školy. Nosnost max 120kg, maximální výška schodu 20cm, prostor pro otáčení nahraze rohlík	1	23 200,00	21%	23 200,00	28072,00

Celkem bez DPH	687 746,00 Kč
DPH 21%	144 426,66 Kč
Celkem s DPH	832 172,66 Kč

KYN CZ, s.r.o.
Rišalova 611/0
503 01 Hradec Králové
IČ: 25764111, DIČ: CZ25764111

Rozpočet pro splnění standardu konektivity škol - ZŠ Dubenec

Pol.	Popis	Počet	Cena za ks bez DPH	Cena za ks vč. DPH	Celkem bez DPH
1)	Hlavní Firewall vč. UTM služeb po dobu trvání projektu	1	175 000 Kč	211 750 Kč	175 000 Kč
2)	Flowmon sonda pro monitorování provozu ve vnitřní síti Flowmon	1	124 990 Kč	151 238 Kč	124 990 Kč
3)	Centrální switch HPE 48G 4SFP+	1	37 000 Kč	44 770 Kč	37 000 Kč
4)	Centrální switch pro napájení wifi AP HPE 24G PoE+ 4SFP+	1	31 500 Kč	38 115 Kč	31 500 Kč
5)	HPE - wifi přísupové body pro celou školu vč. uchycení na stěnu	8	8 500 Kč	10 285 Kč	68 000 Kč
6)	Záložní zdroj do racku 2200VA LCD RM 2U 230V	1	23 000 Kč	27 830 Kč	23 000 Kč
7)	Diskové síťové úložště NAS 4x HDD 4TB RED 64MB SATAIII	1	24 500 Kč	29 645 Kč	24 500 Kč
8)	Nástěnný rozvaděč 18U vč. příslušenství (vyvazovací panel, patch panel, atd) a instalace	1	15 000 Kč	18 150 Kč	15 000 Kč
9)	Instalační a konfigurační práce	1	72 600 Kč	87 846 Kč	72 600 Kč
Cena celkem bez DPH					571 590 Kč
Cena celkem včetně DPH					691 624 Kč

Rozpočet IT techniky pro učebnu - ZŠ Dubenec

Pol.	Popis	Počet	Cena za ks bez DPH	Cena za ks vč. DPH	Celkem bez DPH
1)	Počítač žák v provedení All in One, procesor Intel® Pentium® G4500T s grafickou kartou Intel® HD 530, monitor 20", i3-7100T, 4GB DDR4, SSD 256GB, DVDRW, Windows 10 Professional, požadována záruka 3 roky NBD onsite	24	16 000 Kč	19 360 Kč	384 000 Kč
2)	Počítač učitel v provedení All in One, procesor Intel® Pentium® G4500T s grafickou kartou Intel® HD 530, monitor 24", i3-7100T, 4GB DDR4, SSD 256GB, DVDRW, Windows 10 Professional, požadována záruka 3 roky NBD onsite	1	16 800 Kč	20 328 Kč	16 800 Kč
3)	Software pro řízení učebny pro 25 počítačů	1	16 900 Kč	20 449 Kč	16 900 Kč
4)	Tiskárna A4, černobílá, laserová	1	1 800 Kč	2 178 Kč	1 800 Kč
Cena celkem bez DPH					419 500 Kč
Cena celkem včetně DPH					507 595 Kč

Technické podmínky, příloha č.1 kupní smlouvy

Zadavatel má značný zájem na tom, aby v rámci realizace veřejné zakázky byly dodávány kvalitní výrobky a materiály, zadavatel v zadávacích podmínkách stanovuje minimální požadovaný standard předmětu plnění. Zadavatel dále požaduje, aby účastník v rámci nabídky vyřadil přílohu č. 3 zadávací dokumentace „Technické podmínky“, tyto technické podmínky obsahují seznam funkcionalit k jazykové učebně, které musí systém, jež je předmětem plnění, splnit. Dodavatel do smlouvy splňuje ANO/NE vyplní ke každé funkcionalitě, zda jím nabízené plnění tuto funkcionalitu splňuje (ANO) nebo nespĺňuje (NE), zadavatel upozorňuje, že pokud dodavatel alespoň u jedné funkcionality uvede, že jím nabízené plnění tuto funkcionalitu nespĺňuje, může být nabídka takového dodavatele vyloučena, pokud dodavatel byt u jedné funkcionality neuvede ani ANO (nabízené plnění funkcionalitu splňuje) ani NE (nabízené plnění funkcionalitu nespĺňuje), může být nabídka tohoto dodavatele vyloučena. Zadavatel si vyhradzuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit informace deklarované uchazeči v nabídce požadavkem na předvedení tohoto dodavatele vyloučena. Zadavatel si vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit informace deklarované uchazeči v nabídce požadavkem na předvedení nabízené technologie v místě zadavatele.

Technické podmínky JAZYKOVÁ/IT UČEBNA		
POPIS FUNKCIONALIT, které musí systém splnit		SPLŇUJE ANO/NE
1.	audio signály jsou mezi PC stanicí učitele a studentů distribuovány samostatnými hardwarovými rozvody (nikoliv po LAN)	ANO
2.	kontrola a sdílení videa i audia , s možností kontroly nad všemi PC, vč. možností předávání této kontroly	ANO
3.	monitory žáků/studentů lze systémově odpojit od počítačů (monitory bez signálu)	ANO
4.	systém je hvězdicově uspořádaný	ANO
5.	existuje ovládací panel vyučujícího	ANO
6.	ovládání audio i video části	ANO
7.	ovládání intuitivního grafické rozhraní	ANO
8.	všechny funkce ovládání systému jsou dostupné z grafického rozhraní uživatele na řídicím panelu, který je povelován buď prostřednictvím dotykového monitoru nebo myši	ANO
9.	správa dokumentů pro výuku	ANO
10.	automatická digitalizace materiálů	ANO
11.	Ovládání SW je dostupné min. česky, anglicky, německy, francouzsky, rusky, španělsky a italsky	ANO
12.	ovládací prostředí je jednotné	ANO
13.	databáze učebních materiálů je u všech SW modulů společná	ANO
14.	databáze učebních materiálů je organizovaná dle vyučujícího a tříd	ANO
15.	souběžný přenos audio a video signálu z libovolného pracoviště na ostatní pracoviště	ANO
16.	spolupráce s celou třídou, po skupinách nebo v párech	ANO
17.	možnost náhodného nebo cíleného rozdělení žáků/studentů do skupin	ANO
18.	možnost alespoň 5 libovolných pracovních skupin žákovských/studentických pracovišť	ANO
19.	individuální práce ve skupinách	ANO

20.	samostatná práce a záznam jednotlivých žáků/studentů	ANO
21.	dohled nad činností s pracovními stanicemi žáků/studentů (monitoring)	ANO
22.	diskrétní poslech zvukového signálu z libovolného žákovského/studentského mikrofonu a PC, vždy s možností záznamu	ANO
23.	obousměrná individuální komunikace s žákem/studentem, kterého sleduje	ANO
24.	diskrétní sledování obrazového signálu z libovolného žákovského/studentského PC	ANO
25.	převzetí vzdálené kontroly klávesnice a myši nad libovolným PC	ANO
26.	každý žák/student má vlastní, mechanicky odolnou náhlavní soupravu	ANO
27.	náhlavní soupravy jsou s uzavenými sluchátky a integrovaným mikrofonem	ANO
28.	náhlavní soupravy jsou s aktivním potlácení okolních ruchů (noise-cancelling)	ANO
29.	externí zvukové jednotky všech žáků/studentů - možnost individuálně nastavit hlasitost poslechu	ANO
30.	externí zvukové jednotky žáků/studentů - možnost individuálně nastavit úroveň zesílení mikrofonu a jeho bezhluché vypnutí	ANO
31.	žákovské/studentské pracoviště - software umožňující individuální přístup žáka/studenta k učitelem připraveným výukovým úlohám a k hodnocením úloh učitelem	ANO
32.	úlohy s obrázky	ANO
33.	úlohy s textovými soubory	ANO
34.	úlohy s audio soubory	ANO
35.	úlohy s video soubory	ANO
36.	úlohy - samostatný poslech, žák/student si individuálně přehrává zvukový soubor	ANO
37.	úlohy - sledování videa, žák/student si individuálně přehrává video soubor	ANO
38.	úlohy - otevřený záznam audia, žák/student nahrává zvukový záznam a dle zadání např. popisuje obrázek, čte text nebo komunikuje na zadané téma	ANO
39.	úlohy - simultánní záznam, cvičení určené pro souběžný poslech a záznam, bývá nejčastěji používáno pro procvičování správné výslovnosti typu „opakujte po mně“	ANO
40.	úlohy - nahrávka s porovnáním s originálem, žák si vždy část původní nahrávky poslechne a poté nahraje svou verzi, dále je možné oba záznamy ve stejném čase poslechnout a porovnat	ANO
41.	úlohy - přehrávání správné výslovnosti textu, min. s britskou a americkou angličtinou, němčinou, francouzštinou, ruštinou, španělštinou a itaštinou	ANO
42.	úlohy - automatické rozpoznávání výslovnosti, min. s britskou a americkou angličtinou, němčinou, francouzštinou, ruštinou, španělštinou a itaštinou	ANO
43.	úlohy - neomezené písemné odpovědi, uložení libovolného písemného cvičení	ANO

Technické podmínky, příloha č.1 kupní smlouvy

44.	úlohy - dotazníky, pro libovolný zvukový, obrázkový nebo video soubor mohou být učitelem připravené zpětné dotazy	ANO
45.	úlohy - výběr z možností, pro libovolný zvukový, obrázkový nebo video soubor jsou učitelem připravené dotazy s výběrem z možností, možnost nastavit i automatické hodnocení odpovědí	ANO
46.	úlohy - doplňovačka, pro libovolný zvukový nebo video soubor je učitelem připravený text s vynechanými slovíčky nebo frázemi k doplnění, možnost nastavit i automatické hodnocení odpovědí	ANO
47.	pracoviště učitele - počítačová stanice a dva monitory	ANO
48.	příprava podkladů pro výuku, organizace tříd, lekcí a úloh může probíhat i mimo jazykovou učebnu	ANO
49.	příprava podkladů pro výuku, organizace tříd, lekcí a úloh může probíhat i mimo školu	ANO
50.	internetový přístup do databáze studijních materiálů	ANO
51.	vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úloh, mimo jazykovou laboratoř	ANO
52.	vyplňování učitelem přiřazených samostatných nebo domácích úloh mimo školu	ANO
53.	vzdálená kontrola úloh učitelem mimo školu	ANO
54.	multiplatformová podpora min. těchto studentských zařízení: Windows, Mac, Chromebook, Android, iOS	ANO