

# **Zadávací dokumentace a výzva k podání nabídek**

ve smyslu § 36 odst. 2 a § 53 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek  
(dále i jen „**zadávací dokumentace**“ nebo „**ZD**“)

k veřejné zakázce  
podle ustanovení § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,  
(dále jen „**zákon**“ nebo „**ZZVZ**“)

s názvem:

**UK KaM - Úprava ubytovacích buněk pro studenty se SP**



**Zadavatel:**

**UNIVERZITA KARLOVA**

se sídlem Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208

ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. e) zákona

## Obsah

|    |                                                                  |   |
|----|------------------------------------------------------------------|---|
| 1  | Identifikace zadavatele a veřejné zakázky .....                  | 2 |
| 2  | Zadávací podmínky a přílohy veřejné zakázky .....                | 3 |
| 3  | Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky .....               | 3 |
| 4  | Předpokládaná hodnota, doba a místo plnění veřejné zakázky ..... | 4 |
| 5  | Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele.....               | 4 |
| 6  | Další požadavky zadavatele na osobu dodavatele .....             | 5 |
| 7  | Obchodní a platební podmínky.....                                | 5 |
| 8  | Požadavky na zpracování nabídky.....                             | 5 |
| 9  | Způsob, místo a lhůta podání nabídek.....                        | 6 |
| 10 | Způsob hodnocení nabídek a kritéria hodnocení .....              | 7 |
| 11 | Vysvětlení zadávací dokumentace .....                            | 7 |
| 12 | Podmínky pro uzavření rámcové dohody .....                       | 7 |
| 13 | Další podmínky veřejné zakázky .....                             | 8 |

## 1 Identifikace zadavatele a veřejné zakázky

### 1.1 Identifikace zadavatele

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Název zadavatele:           | Univerzita Karlova, Koleje a menzy  |
| Sídlo zadavatele:           | Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1    |
| IČO:                        | 00216208                            |
| Zadávací útvar:             | Investiční a technický útvar        |
| Adresa zadávajícího útvaru: | José Martího 407/2, Praha 6, 162 00 |
| Dotační program:            | ERDF pro studenty se SP na UK       |
| Registrační číslo projektu: | CZ.02.02.01/00/23_024/0008899       |

### 1.2 Identifikace veřejné zakázky

|                         |                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Název veřejné zakázky:  | UK KaM – Úprava ubytovacích buněk pro studenty se SP                                |
| Režim veřejné zakázky:  | veřejná zakázka malého rozsahu                                                      |
| Druh veřejné zakázky:   | veřejná zakázka na stavební práce                                                   |
| Druh zadávacího řízení: | otevřená výzva                                                                      |
| Adresa veřejné zakázky: | <a href="https://zakazky.cuni.cz/vz00010209">https://zakazky.cuni.cz/vz00010209</a> |

### 1.3 Zpracování osobních údajů

Informace o zpracování osobních údajů zadavatelem Univerzita Karlova v rámci zadávání veřejných zakázek naleznete zde: <https://www.cuni.cz/UK-9443.html>.

## **2 Zadávací podmínky a přílohy veřejné zakázky**

### **2.1 Zadávací podmínky**

Kompletní zadávací podmínky jsou uvedeny v této zadávací dokumentaci a v jejích přílohách. Zadavatel upozorňuje na skutečnost, že tato zadávací dokumentace je souhrnem jeho zvláštních požadavků, přičemž práva a povinnosti zadavatele a dodavatele v souvislosti se zadávacím řízením jsou dále upraveny v příslušných ustanoveních ZZVZ.

### **2.2 Zpracovatelé zadávacích podmínek**

Na zpracování zadávacích podmínek se podílely níže uvedené osoby odlišné od zadavatele.

Zpracovatel technických podmínek, tj. přílohy č. 1 této ZD (Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet) a přílohy č. 2 této ZD (Projektová dokumentace):

- **Ing. Arch. Jan Pavlovský**, IČO 69359784, se sídlem Na Srpečku 2, Praha 5

### **2.3 Přílohy**

- Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet
- Příloha č. 2 – Výkresová dokumentace
- Příloha č. 3 – Formulář nabídky dodavatele
- Příloha č. 3 – Vzor kupní smlouvy

## **3 Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky**

### **3.1 Předmět plnění veřejné zakázky**

Předmětem plnění této veřejné zakázky jsou stavební úpravy pro změny dispozic koupelen zaměřené pro potřeby studentu se SP v ubytovacích buňkách koleje.

**Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 této výzvy - Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet a příloze č. 2 Výkresová dokumentace**

### **3.2 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky**

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položkám:

- 45000000-7                      Stavební práce

### **3.2. Součinnost při finanční kontrole**

Dodavatelé při plnění veřejné zakázky musí vzít na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, bude vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole /kontrolní řád/, v platném znění).

Dodavatelé berou na vědomí, že obdobnou povinností bude vybraný dodavatel povinen smluvně zavázat také své poddodavatele.

#### **4 Předpokládaná hodnota, doba a místo plnění veřejné zakázky**

##### **4.1 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky**

**Předpokládaná hodnota této veřejné zakázky činí 5.000.000,- Kč bez DPH.**

##### **4.2 Doba plnění veřejné zakázky**

Předpokládané zahájení plnění: 1.6.2025

Předpokládané ukončení plnění: 30.9.2025

##### **4.3 Místo plnění veřejné zakázky**

Místem plnění této veřejné zakázky jsou ubytovací prostory v Praze kolej Kajetánka a kolej 17. Listopadu uvedené v Příloze č. 1 – Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet.

#### **5 Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele**

##### **5.1 Požadavky na kvalifikaci dodavatele**

Kvalifikovaným pro plnění této veřejné zakázky je v souladu s § 53 odst. 4 a násl. ZZVZ dodavatel, který prokáže splnění kvalifikace požadované v čl. 4 přílohy č. 3 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

##### **5.2 Doklady požadované pro prokázání kvalifikace dodavatele**

**Dodavatel prokáže splnění kvalifikace předložením vyplněné přílohy č. 3 této ZD (Formulář nabídky dodavatele). Žádné další doklady k prokázání kvalifikace v rámci nabídky zadavatel nevyžaduje.**

Alternativně může dodavatel prokázat splnění (části) kvalifikace:

- a) předložením jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky dle § 87 ZZVZ,
- b) předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 226 a násl. ZZVZ nebo
- c) předložením certifikátu vydaného v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů dle § 233 a násl. ZZVZ.

##### **5.3 Prokázání kvalifikace jinými osobami**

V případě, že dodavatel sám o sobě nesplňuje požadovanou kvalifikaci, může:

- a) podat společnou nabídku a prokázat určitou část kvalifikace společně s dalším dodavatelem, a to za podmínek uvedených v § 82 ZZVZ,
- b) prokázat určitou část kvalifikace prostřednictvím jiných osob (poddodavatelů) a to za podmínek uvedených v § 83 ZZVZ.

## 6 Další požadavky zadavatele na osobu dodavatele

### 6.1 Požadavky vyplývající ze zákona č. 159/2006 Sb.

Zadavateli je zakázáno dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZSZ**“), zadat veřejnou zakázku dodavateli, který je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) ZSZ nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého by se shora uvedený zákaz vztahoval – více viz čl. 5.1 přílohy č. 3 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

### 6.2 Požadavky vyplývající ze zákona o provádění mezinárodních sankcí

Zadavateli je zakázáno dle § 48a ZZVZ zadat veřejnou zakázku dodavateli, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**mezinárodní sankce**“). Více o přijatých mezinárodních sankcích se lze dozvědět na [webových stránkách Finančního a analytického úřadu](#) a na [webových stránkách Evropské Rady a Rady EU](#).

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého se vztahují mezinárodní sankce, a že si není vědom skutečnosti, že by se mezinárodní sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit předmětnou veřejnou zakázku nebo její část. Požadované dodavatel prohlásí v čl. 5.2 přílohy č. 3 této ZD (Formulář nabídky dodavatele).

Zadavatel v souladu s § 48a odst. 2 písm. b) ZZVZ vyloučí ze zadávacího řízení vybraného dodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují, popř. v souladu s § 48a odst. 3 písm. b) ZZVZ bude po vybraném dodavateli požadovat, aby nahradil svého poddodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují.

## 7 Obchodní a platební podmínky

V příloze č. 4 této výzvy (Vzor kupní smlouvy) jsou jednoznačně definovány obchodní a platební podmínky této veřejné zakázky.

**Zadavatel nepožaduje, aby součástí nabídky dodavatele byl vyplněný Vzor kupní smlouvy,** požaduje však, aby dodavatel v rámci podání nabídky předložil vyplněné dokumenty uvedené v čl. 8 této ZD, které budou před uzavřením kupní smlouvy s vybraným dodavatelem ke smlouvě přiloženy a stanou se tak její nedílnou součástí.

**Podáním nabídky dodavatel akceptuje obchodní a platební podmínky stanovené v této ZD a jejích přílohách.**

## 8 Požadavky na zpracování nabídky

### 8.1 Požadavky na zpracování nabídkové ceny

Nabídkovou cenu získá dodavatel vyplněním přílohy č. 1 - Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet, a je jí celková cena v Kč bez DPH po sečtení cen všech jednotlivých položek vynásobených předpokládaným odebíraným množstvím jednotlivé položky.

Dodavatel je povinen nacenit nenulovou částkou **všechny položky** uvedené v položkovém rozpočtu. Dodavatele, jenž tuto povinnost nesplní, zadavatel vyloučí z tohoto výběrového řízení.

V případě uvedení rozdílných cen v nabídce dodavatele je rozhodující cena uvedena v příloze č. 1 - Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet.

Nabídková cena za jednotku musí být cenou pevnou, nezávislou na změně podmínek v průběhu realizace veřejné zakázky. Nabídková cena za jednotku musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky, tato cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná. Výše nabídkové ceny za jednotku musí být garantována po celou dobu platnosti smluvního vztahu.

Nabídkovou cenu za jednotku je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

## **8.2 Požadavky na zpracování a obsah nabídky**

Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce. Pokud budou některé doklady nebo dokumenty v nabídce předloženy v jiném jazyce, musí být, s výjimkou dokladů o vzdělání v latinském jazyce, předloženy společně s překladem do českého jazyka. Překlady nemusí být úředně ověřené. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

**Dodavatel předloží nabídku v následné doporučené struktuře:**

- a) **vyplněnou přílohu č. 3 této výzvy (Formulář nabídky dodavatele)** ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek) a to nejlépe ve formátu .doc(x).
- b) **vyplněnou přílohu č. 1 této výzvy (Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet)** ve strojově čitelném formátu (tj. nikoli sken nebo obrázek), a to nejlépe ve formátu .xls(x).

Dodavatel v příloze č. 3 (Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet) vyplní jednotkové ceny všech položek.

**Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.** Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

## **9 Způsob, místo a lhůta podání nabídek**

### **9.1 Způsob a místo podání nabídek**

Zadavatel umožňuje podat nabídku pouze prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na adrese: <https://zakazky.cuni.cz/>.

Podrobné instrukce pro podání nabídky prostřednictvím elektronického nástroje naleznou dodavatelé v „Uživatelské příručce pro dodavatele“, která je dostupná na adrese: <https://zakazky.cuni.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>.

Nabídka bude vložena dodavatelem v elektronické formě do elektronického nabídkového listu, vytvořeného v atestovaném elektronickém nástroji E-ZAK, který zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, vč. absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro jejich protokolární zpřístupnění.

Dodavatel do elektronického nástroje vloží jako přílohy všechny dokumenty, které mají být součástí nabídky dodavatele a které jsou uvedené v čl. 8.2 této ZD.

Systémové požadavky na PC pro podání nabídek a elektronický podpis v aplikaci E-ZAK lze nalézt na adrese: [https://zakazky.cuni.cz/test\\_index.html](https://zakazky.cuni.cz/test_index.html).

### **9.2 Lhůta pro podání nabídek**

Lhůta pro podání nabídek je uvedena na profilu zadavatele (viz adresa veřejné zakázky v článku 1.2 této ZD) v sekci „Informace o veřejné zakázce“.

### 9.3 Otevírání nabídek

Otevírání nabídek v elektronické podobě **není veřejné** a nemohou se ho tak účastnit ani dodavatelé, kteří podali nabídku v zadávacím řízení.

## 10 Způsob hodnocení nabídek a kritéria hodnocení

Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti, přičemž základním kritériem hodnocení pro zadání veřejné zakázky je **výše celkové nabídkové ceny**.

Hodnocena bude celková nabídková cena v Kč bez DPH (u neplátce DPH cena v Kč celkem) zpracována dle čl. 8 této výzvy.

Na základě porovnání výše definované nabídkové ceny zadavatel stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější je vyhodnocena nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou.

Dodavatel není oprávněn podmínit jím navrhovanou nabídkovou cenu další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot nabídkové ceny na různých místech v nabídce může být důvodem pro vyřazení nabídky z dalšího posouzení a hodnocení. Obdobně je zadavatel oprávněn postupovat v případě, že dojde k uvedení nabídkové ceny v jiné formě či méně než zadavatel požaduje.

## 11 Vysvětlení zadávací dokumentace

V souladu s § 98 ZZVZ je dodavatel oprávněn požadovat vysvětlení této ZD včetně jejích příloh. Dle § 98 odst. 3 ZZVZ musí být žádost o vysvětlení zadávacích podmínek zadavateli **doručena nejpozději 3 dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek**. Dle § 211 odst. 3 ZZVZ musí být žádost o vysvětlení zadávacích podmínek podána výhradně elektronicky.

Zadavatel preferuje zaslání žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupným na adrese: [https://zakazky.cuni.cz/profile\\_display\\_2.html](https://zakazky.cuni.cz/profile_display_2.html). Dodavatel může zaslat žádost o vysvětlení zadávacích podmínek rovněž prostřednictvím e-mailu na adresu [petr.svec@kam.cuni.cz](mailto:petr.svec@kam.cuni.cz)

Zadavatel poskytne vysvětlení zadávací dokumentace (vč. přesného znění žádosti) ve lhůtě dle § 98 ZZVZ uveřejněním na profilu zadavatele (viz adresa veřejné zakázky v čl. 1.2 této ZD). Zadavatel může dodavatelům poskytnout vysvětlení zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti.

## 12 Podmínky pro uzavření smlouvy

### 12.1 Zápis v evidenci skutečných majitelů

Zadavatel upozorňuje, že vybraný dodavatel, je-li českou právnickou osobou, musí být zapsán v evidenci skutečných majitelů ve smyslu zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů, v platném znění. V případě, že vybraný dodavatel tuto povinnost nesplňuje je zadavatel povinen dle § 122 odst. 7 ZZVZ takového vybraného dodavatele ze zadávacího řízení vyloučit.

### 12.2 Požadavky zadavatele

Zadavatel upozorňuje, že před podpisem smlouvy bude požadovat od vybraného dodavatele předložení následujících dokumentů:

- a) seznam poddodavatelů včetně informace, kterou část plnění bude každý z poddodavatelů plnit nebo prohlášení dodavatele, že zakázka nebude plněna prostřednictvím poddodavatelů (dle § 105 odst. 3 ZZVZ);
- b) originály nebo úředně ověřené kopie dokladů ke kvalifikaci dodavatele, pokud je již zadavatel nebude mít k dispozici (dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ);
- c) informace a doklady o skutečném majiteli dle § 122 odst. 5 ZZVZ, je-li zahraniční právnickou osobou, a
- d) informaci, zda je vybraný dodavatel malým či středním podnikem

### **12.3 Důvody pro vyloučení vybraného dodavatele z účasti v zadávacím řízení**

Nesplnění této povinnosti bude považováno za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy ve smyslu § 122 odst. 7 ZZVZ. V případě vyloučení vybraného dodavatele na základě výše uvedeného, bude zadavatel postupovat dle § 125 ZZVZ.

Pokud u vybraného dodavatele zadavatel zjistí, že jsou naplněny důvody vyloučení dle § 48 odst. 8 nebo dle § 48 odst. 9 ZZVZ, bude takový dodavatel ze zadávacího řízení vyloučen. V takovém případě zadavatel odešle bezodkladně dodavateli oznámení o jeho vyloučení s odůvodněním.

### **12.4 Forma splnění požadavků zadavatele**

Zadavatel upozorňuje, že je vázán § 211 odst. 3 ZZVZ stanovujícím povinnost písemné elektronické komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem, která se vztahuje na veškeré předkládané doklady. V případech, kdy zákon nebo zadavatel v zadávacích podmínkách požaduje po vybraném dodavateli předložení originálních dokladů a tyto existují pouze v listinné podobě, předpokládá se jejich konverze do elektronické podoby.

Zadavatel dále upozorňuje, že **smlouva bude uzavřena elektronicky, tj. v elektronické podobě s elektronickými podpisy osob oprávněných zastupovat zadavatele a dodavatele.**

## **13 Další podmínky veřejné zakázky**

### **13.1 Ověření informací poskytnutých dodavatelem**

Zadavatel si rovněž vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté dodavatelem u třetích osob a dodavatel je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

### **13.2 Mimořádně nízká nabídková cena**

Zadavatel si vyhrazuje právo v průběhu zadávacího řízení posoudit, zda nabídková cena dodavatele nevykazuje známky mimořádně nízké nabídkové ceny. V takovém případě bude zadavatel postupovat obdobně dle § 48 odst. 4 a § 113 ZZVZ.

### **13.3 Náklady dodavatelů spojené s účastí v zadávacím řízení**

Dodavatel nemá nárok na náhradu nákladů spojených s jeho účastí v tomto zadávacím řízení. Dodavatel nemá nárok na náhradu škody včetně ušlého zisku, jestliže zadavatel využije svá práva uvedená výše v tomto článku.

### **13.4 Doručování prostřednictvím elektronického nástroje**

Veškeré úkony zadavatele v rámci tohoto zadávacího řízení bude zadavatel provádět prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, který zároveň slouží jako profil zadavatele. Veškeré dokumenty, které

budou doručovány prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, se považují za doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta dokumentu v elektronickém nástroji E-ZAK. Za řádně doručený se dokument považuje i v případě, že nebyl adresátem přečten nebo mu nebylo jeho doručení do uživatelského účtu oznámeno emailovou zprávou.

### **13.5 Výhrada změny dodavatele**

Zadavatel si vyhrazuje analogicky k § 100 odst. 2 ZZVZ právo nahradit dodavatele v průběhu plnění veřejné zakázky, budou-li splněny tyto podmínky:

- i) nastanou důvody umožňující zadavateli ukončení smluvního vztahu s vybraným dodavatelem,
- ii) vybraný dodavatel bude nahrazen dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako druhá v pořadí při hodnocení nabídek,
- iii) dodavatel, jehož nabídka se umístila jako druhá v pořadí při hodnocení nabídek, zadavateli prokáže splnění kvalifikace i splnění všech dalších podmínek účasti v zadávacím řízení této veřejné zakázky dle této zadávací dokumentace a ZZVZ,
- iv) dodavatel, jehož nabídka se umístila jako druhá v pořadí při hodnocení nabídek, bude pokračovat v plnění smlouvy na veřejnou zakázku za podmínek odpovídajících své nabídce předložené v zadávacím řízení této veřejné zakázky.

Pokud se tímto postupem nepodaří uzavřít smlouvu s dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako druhá v pořadí při hodnocení nabídek, může zadavatel nahradit vybraného dodavatele dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako třetí v pořadí při hodnocení nabídek. Při tom musí být rovnocenným způsobem splněny podmínky uvedené pod body i-iv.

### **13.6 Zohlednění aspektů odpovědného zadávání**

Univerzita Karlova naplňuje odpovědné zadávání veřejných zakázek v souladu se [Strategií odpovědného zadávání na UK](#) a svými interními předpisy. Veřejné zakázky zadávané Univerzitou Karlovou proto akcentují témata složení dodavatelského řetězce a podmínky v něm, s důrazem na dodržování důstojných pracovních podmínek, realizaci společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek, preference ekologicky šetrných řešení. Tato témata jsou uplatňována přiměřeně a transparentně při respektování zásad rovného zacházení a zákazu diskriminace ve vztahu k dodavatelům a principům účelnosti, hospodárnosti a efektivity.