



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## **Zadávací dokumentace k veřejné zakázce**

## **Výběrové řízení na dodávku – Nákup ICT**

**Ve Voletinách dne 15. 3. 2012**

Základní škola pro žáky se specifickými poruchami učení, Trutnov 3, Voletiny 1  
Voletiny 1  
Trutnov  
541 01

**Registrační čísla projektů: CZ.1.07/1.1.20/01.0017**

**CZ.1.07/1.4.00/21.0871**

## **I. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ**

### **1. Zadavatel**

Základní škola pro žáky se specifickými poruchami učení, Trutnov 3, Voletiny 1  
Voletiny 1  
Trutnov  
541 01

Zastoupená Mgr. Stanislavou Tejchmanovou, ředitelkou školy

IČ : 70886598

Kontaktní osoba: Mgr. Stanislava Tejchmanová

tel.: 775670061

e-mail: zs@zsvoletiny.cz

### **2. Název veřejné zakázky**

Nákup ICT

### **3. Předmět veřejné zakázky**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka ICT pro zajištění realizace výše uvedeného projektu, a to v členění uvedeném v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, to za podmínek stanovených dále touto zadávací dokumentací za celkovou cenu **=971.542 Kč bez DPH (= 1.165.850 Kč s DPH )**. Předmět veřejné zakázky je rozdělen na 12 částí, případný uchazeč

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

může podat nabídku pro jednotlivou část nebo pro všechny části této veřejné zakázky na dodávky.

Každá část veřejné zakázky bude mít svého vybraného uchazeče, tzn., že může být 12 různých dodavatelů na celý předmět této veřejné zakázky. Bližší specifikace jednotlivých částí plnění je uvedena v příloze č. 1 této zadávací dokumentace.

Tato veřejná zakázka bude financována z prostředků ESF a státního rozpočtu ČR. Toto zadávací řízení není zadávacím řízením ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, a je realizováno na základě „Příručky pro příjemce finanční podpory z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost – části Postupy pro zadávání zakázek při pořízování zboží, služeb či stavebních prací z prostředků finanční podpory OP VK (verze 5 s účinností od 9.8.2011)“.

Cena obsahuje již veškeré související náklady dodavatele spojené s realizací předmětu této veřejné zakázky, viz níže.

### **4. Rozsah veřejné zakázky**

Jedná se o zakázku malého rozsahu při hodnotě plnění od 800.000,- Kč do 2.000.000,- Kč (bez DPH), která se řídí pravidly OP VK upravenými v Příručce pro příjemce finanční podpory z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost účinné od 9.8.2011. Předpokládaná celková maximální cena za celý předmět veřejné zakázky činí:  
**= 971.542 Kč bez DPH (= 1.165.850 Kč s DPH) .**

Zadavatel si vyhrazuje právo upravit hodnotu veřejné zakázky v případě změny sazby DPH v souvislosti se změnou příslušného zákona.

### **5. Doba plnění veřejné zakázky**

Smlouva bude uzavřena na dobu určitou s předpokládanou dobou účinnosti od 1.5.2012 (ne však dříve, než od data řádně ukončeného zadávacího řízení pro tuto veřejnou zakázku) s předpokládaným ukončením 31. 8. 2012.

Předpokládaný nejzazší termín uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem je do 30.4. 2012.

### **6. Termín a způsob podání nabídky**

Uchazeči předkládají písemnou nabídku v českém jazyce v jednom originále, v řádně uzavřené obálce, a to buď doporučenou zásilkou, kurýrní službou nebo osobně do sídla zadavatele. Osobně lze nabídku doručit každý pracovní den v době od 8:00 hodin do 14:00 hodin.

Nabídku doručí uchazeč v písemné podobě v zalepené obálce označené názvem „Nákup ICT“. Na obálce bude dále nápis „NEOTVÍRAT“.

Při doručení poštou nebo kurýrní službou rozhoduje datum a čas doručení Nabídky. Na obálce bude dále uvedena adresa včetně e-mailové adresy, na kterou je možno poslat oznámení pro

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

potřeby vyrozumění uchazeče. Každý uchazeč může podat **více variant nabídky, maximálně však 3**. Nabídky podané po uplynutí uvedené lhůty nebudou otevřeny a nevyhodnocují se. Využívá-li dodavatel k doručení Nabídky třetího subjektu, nese plné riziko včasného a řádného doručení Nabídky, a to včetně neporušenosti obálky.

### **7. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám**

Zadavatel poskytuje dodatečné informace na základě písemné žádosti, kterou uchazeč zašle e-mailem na kontaktní osobu Zadavatele (pí. Tejchmanovou) nejpozději do 11.4.2011 do 12:00. Zadavatel tyto dotazy zodpoví písemně emailem.

Dodatečné informace včetně přesného znění žádosti budou poskytnuty všem uchazečům a zveřejněny stejným způsobem jako výzva k podání nabídky a zadávací dokumentace.

### **8. Vázanost obsahem nabídky**

Uchazeč je vázán celým obsahem předložené nabídky do 31.8.2012.

### **9. Další požadavky na uchazeče o veřejnou zakázku**

#### Povinnost dodavatele uchovávat účetní záznamy:

Uchazeč se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy na předmět plnění veřejné zakázky včetně příloh a jejích případných dodatků, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky minimálně do roku 2025 v souladu s podmínkami OP VK. Výše uvedené dokumenty a účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s dalšími platnými právními předpisy ČR. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a subdodavateli uchazeč zaváže touto povinností i případné partnery a subdodavatele veřejné zakázky. Uchazeč je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky v elektronické podobě.

#### Povinnost dodavatele umožnit kontrolu předmětu plnění veřejné zakázky:

Uchazeč je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k realizaci předmětu plnění veřejné zakázky, poskytnout osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zakázka hrazena, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu plnění předmětu veřejné zakázky v místě realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou Zadavatel a jím pověřené osoby, poskytovatel podpory projektu, z něhož je zakázka hrazena, a jím pověřené osoby, územní finanční orgány, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, „Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Ministerstvo financí, Nejvyšší kontrolní úřad, Evropská komise a Evropský účetní dvůr, případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. Uchazeč má dále povinnost zajistit, aby obdobné povinnosti ve vztahu k předmětu plnění veřejné zakázky plnili také jeho případní subdodavatelé a partneři.

### Publicita

Uchazeč se zavazuje uskutečňovat propagaci v souladu s nařízením Rady (ES) č. 1083/2006 a nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a pravidly stanovenými v Příručce pro příjemce finanční podpory OP VK. Touto povinností zaváže i případné partnery a subdodavatele.

## II. KVALIFIKACE UCHAZEČE

### 1. Základní kvalifikační předpoklady

Uchazeč prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením následujících dokladů:

- Čestné prohlášení uchazeče, že nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele
- Čestné prohlášení uchazeče, že nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění nebo na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele

Dodavatel prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů **řádně podepsaným čestným prohlášením**, které nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být splnění kvalifikace prokázáno, starší 90 kalendářních dnů.

### 2. Profesní kvalifikační předpoklady

Uchazeč prokáže splnění profesních kvalifikačních předpokladů identicky s § 54 zákona o veřejných zakázkách předložením následujících dokladů:

- a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán; *nebo*
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci; *nebo*
- c) doklad vydaný profesní samosprávnou komorou či jinou profesní organizací prokazující jeho členství v této komoře či jiné organizaci, je-li takové členství nezbytné pro plnění veřejné zakázky na služby podle zvláštních právních předpisů; *nebo*

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

d) doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky nezbytná podle zvláštních právních předpisů.

Doklady se předkládají v **prosté kopii** a nesmí být starší 90 kalendářních dnů k poslednímu dni pro podání nabídky.

### III. STRUKTURA PŘEDLOŽENÉ NABÍDKY

Nabídka uchazeče musí obsahovat tyto dokumenty, pořadí dokumentů není závazné:

1. **Identifikace uchazeče** včetně telefonu, e-mailu, adresy pro doručování písemností, pokud je rozdílná se sídlem uchazeče;
2. **Doklady k prokázání základních kvalifikačních předpokladů;**
3. **Doklady k prokázání profesních kvalifikačních předpokladů;**
4. **Celková nabídková cena za realizaci veřejné zakázky nebo její části** - nabízená cena bude v sobě obsahovat veškeré náklady s realizací zakázky (tj. recyklační poplatky, náklady na dopravu na místo převzetí včetně přenosu vybavení do budovy resp. do místnosti k tomu určené, náklady související s případným reklamačním řízením). Nabídková cena bude uvedena následovně: bude uveden název dodávaného předmětu, jeho specifikace, počet kusů, jednotková cena bez DPH, vyčíslené DPH a jednotková cena s DPH.  
- uchazeč uvede cenu v Kč bez DPH a cenu s DPH za všechna svá nabízená dílčí plnění předmětu veřejné zakázky. Takto stanovená celková cena nesmí překročit maximální celkovou cenu veřejné zakázky.
5. **Technický popis jednotlivých nabízených položek pro dílčí plnění**

**Předložená nabídka musí být zpracována v českém jazyce a vlastnoručně podepsána statutárním zástupcem uchazeče nebo osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče.**

**V případě, že je v nabídce uchazeče shledána nejasnost, může být zadavatelem uchazeč vyzván k doplnění nabídky ve stanovené lhůtě.**

**Výše uvedený obsah nabídky má doporučující charakter.**

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### IV. HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Nabídky předložené v řádném termínu budou posouzeny a hodnoceny ve třech po sobě jdoucích krocích:

#### 1. Úplnost nabídky

Předmětem posouzení bude zhodnocení úplnosti nabídky. Uchazeč předloží všechny povinné přílohy uvedené v části III. STRUKTURA PŘEDLOŽENÉ NABÍDKY této Zadávací dokumentace. Nabídka musí být úplná, nabídky neúplné (tj. též řádně nedoplněné) budou automaticky vyřazeny a nebudou dále hodnoceny.

#### 2. Splnění kvalifikačních požadavků

Předmětem posouzení bude splnění všech kvalifikačních předpokladů vyplývajících z této zadávací dokumentace. Nesplnění kteréhokoli z požadovaných kvalifikačních předpokladů je důvodem k vyloučení dodavatele.

#### 3. Kvalitativní hodnocení předložených nabídek

Zadavatel použije níže uvedená hodnotící kritéria:

##### *A) Dílčí plnění 1 – 3*

##### 1. Nejnižší nabídková cena za dílčí plnění předmětu zakázky bez DPH (váha 100 % )

Nejnižší nabídková cena bude hodnocena dle celkové ceny za dílčí plnění předmětu veřejné zakázky bez DPH, jejíž realizaci uchazeč nabízí. Rozhodující bude celková cena za nabízené plnění.

##### *B) Dílčí plnění 4 – 12*

##### 1. Nejnižší nabídková cena za dílčí plnění předmětu zakázky bez DPH (váha 70 % )

Nejnižší nabídková cena bude hodnocena dle celkové ceny za dílčí plnění předmětu veřejné zakázky bez DPH, jejíž realizaci uchazeč nabízí. Rozhodující bude celková cena za nabízené plnění.

##### 2. Technické parametry (váha 30%)

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Technické parametry budou hodnoceny dle podrobného popisu jednotlivých nabízených položek dle přílohy č. 1 této zadávací dokumentace dílčího plnění předloženého uchazečem.

### 4. Způsob hodnocení nabídky

Posouzení nabídek uchazečů z hlediska splnění zákonných požadavků a požadavků Zadavatele provede **pětičlenná hodnotící komise**.

Posouzení a hodnocení nabídek bude provedeno ve třech po sobě jdoucích krocích. V první fázi posoudí hodnotící komise splnění požadavků Zadavatele na úplnost nabídky (tj. doložení všech dokladů a skutečností pro veřejnou zakázku v struktuře dle části III. této Zadávací dokumentace).

Ve druhé fázi posoudí hodnotící komise splnění kvalifikačních předpokladů.

Ve třetí fázi hodnocení provede hodnotící komise kvalitativní hodnocení nabídek.

Hodnocení nabídek bude provedeno podle nejnižší nabídkové ceny nebo dle dílčích hodnotících kritérií a jejich vah (pak bude použita bodovací stupnice v rozsahu 0 až 100 bodů). Každé jednotlivé nabídce bude dle hodnotícího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci hodnotícího kritéria. Nejvýhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů. Hodnocení bude prováděno pro každou část zvlášť, jelikož zadavatel umožňuje dílčí plnění předmětu této veřejné zakázky.

Konkrétně bude pro každé dílčí plnění stanoven výsledný celkový počet bodů konkrétní nabídky takto:

#### A) Hodnocení dílčího plnění 1 - 3

Přidělení bodů za hodnotící kritérium „Nejnižší nabídková cena“ dílčího plnění 1 - 3:

Kritérium „nejnižší nabídková cena“ v úrovni bez DPH bude posuzováno jako nejnižší celková cena za dílčí plnění dodávky. Cenové kritérium bude hodnoceno následujícím způsobem:

**Bodové hodnocení ceny = (Nejnižší nabídková cena / cena hodnocené nabídky) \* 100**

Nejvhodnější Nabídka dle tohoto kritéria je ta, která dosáhne nejvyššího počtu bodů.

Výsledek bude standardně matematicky zaokrouhlen na jedno desetinné místo.

#### I. Hodnocení dílčího plnění 4 - 12

Přidělení bodů za hodnotící kritérium „Nejnižší nabídková cena“ dílčího plnění 4 - 12:

Kritérium „nejnižší nabídková cena“ v úrovni bez DPH bude posuzováno jako nejnižší celková cena za dílčí plnění dodávky. Cenové kritérium bude hodnoceno následujícím způsobem:

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Bodové hodnocení ceny = (Nejnižší nabídková cena / cena hodnocené nabídky) \* 70**

Nejvhodnější Nabídka dle tohoto kritéria je ta, která dosáhne nejvyššího počtu bodů. Výsledek bude standardně matematicky zaokrouhlen na jedno desetinné místo.

Přidělení bodů za hodnotící kritérium „Technické parametry“:

Kritérium „Technické parametry“ bude u dílčí dodávky 4 - 12 hodnoceno jako kritérium, které nelze vyjádřit číselně, a u kterého je zadavatelem definován minimální požadavek na technické parametry dílčího plnění viz. příloha č. 1 této Zadávací dokumentace. Zadavatel v rámci tohoto kritéria bude hodnotit nabízené technické parametry dílčího plnění jako celku nad rámec požadovaného minimálního plnění bez navýšení nabídkové ceny, tj. dodavatel nabídne v rámci nabídkové ceny větší paměťovou kapacitu, delší výdrž baterie apod. Konkrétně pak bude Zadavatel posuzovat tyto parametry nabízeného hardware:

Druh plnění	Hodnocené parametry
dílčí dodávka 4 (notebooky)	výkon (váha 50%), ergonomie (hmotnost, výdrž baterie) (váha 50%)
dílčí dodávka 5 (programovatelní roboti se senzorickými bloky)	velikost programovatelné paměti (40%), počet senzorů (60%)
dílčí dodávka 6 (ovladače PC pomocí biometrických signálů)	počet snímačů (50%), příslušenství (50%)
dílčí dodávka 7 (digitální fotoaparáty)	optický zoom (30%), velikost rozlišení (50%), velikost displaye (20%)
dílčí dodávka 8 (interaktivní tabule s dataprojektorem a počítačem)	příslušenství (30%), rozlišení (20%), rozměry interaktivní obrazovky (20%), záruka (30%)
dílčí dodávka 9 (úschovná skříň pro nabíjení 30 ks notebooků)	zpracování materiálu (10%), počet míst pro notebooky (50%), hlučnost (20%), záruka (20%)
dílčí dodávka 10 (2 ks interaktivní)	příslušenství (30%), rozlišení (20%), rozměry interaktivní obrazovky (20%), záruka (30%)

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

tabule)	
dílčí dodávka 11 (2 ks dataprojektoru)	projekční vzdálenost (20%), rozlišení (20%), světelný výkon (30%), záruka (30%)
dílčí dodávka 12 ( 2 ks počítače)	výkon (60%), záruka (40%)

Hodnotící komise sestaví pořadí nabídek od nejvhodnější po nejméně vhodné za použití bodovací stupnice. Pro účely hodnocení nabídek v rámci tohoto kritéria přiřadí Zadavatel nejvhodnější nabídce hodnotu 100 bodů a ostatním nabídkám přiřadí takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění dílčího kritéria ve vztahu k nejvhodnější nabídce. **Každý z hodnotitelů své bodové hodnocení písemně odůvodní.**

**Bodové hodnocení technických parametrů = (počet bodů hodnocené nabídky/100) \* 30**

Nejvhodnější Nabídka dle tohoto kritéria je ta, která dosáhne nejvyššího počtu bodů. Výsledek bude standardně matematicky zaokrouhlen na jedno desetinné místo.

### Celkové bodové hodnocení dílčího plnění 4 - 12

Celkové bodové hodnocení dílčího plnění 4 - 12 je dáno součtem bodového hodnocení za hodnotící kritéria: nejnižší nabídková cena a technické parametry.

**Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jehož nabídka byla podle hodnotících kritérií vyhodnocena jako nabídka s nejvyšším bodovým ohodnocením.**

**Vybraný uchazeč je povinen poskytnout zadavateli řádnou součinnost potřebnou k uzavření smlouvy tak, aby byla smlouva uzavřena nejpozději do 30. 4. 2012.**

## V. OBCHODNÍ A DALŠÍ PODMÍNKY

### **Způsob realizace veřejné zakázky – stanovení termínů dodání dodávky**

Termín plnění jednotlivých dílčí částí dodávky bude určen vždy tak, že zadavatel vyzve dodavatele k realizaci dílčí části plnění a dodavatel je povinen nejpozději do 14 dní od doručení této výzvy plnit.

### **Další obchodní podmínky**

Cena za dodávky v rámci uvedené zakázky bude vybranému dodavateli zakázky hrazena na základě faktur, které musí obsahovat náležitosti daňových dokladů dle platných právních předpisů. Dodavatel je povinen vykázt všechny požadované náklady dle pravidel stanovených v aktuální verzi Příručky pro příjemce finanční podpory OP VK. Pokud daňový

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

doklad nebude obsahovat předepsané náležitosti, je Zadavatel oprávněn vrátit fakturu zpět dodavateli s tím, že ode dne doručení opravené faktury běží nová lhůta splatnosti. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu po poskytnutí předmětu zakázky. Splátnost faktury musí činit minimálně 28 kalendářních dnů.

Faktura bude vždy obsahovat informace o projektu (číslo projektu, název projektu, uvedení ESF OP VK), odkaz na Smlouvu související s výběrovým řízením a předmět fakturace bude vždy položkově specifikován tj. bude uveden název dodávaného předmětu, počet kusů, jednotková cena bez DPH, vyčíslené DPH a jednotková cena s DPH. Dále bude součástí faktury celková cena bez DPH, vyčíslené DPH a celková cena s DPH. Součástí faktury bude vždy dodací list/předávací protokol, který bude obsahovat informace o dodávaném zboží tj. název zboží, počet kusů. Dodací list/předávací protokol bude vždy podepsán pověřenou přebírající osobou školy a dodávající osobou. Bez tohoto dodacího listu/předávacího protokolu nebude faktura považována za úplnou. Faktury budou přiloženy popř. samostatně dodány v okamžiku dodání zboží (tj. není možné hradit faktury předem).

Zadavatel se zavazuje uhradit fakturu ve lhůtě splatnosti stanovené dodavatelem dle těchto obchodních podmínek. Dnem splnění platební povinnosti se rozumí den odeslání platby fakturované částky z účtu Zadavatele. Cena dodávky bude Zadavatelem uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet uchazeče uvedený na faktuře.

Zadavatel nepřistupuje na jiný než zákonný úrok z prodlení, proto za prodlení nelze sjednat ani smluvní úrok ani smluvní pokutu v jiné výši. Zadavatel požaduje, aby dodavatel poskytl na nabízené plnění minimálně dvouletou záruku, pokud není v příloze č. 1 požadována záruka delší.

Zadavatel dále jako závaznou podmínku stanovuje, že cena za jednotlivé položky nesmí přesáhnout částku uvedenou u jednotlivých položek v příloze č. 1 této Zadávací dokumentace.

### Další podmínky Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zadání zakázky kdykoliv zrušit, a to i bez udání důvodů, nejpozději do uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem
- nevybrat žádnou z doručených nabídek a odmítnout všechny předložené nabídky
- požadovat od uchazečů doplňující informace a ověřit si skutečnosti uvedené v nabídkách
- jednat s uchazečem o smluvních podmínkách.

Zadavatel nevylučuje možnost variantního řešení Nabídek, omezuje však na 3 přípustné varianty.

Zadavatel připouští možnost dílčího plnění.

Uchazeči nevzniká nárok na uhrazení nákladů spojených s podáním nabídky Zadavateli.

Jednotlivé nabídky budou ponechány Zadavateli pro jeho potřebu a nebudou uchazečům vráceny.

Dodavatel se zavazuje bez zbytečného odkladu v případě potřeby písemně poskytnout Zadavateli jakékoliv informace vztahující se k předmětu plnění veřejné zakázky.



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### **Příloha č. 1: Přehled dílčích plnění předmětu veřejné zakázky – dílčí plnění 1 - 12**

Ve Voletinách, dne .....

.....

Mgr. Stanislava Tejchmanová

### **Příloha č. 1      Přehled dílčích plnění předmětu veřejné zakázky – dílčí plnění 1 - 9**

- 1) 30 licencí softwaru kancelářských balíčků MS Office 2010 (textový editor, tabulkový editor, tvorba prezentací) v celkové maximální hodnotě 120.000 Kč s DPH

*Komentář: Důvodem požadavku Microsoft Office 2010 na pořizované notebooky je z důvodu, že zaměstnanci zadavatele jsou na tyto softwary již vyškoleni a použití jiného SW Zadavateli a jeho zaměstnancům způsobilo mimořádné obtíže z důvodu znesnadnění obsluhy, dodatečné zaškolování, nekompatibility s ostatním zařízením ve škole a tím i přídatné náklady. (viz. Příručka pro příjemce OP VK, verze 5, strana 97)*

- 2) 30 licencí bitmapového grafického editoru v celkové maximální hodnotě 129.150 Kč s DPH

Podpora formátů: RAW, Tiff, JPG, JPG2000, HDR, PSD, AI

Retušovací nástroje: Změny měřítka reflektující typ obsahu, výplň podle obsahu, pokřivení loutky, úpravy se zachováním perspektivy, tónování HDR

Pokročilé funkce kompozice: Vícevrstvé krytí, vícevrstvá výplň, styly vrstev, automatické zarovnání vrstev, maskování

Systém: 64bitový výkon, správa panelů, vlastní pracovní plochy, podpora technologie Multi-Touch, profily pro barvoslepé

- 3) unlimited licence e-learningového softwaru v celkové maximální hodnotě v celkové maximální hodnotě 38.000 Kč

- možnost přípravy DUMů, sestavování učebních materiálů, testů, prezentace na internetu, procházení výukových materiálů, administrace programu

- Funkce:

- o databázový systém, výukové objekty uspořádané dle témat, autorské nástroje pro přípravu výukových objektů, možnost psaní formátovaného textu, vkládání obrázků, tabulek, matematických vzorců, zvuků (MP3), animací (SWF), odkazů (webových i interních), export/import připravených výukových objektů
- o využitelnost každého výukového materiálu v tištěné podobě, na počítači, prezentace s interaktivní tabulí, e-learningový výukový kurz (on-line)

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- generování variací testů, rychlé vyhodnocení výsledků tištěných testů
- možnost změny testové otázky při zkoušení do interaktivního nebo herního režimu
- inteligentní lupa (zvětšování objektů), full-screen
- automatické zobrazení sestavovaného DUMu na internetu bez nutnosti nahrávání dat na server
- integrované interaktivní nástroje (např. psaní poznámek do zobrazovaného výukového materiálu na interaktivní tabuli, řešení příkladů apod.)

4) 30 ks notebooků v celkové maximální hodnotě 465.000 Kč s DPH

RAM min. 3GB s možností rozšíření

Display min 15" LCD s LED podsvícením

Pevný disk min. 320GB

Optická mechanika DVD

Gigabit Ethernet, WiFi

Klávesnice se samostatnou numerickou klávesnicí

Čtečka paměťových karet

Výdrž baterie min. 4 hod.

Grafická karta: s min. pamětí 128MB VRAM

Připojení: 10/100/1000 LAN, Wifi 802.11a/b/g/n WWAN/3G (HSDPA 7.2Mbps / HSUPA 2Mbps)

předinstalovaný operační systém WIN7 Professional

*Komentář: Výše uvedené notebooky budou využívány pro prezentace, přípravu grafických a multimediálních podkladů, archivaci a úpravu fotografické, zvukové a video dokumentace projektu. Součástí dodávky je předinstalace softwarové sady na všechny dodané kusy.*

*Důvodem požadavku Microsoft Windows 7 na pořizované notebooky je z důvodu, že zaměstnanci zadavatele jsou na tyto softwary již vyškoleni a použití jiného SW by Zadavateli a jeho zaměstnancům způsobilo mimořádné obtíže z důvodu znesnadnění obsluhy, dodatečné zaškolení, nekompatibility s ostatním zařízením ve škole a tím i přídatné náklady. (viz. Příručka pro příjemce OP VK, verze 5, strana 97)*

5) 6 ks programovatelných robotů se senzorickými bloky v celkové maximální hodnotě 48.000 Kč s DPH

Možnost roboty opakovaně skládat

Možnost několika variant modelů

Bluetooth rozhraní pro ovládání telefonem

Min. 32bitový procesor

Min. 256 kB programovatelná paměť

I/O terminály

Maticový display

Vestavěný reproduktor pro přehrávání hlasů a zvuků

Senzory:

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- senzor ultrazvukový na měření vzdálenosti, pohybu a rozpoznávání předmětů v cestě
  - senzor na akustické podněty
  - světelný senzor
  - dotekový senzor
  - servomotory umožňující přesný pohyb
  - paměť na místa, která robot už navštívil
- Preference různých druhů robotů, nikoliv dodávka jednoho kusu 6x.

- 6) 6 ks ovladačů PC pomocí biometrických signálů v celkové maximální hodnotě 16.800 Kč s DPH

Nervové ovládání

Snímač nervových impulsů EEG

Snímač svalových stahů EMG

Snímač očních pohybů - elektrooculogram

Zařízení, které transformuje data pro ovládání her / dokáže přiřadit data k jednotlivým činnostem

Možnost individuální kalibrace

USB port

Čelenka se senzory

- 7) 4 ks digitálních fotoaparátů v celkové maximální hodnotě 8.000 Kč s DPH

Digitální stabilizace obrazu

Celkový počet pixelů: min. 10,3 milionu pixelů

Optický zoom: min. 3x (digitální zoom 3x)

Ohnisková vzdálenost: min.  $F=6,3$

Typ: automatické zaostřování TTL vícebodové, na střed, s rozpoznáním obličeje

ISO ekvivalent: Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600

LCD displej: Rozlišení min. 230 000 pixelů

Natáčení videa: Se zvukem, Možnost zoom

Rozhraní: USB 2.0

Součástí dodávky je i paměťová karta min. 1GB

- 8) 1 ks interaktivní tabule s dataprojektorem a počítačem v celkové maximální hodnotě 120.000 Kč s DPH

Interaktivní tabule - investice:

Multidotyková interaktivní bílá tabule formátu 16:10 o rozměrech min. 197 x 125 cm – ovládaná dotykem ruky bez potřeby dalších aktivních nebo pasivních prvků; funkce

Chytrý dotyk; popisovatelný povrch fixem;

součástí dodávky 2 popisovací hroty, mazací houbička; tlačítka pro klávesnici a myš;

instalace, montáž a vzájemné propojení dodaného vybavení musí být součástí dodávky;

aktivní reproduktory 14W, vč. USB hubu; vstup USB a audio cinch; montáž přímo na tabuli nebo na zeď, vertikální posuv pro tabuli a ultrakrátký projektor na dvou pylonech výšky min. 250cm; výška zdvihu min. 60cm;

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Dataprojektor:

LCD dataprojektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností, rozlišení WXGA (1280x800); svět.výkon min. 2200 ANSI lm; záruka na přístroj a lampu min. 3 roky; vč. držáku

### Počítač:

PC v provedení Microtower

RAM min. 2GB s možností rozšíření

Pevný disk min. 500GB

DVD RW mechanika

1000Mbps Ethernet Controller

předinstalovaný operační systém WIN7 Professional

klávesnice, myš optická (nejlépe laserová)

20" LCD monitor (nejlépe s LED podsvícením)

(grafická karta nutně s DVI nebo VGA – min. 2 konektory).

*Komentář: Výše uvedený PC s monitorem bude využíván pro prezentace, přípravu grafických a multimediálních podkladů při práci s interaktivní tabulí. Součástí dodávky je předinstalace operačního systému.*

*Důvodem požadavku Microsoft Windows 7 na pořizovaný počítač je z důvodu, že zaměstnanci zadavatele jsou na tento software již vyškoleni a použití jiného SW by Zadavateli a jeho zaměstnancům způsobilo mimořádné obtíže z důvodu znesnadnění obsluhy, dodatečné zaškolování, nekompatibility s ostatním zařízením ve škole a tím i přídatné náklady. (viz. Příručka pro příjemce OP VK, verze 5, strana 97). Důvodem požadavku na grafickou kartu DVI nebo VGA min. se 2 konektory je kompatibilita s interaktivními tabulemi, které již škola vlastní.*

9) úschovná skříň pro nabíjení 30 ks notebooků v celkové maximální hodnotě 29.900 Kč s DPH

Dokovací stanice pro min. 30 ks notebooků

Chladicí podložka

Možnost připojení Ethernet kabelu

Možnost připojení audio vstupů i výstupů

### Ventilátor:

Typ: kluzné ložisko

Otáčky: min. 3500 RPM

Průtok vzduchu: 2,5 CFM

Hlučnost: max. 40 dB

10) 2 ks interaktivní tabule v celkové maximální hodnotě 80.000 Kč s DPH

### Interaktivní tabule - neinvestice:

Multidotyková interaktivní bílá tabule formátu 4:3 o rozměrech min. 165 x 125 cm – ovládaná dotykem ruky bez potřeby dalších aktivních nebo pasivních prvků;

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

popisovatelný povrch; součást dodávky: 2 stylusy, mazací houbička, USB kabel 4,5m; tlačítka pro klávesnici a myš

záruka min.5 let;

instalace, montáž a vzájemné propojení dodaného vybavení musí být součástí dodávky;

11) 2 ks dataprojektorů v celkové maximální hodnotě 80.000 Kč s DPH

2 ks Dataprojektory:

LCD dataprojektor s ultrakrátkou projekční vzdáleností, rozlišení WXGA (1280x800); svět.výkon min. 2200 ANSI lm; záruka na přístroj a lampu min. 3 roky; vč. držáku

*Komentář: Dataprojektor bude využíván pro výuku s interaktivními tabulemi, proto je nezbytná jeho kompatibilita.*

12) 2 ks počítačů v celkové maximální hodnotě 31.000 Kč s DPH

Počítač:

PC v provedení Microtower

RAM min. 2GB s možností rozšíření

Pevný disk min. 500GB

DVD RW mechanika

1000Mbps Ethernet Controller

předinstalovaný operační systém WIN7 Professional

klávesnice, myš optická (nejlépe laserová)

20" LCD monitor (nejlépe s LED podsvícením)

(grafická karta nutně s DVI nebo VGA – min. 2 konektory).

*Komentář: Výše uvedené PC s monitorem budou využívány pro prezentace, přípravu grafických a multimediálních podkladů při práci s interaktivní tabulí. Součástí dodávky je předinstalace operačního systému.*

*Důvodem požadavku Microsoft Windows 7 na pořizovaný počítač je z důvodu, že zaměstnanci zadavatele jsou na tento software již vyškoleni a použití jiného SW by Zadavateli a jeho zaměstnancům způsobilo mimořádné obtíže z důvodu znesnadnění obsluhy, dodatečné zaškolování, nekompatibility s ostatním zařízením ve škole a tím i přídavné náklady. (viz. Příručka pro příjemce OP VK, verze 5, strana 97). Důvodem požadavku na grafickou kartu DVI nebo VGA min. se 2 konektory je kompatibilita s interaktivními tabulemi, které již škola vlastní.*

**Zadavatel ve vztahu k předmětu zakázky a všem jejím součástem zároveň uvádí, že pokud se kdekoliv objevují odkazy na konkrétní názvy plnění, které platí pro určitou osobu či podnik za příznačná, jedná se pouze o příkladný popis kvalitativního standardu a zadavatel jednoznačně připouští použití i jiných kvalitativně obdobných řešení. Má se zároveň za to, že je tímto způsobem definován minimálně požadovaný standard služby a uchazeč jej může v nabídce nahradit i službou srovnatelnou nebo lepší.**

„Tato veřejná zakázka je spolufinancována Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky“