

# Zadávací dokumentace

ve smyslu ustanovení § 36 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

---

**Název veřejné zakázky:**

**Rozšíření 3D high-speed correlation  
systemu**

**zjednodušené podlimitní řízení  
k veřejné zakázce na dodávky**

# 1. Informace o Zadavateli veřejné zakázky

Zadavatel veřejné zakázky:

<b>Název:</b>	<b>Západočeská univerzita v Plzni</b>
<b>Sídlo:</b>	Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň
<b>Zastoupená:</b>	doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor
<b>IČO/DIČ:</b>	497 77 513/CZ49777513
<b>Právní forma:</b>	veřejná vysoká škola

<b>Kontaktní osoba:</b>	Lenka Vaculíková
<b>Telefon:</b>	+420 377 631 202
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:lvaculik@rek.zcu.cz">lvaculik@rek.zcu.cz</a>

Název veřejné zakázky:

<b>Název veřejné zakázky:</b>	<b>Rozšíření 3D high-speed correlation systemu</b>
-------------------------------	--

Údaje o projektu, ze kterého je předmět veřejné zakázky financován:

<b>Název projektu:</b>	<b>AMTMI - Aplikace moderních technologií v medicíně a průmyslu</b>
<b>Číslo projektu:</b>	<b>CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_048/0007280</b>

## 2. Preambule

Tato veřejná zakázka je zadávána zadavatelem veřejné zakázky (dále též „Zadavatel“) na základě zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též „ZZVZ“), ve znění pozdějších předpisů.

Veřejná zakázka je podle své předpokládané hodnoty podlimitní veřejnou zakázkou v souladu s ust. § 26 ZZVZ a veřejnou zakázkou na dodávky dle ust. § 14 odst. 1 ZZVZ.

Pokud je v obsahu této zadávací dokumentace užíván pojem „účastník zadávacího řízení“, vztahuje se tento pojem rovněž na situace, ve kterých ZZVZ užívá pojem „dodavatel“.

Dodavatelem se v souladu s ust. § 5 ZZVZ rozumí osoba, která nabízí poskytnutí dodávek, služeb nebo stavebních prací nebo více těchto osob společně. Za dodavatele se považuje i pobočka závodu; v takovém případě se za sídlo považuje sídlo pobočky závodu.

Zadávací dokumentace je poskytována v souladu s ust. § 96 odst. 1 ZZVZ neomezeným a přímým dálkovým přístupem v plném rozsahu na profilu Zadavatele: <https://zakazky.zcu.cz> (dále jen profil Zadavatele) ode dne zahájení zadávacího řízení.

Informace a údaje uvedené v této zadávací dokumentaci a jejich přílohách vymezují závazné požadavky Zadavatele na zpracování nabídky a plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je účastník zadávacího řízení povinen při zpracování své nabídky respektovat a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků Zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci a jejich přílohách bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek a může být důvodem pro vyloučení účastníka zadávacího řízení z další účasti v zadávacím řízení.

Přílohy zadávací dokumentace jsou její nedílnou součástí. Zadávací dokumentace je zpracována v českém jazyce.

Veškerá komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem bude probíhat v souladu s ust. § 211 ZZVZ elektronicky, přičemž Zadavatel doporučuje využití elektronického nástroje E-ZAK nebo datové schránky, není-li dále stanoveno jinak. Písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní e-mailovou adresu upozornění o tom, že na uživatelský účet adresáta v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli.

Dodavatel je oprávněn po Zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace v souladu s ust. § 98 ZZVZ. V takovém případě doručí dodavatel elektronicky v souladu s ust. § 211 ZZVZ žádost o vysvětlení zadávací dokumentace Zadavateli, a to nejpozději ve lhůtě 7 pracovních dnů před uplynutím stanovené lhůty pro podání nabídek. Zadavatel uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace na svém profilu Zadavatele v souladu s ust. § 54 odst. 5 ZZVZ, a to nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel si vyhrazuje právo změny zadávacích podmínek.

Pokud zadavatel zcela výjimečně odkazuje přímo či nepřímou v zadávací dokumentaci na určité dodavatele či na výrobky, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak ve smyslu ust. § 89 ZZVZ platí, že Zadavatel výslovně připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Zadavatel si v souladu s ust. § 53 odst. 5 ZZVZ vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o výběru na svém profilu, stejně tak i oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení nebo oznámení o zrušení zadávacího řízení. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem jejich uveřejnění.

## 3. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka **rozšíření 3D high-speed correlation systemu pro analýzu vzorků mikroskopických rozměrů**. (dále též „Rozšíření“). Mikroskopickými vzorky jsou pro případ tohoto **Rozšíření** uvažovány objekty velikosti 1 mm pro DIC měření a kanálky velikosti řádově 100 μm pro PIV měření.

3D high-speed correlation system je zařízení, které již Zadavatel vlastní a používá pro analýzu deformací těles pomocí „digital image correlation“ (DIC) a analýzu rychlostního pole kapaliny pomocí „particle image velocimetry“ (PIV). Toto zařízení také umožňuje synchronní DIC+PIV měření a synchronizaci s externími zařízeními (např. tlaková či teplotní čidla, tenzometry).

Součástí současného softwarového a hardwarového vybavení stávajícího 3D high-speed correlation systemu je (mimojiné) duální laser typu Nd:YAG s výkonem 2x50 mJ @ 100 Hz, dvě sCMOS kamery s rozlišením 5,5 Mpx @ 50 Hz, čtyři CCD kamery s rozlišením 4 Mpx @ 30 Hz, synchronizační jednotka a elektronika pro sběr a zpracování dat, softwareové balíky DynamicStudio a ISTR\_4D, které ovládají hardware a umožňují sběr, zpracování a analýzu dat pomocí osobního počítače (PC) s operačním systémem MS Windows.

Poptávané **Rozšíření**, které je předmětem této veřejné zakázky, musí umožnit získávat data o prostorových deformacích těles mikroskopických rozměrů (metodou DIC) a umožnit měření 3D vektorů rychlosti v rovinném řezu kapalinou proudící v kanálku mikroskopických rozměrů (metodou PIV) **pomocí stávajícího vybavení Zadavatele**, tj. za použití výše zmíněného systému kamer, laseru, synchronizační jednotky atd. Toto **Rozšíření** musí být tedy **plně kompatibilní** se stávajícím hardwareovým i softwareovým vybavením zařízení **3D high-speed correlation systemu** Zadavatele a musí umožňovat jeho použití bez jakýchkoliv omezení.

Dodávka **Rozšíření** se musí skládat z nových (nepoužitých) komponent, musí být plně funkční ve smyslu této zadávací dokumentace a musí splňovat technické parametry uvedené v Příloze č.1 kupní smlouvy (dále jen „Smlouva“) včetně splnění souvisejících plnění.

V případě, že účastník zadávacího řízení nabídne Rozšíření, které nebude odpovídat technickým požadavkům, bude ze zadávacího řízení vyloučen na základě nesplnění zadávacích podmínek stanovených Zadavatelem v zadávací dokumentaci.

#### **Součástí předmětu plnění bude:**

- a) doprava Rozšíření do místa plnění včetně jeho vykládky, manipulace a provedení jeho kompletní instalace, montáže, kalibrace a uvedení do provozu včetně prověření jeho bezchybné funkčnosti a kompatibility se stávajícím vybavením Zadavatele;
- b) uvedení Rozšíření do plnohodnotného provozu v místě plnění, bude dodáno v úplném stavu a bude připraveno k okamžitému plnohodnotnému použití bez nutnosti pořizovat další komponenty, tj. bude dodáno se všemi nezbytnými součástmi hardware (zahrnujícími i kabely, konektory apod.) a s nainstalovaným software, a to i v případě, že tyto komponenty nejsou výslovně popsány v této Zadávací dokumentaci;
- c) Při instalaci Rozšíření bude uchazeč povinen předvést veškeré požadované funkce a parametry, které jsou blíže specifikovány v technických parametrech. Při instalaci budou požadované schopnosti Rozšíření prokázány pomocí demonstračního měření DIC na mikroskopickém vzorku a pomocí demonstračního měření PIV na mikroskopickém vzorku.
- d) Účastník bude povinen společně s Rozšířením dodat technickou dokumentaci k Rozšíření a uživatelské příručky v českém nebo v anglickém jazyce, v písemné nebo elektronické podobě;
- e) Účastník bude Zadavateli poskytovat nezbytné aktualizace dodaného softwarového vybavení, aby byla zaručena bezchybná funkčnost Rozšíření.
- f) Účastník bude povinen provést zaškolení obsluhy Rozšíření v místě plnění veřejné zakázky přímo na dodaném Rozšíření v rozsahu alespoň 1 (jednoho) pracovního dne. Obsahovou náplní zaškolení bude zvládnutí obsluhy Rozšíření, všech součástí dodávky hardware a software v plném rozsahu.
- g) Účastník bude povinen poskytnout záruční dobu na dodané Rozšíření a jeho kompatibilitu s 3D high-speed correlation systemem v minimální délce 24 (dvacet čtyři) měsíců.
- h) bezplatný záruční servis v místě plnění po dobu záruky včetně záručních výměn/oprav, dodávek náhradních dílů, dopravy a práce servisního technika a upgrade softwaru;
- i) Účastník bude Zadavateli poskytovat technickou podporu řešení problémů telefonicky a emailem v pracovní dny od 10:00 do 15:00 hod;
- j) Účastník zaručí dostupnost náhradních dílů pro Rozšíření minimálně po dobu 5 let od jeho řádného dodání Zadavateli.

### 3.1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle CPV

Popis:	CPV:
Speciální optické nástroje	38636000-2
Měřicí a řídicí zařízení	38424000-3
Mikroskopy	38510000-3
Optické přístroje	38600000-1
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5
Počítače	30200000-1

### 3.2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

**Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 2.351.250,- Kč bez DPH** (slovy: dvamilióntyři stadesátjedentisícdvěstětřicetdevět korun českých).

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je hodnotou maximální a nepřekročitelnou. Zadavatel nedisponuje vyššími finančními prostředky. V případě, že účastník zadávacího řízení nabídne vyšší nabídkovou cenu než je předpokládaná hodnota veřejné zakázky, bude ze zadávacího řízení vyloučen z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je Zadavatelem stanovena na základě údajů a informací o zakázkách stejného či obdobného předmětu plnění.

### 3.3. Doba plnění veřejné zakázky

Zahájení plnění: ihned po nabytí účinnosti Smlouvy

Termín dodání: do 3 (tři) měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy, nejpozději však do 31.1.2020.

### 3.4. Místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění veřejné zakázky: Dodávka zboží, jeho instalace a proškolení obsluhy proběhne v sídle Západočeské univerzity v Plzni, Univerzitní 22, Plzeň, PSČ 30100, Česká republika.

Vzhledem k povaze veřejné zakázky se před podáním nabídek prohlídka místa plnění neuskuteční.

## 4. Kvalifikace dodavatelů

### 4.1. Obecné zásady

#### 4.1.1. Prokázání splnění způsobilosti a kvalifikace

Dodavatelé jsou povinni prokázat kvalifikaci požadovanou níže Zadavatelem, a to:

- základní způsobilost v rozsahu čl. 4.2. této zadávací dokumentace,
- profesní způsobilost v rozsahu čl. 4.3. této zadávací dokumentace,
- technickou kvalifikaci v rozsahu čl. 4.4. této zadávací dokumentace.

#### 4.1.2. Doklady prokazující splnění způsobilosti a kvalifikace

Dodavatel předkládá v souladu s ust. § 53 odst. 4 ZZVZ doklady o kvalifikaci v kopiích a může je nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky (systém e-Certis)

podle ust. § 87 ZZVZ. Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat si v průběhu zadávacího řízení předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci v případě zjištění rozporu či nejasností.

Doklady prokazující základní způsobilost dle ust. § 74 a profesní způsobilost dle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 (tří) měsíců přede dnem podání nabídky.

Doklady prokazující splnění způsobilosti a kvalifikace předkládá dodavatel výhradně v českém jazyce (a to i v případě zahraničního dodavatele), není-li v zadávací dokumentaci výslovně stanoveno jinak. U veškerých dokladů, které jsou vyhotoveny v jiném než českém jazyce, je vždy nutný jejich překlad do českého jazyka. Tato povinnost se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

**Pokud za dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.**

Pokud ZZVZ nebo Zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Bude-li mít Zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, vyhrazuje si právo vyžádat si předložení úředně ověřeného překladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

Před uzavřením Smlouvy je Zadavatel povinen dle ust. § 86 odst. 3 a ust. § 122 ZZVZ vyžádat si od vybraného dodavatele předložení originálů dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení dodavatelem předloženy. **Originálem dokladu se rozumí dokument opatřený elektronickým podpisem dotčeného úřadu nebo dokument vzniklý konverzí dokladu v listinné podobě do podoby elektronické.**

#### **4.1.3. Prokazování splnění způsobilosti výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**

V rámci prokazování základní způsobilosti a profesní způsobilosti je dodavatel za podmínek uvedených v ustanovení § 226 a násl. ZZVZ oprávněn předložit Zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Prokázání způsobilosti, které jde nad rámec údajů uvedených ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, je dodavatel povinen prokázat způsobem uvedeným v kvalifikační části této zadávací dokumentace. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů **nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, starší 3 (tří) měsíců.**

Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci (způsobilost) osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

#### **4.1.4. Prokazování kvalifikace certifikátem**

V rámci prokazování splnění kvalifikace (způsobilosti) je dodavatel za podmínek uvedených v ust. § 233 a násl. ZZVZ oprávněn předložit Zadavateli platný certifikát vydaný v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů, kterým v rozsahu údajů uvedených v tomto certifikátu nahradí prokázání splnění příslušné části kvalifikace dle níže uvedených zadávacích podmínek. Zadavatelem požadovaná kvalifikace, která jde nad rámec údajů uvedených v certifikátu, je dodavatel povinen doložit příslušnými listinami nebo způsobem uvedeným v kvalifikační části této zadávací dokumentace.

Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat před uzavřením Smlouvy po dodavatel, který prokázal kvalifikaci certifikátem, předložení dokladů podle ust. § 74 odst. 1 písm. b) až d) ZZVZ.

Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci (způsobilost) osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů dle ust. § 87 ZZVZ.

#### **4.1.5. Další způsoby prokázání kvalifikace**

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen Zadavateli předložit v souladu s ust. § 83 ZZVZ:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ, tj. předložení výpisu z obchodního rejstříku, jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou a

- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Dodavatelé a jiné osoby prokazují kvalifikaci společně.

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně.

## 4.2. Základní způsobilost

### 4.2.1. Způsobilým není dodavatel, který

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

4.2.2. Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle čl. 4.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle čl. 4.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat:

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

### 4.2.3. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle čl. 4.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle čl. 4.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace splňovat osoby uvedené v čl. 4.2.2. této zadávací dokumentace a vedoucí pobočky závodu.

### 4.2.4. Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k čl. 4.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k čl. 4.2.1. písm. b) této zadávací dokumentace,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k čl. 4.2.1. písm. b) této zadávací dokumentace,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k čl. 4.2.1. písm. c) této zadávací dokumentace,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k čl. 4.2.1. písm. d) této zadávací dokumentace,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu čl. 4.2.1. písm. e) této zadávací dokumentace.

Dodavatel prokazuje splnění základní způsobilosti předložením kopií dokladů uvedených v čl. 4.2.4. zadávací dokumentace, přičemž je může nahradit čestným prohlášením pro bod 4.2.1. zadávací dokumentace nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky. Vzor čestného prohlášení je Přílohou č. 1 této zadávací dokumentace. Pokud dodavatel předkládá čestné prohlášení, musí být opatřeno podpisem účastníka zadávacího řízení nebo osoby oprávněné jednat za dodavatele.

### 4.3. Profesní způsobilost

Profesní způsobilost prokazuje dodavatel dle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

V případě, že dodavatel není zapsán v obchodním rejstříku nebo v jiné obdobné evidenci ve smyslu ust. § 77 odst. 1 ZZVZ, předloží oprávnění k podnikání ve smyslu ust. § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ v rozsahu předmětu odpovídajícímu tomuto zadávacímu řízení, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují.

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti předložením kopie dokladu uvedeného výše nebo k prokázání profesní způsobilosti může využít čestné prohlášení, jež je Přílohou č. 1 zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být datováno a opatřeno podpisem dodavatele nebo osoby oprávněné jednat za dodavatele.

### 4.4. Technická kvalifikace

Technickou kvalifikaci podle ust. § 79 odst. 2 písm. b) a k) ZZVZ splňuje dodavatel, který předloží:

- seznam minimálně 1 významné dodávky (včetně uvedení ceny, doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele) poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení, jehož předmětem byla dodávka alespoň jednoho systému, který umožňuje měření DIC, a dodávka alespoň jednoho systému, který umožňuje měření PIV", přičemž finanční objem u této dodávky činil minimálně 1.000.000,- Kč bez DPH;
- detailní technický popis a fotografickou dokumentaci (např. katalog nebo prospekt) nabízeného Rozšíření s detailním technickým popisem zboží (v českém nebo anglickém jazyce), z něhož bude vyplývat splnění všech technických podmínek uvedených výše a v Příloze č.1 kupní smlouvy.

Dodavatel prokazuje splnění technické kvalifikace předložením seznamu významných dodávek uvedeného výše a může využít čestné prohlášení, jež je Přílohou č. 4 zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být datováno a opatřeno podpisem dodavatele nebo osoby oprávněné jednat za dodavatele.

Dodavatel prokazuje splnění technické kvalifikace předložením detailního technického popisu a fotografickou dokumentaci viz uvedeno výše.

## 5. Podmínky

### 5.1. Obchodní podmínky

Obchodní podmínky, které nejsou výslovně uvedeny v textu zadávací dokumentace, jsou stanoveny v závazném návrhu Smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace jako její Příloha č. 3. Účastník zadávacího řízení není v rámci návrhu Smlouvy oprávněn provádět žádné úpravy nebo změny oproti vzoru Smlouvy s výjimkou doplnění relevantních parametrů, jejichž doplnění tato zadávací dokumentace nebo Smlouva předpokládá (údaje určené k doplnění ze strany účastníka zadávacího řízení jsou označeny **[DOPLNÍ DODAVATEL]**).

Zadavatel doporučuje, aby návrh Smlouvy byl ze strany účastníka zadávacího řízení předložen ve formátu PDF/A a současně podepsán statutárním orgánem účastníka zadávacího řízení nebo osobou oprávněnou jednat jménem nebo za účastníka zadávacího řízení, a to elektronickým podpisem vydaným certifikační autoritou. Pokud za účastníka zadávacího řízení jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.

### 5.2. Platební a fakturační podmínky

Platební a fakturační podmínky jsou specifikovány obecně v této části zadávací dokumentace a dále podrobně v závazném návrhu Smlouvy, který je přílohou této zadávací dokumentace.

Zadavatel nebude poskytovat vybranému dodavateli jakékoliv zálohy.

Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v korunách českých (Kč).



Cena nebude měněna v souvislosti s hodnotou kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny s výjimkou případné změny daňových předpisů týkajících se DPH.

### 5.3. Způsob zpracování nabídkové ceny

Zahraniční účastník zadávacího řízení uvede nabídkovou cenu v Kč bez daně z přidané hodnoty, kterou v zákonné výši na základě samovyměření uhradí Zadavatel.

Účastník zadávacího řízení z České republiky uvede nabídkovou cenu v členění: cena v Kč bez DPH, sazba DPH v % a celková cena v Kč včetně DPH.

Nabídková cena za dodání Rozšíření bude stanovena jako nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky (dle čl. 3 této zadávací dokumentace), v případě zahraničního účastníka s výjimkou DPH.

Nabídková cena musí být stanovena jako pevná částka a její vyčíslení musí být uvedeno jednou částkou, nikoliv s uvedením peněžního rozpětí. Nabídková cena zároveň nesmí být stanovena procentem či jiným poměrem nebo výpočtem k výši jiných částek.

**Účastník zadávacího řízení doplní údaje o nabídkové ceně do příslušného článku návrhu Smlouvy.**

### 5.4. Využití poddodavatele

Účastník zadávacího řízení je v nabídce povinen uvést, které části veřejné zakázky hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů a uvést identifikační údaje každého poddodavatele. Poddodavatel není oprávněn svěřit realizaci jemu určené části veřejné zakázky dalšímu subjektu, k čemuž je účastník zadávacího řízení povinen poddodavatele v rámci jejich smluvního vztahu zavázat.

Účastník zadávacího řízení uvede předmětné údaje v „Seznamu poddodavatelů“, jehož vzor je Přílohou č. 2 této zadávací dokumentace. Tento doklad musí být datován a opatřen podpisem účastníka zadávacího řízení nebo osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka zadávacího řízení. Pokud za účastníka zadávacího řízení jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.

**Účastník zadávacího řízení tento doklad předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některou část veřejné zakázky poddodavateli.**

### 5.5. Ostatní podmínky zadávacího řízení

5.5.1. Zadavatel nepřiznává účastníkům zadávacího řízení právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení, a to ani v případě zrušení zadávacího řízení v souladu s ustanoveními ZZVZ. Současně Zadavatel nebude požadovat náhradu nákladů na realizaci tohoto zadávacího řízení na účastnících zadávacího řízení, a to ani formou úhrady skutečně vzniklých nákladů ani formou poplatků za účast účastníků zadávacího řízení v tomto zadávacím řízení.

5.5.2. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

5.5.3. U vybraného dodavatele, je-li právnickou osobou, je Zadavatel povinen v souladu s ust. § 122 odst. 4 ZZVZ zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence údajů o skutečných majitelích. Dle ust. § 122 odst. 5 ZZVZ nelze-li zjistit údaje o skutečném majiteli z výše uvedené evidence, vyzve Zadavatel vybraného dodavatele k předložení výpisu z evidence obdobné evidenci údajů o skutečných majitelích nebo:

- a) ke sdělení identifikační údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písm. a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
  1. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
  2. seznam akcionářů,
  3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
  4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

5.5.4. Zadavatel upozorňuje, že Smlouva na plnění této veřejné zakázky bude Zadavatelem uveřejněna v registru smluv v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to včetně

všech jejích příloh, tj. v podobě obsahující i případné údaje naplňující parametry obchodního tajemství nebo důvěrné informace ve smyslu ust. § 218 ZZVZ, pokud vybraný dodavatel nejpozději v nabídce nesdělí Zadavateli ty údaje, resp. části Smlouvy (příp. příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno spolu s odkazem na konkrétní normu takového právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy nebudou Zadavatelem uveřejněny, popř. budou před uveřejněním Zadavatelem znečitelněny (nad rámec osobních údajů).

## 6. Způsob zpracování nabídky účastníka zadávacího řízení

Nabídka účastníka zadávacího řízení musí být podána elektronicky, a to pouze prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. K nabídkám podaným v listinné podobě nebude Zadavatel přihlížet.

Podrobné informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na: <https://zakazky.zcu.cz/>.

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce. Veškerá komunikace se Zadavatelem bude probíhat výhradně v českém jazyce a v souladu s ust. § 211 ZZVZ elektronicky, přičemž Zadavatel doporučuje využití elektronického nástroje E-ZAK nebo datové schránky, není-li dále stanoveno jinak.

Zadavatel doporučuje pro přehlednost nabídky, aby nabídka podaná účastníkem zadávacího řízení byla zpracována v níže stanovené struktuře a v souladu s níže uvedenými požadavky:

p.č.	Dokument	Příloha č.
1.	Dokumenty prokazující splnění <b>základní způsobilosti</b> (doklady nebo čestné prohlášení dle čl. 4.2. této zadávací dokumentace)	Doklady dle čl. 4.2. nebo Příloha č. 1 (vzor)
2.	Dokument prokazující splnění <b>profesní způsobilosti</b> (doklad nebo čestné prohlášení dle čl. 4.3. této zadávací dokumentace)	Doklad dle čl. 4.3. nebo Příloha č. 1 (vzor)
3.	Dokumenty prokazující splnění <b>technické kvalifikace</b> (doklady dle čl. 4.4. této zadávací dokumentace)	Příloha č. 4 (vzor – seznam významných dodávek)
4.	Seznam poddodavatelů <i>(účastník zadávacího řízení tento doklad předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění poddodavateli; viz čl. 5.4. této zadávací dokumentace)</i>	Příloha č. 2 (vzor)
5.	Kupní smlouva vč. Přílohy č. 1	Příloha č. 3 (závazný vzor)
6.	Další doklady, je-li třeba, zejména doklady opravňující jednat jménem či za účastníka zadávacího řízení či jiné osoby	

Zadavatel doporučuje, aby dokumenty obsažené v nabídce byly řádně čitelné, bez škrtnů a přepisů, které by Zadavatele mohly uvést v omyl.

Zadavatel současně upozorňuje, že maximální možná velikost jednoho souboru vkládaného do elektronického nástroje E-ZAK je 50 MB.

### 6.1. Lhůta pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem následujícím po dni zahájení zadávacího řízení a končí dne **31. 10. 2019 v 10:00 hod.**

Otevírání nabídek proběhne v souladu s ust. § 109 ZZVZ.

## 6.2. Zadávací lhůta

Zadávací lhůtou se ve smyslu ust. § 40 ZZVZ rozumí lhůta, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit. Počátkem zadávací lhůty je konec lhůty pro podání nabídek. Zadavatel v průběhu této lhůty odešle oznámení o výběru dodavatele.

Zadávací lhůtu stanovuje Zadavatel v délce **3 měsíců**.

## 6.3. Varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

## 6.4. Jistota

Zadavatel nestanovuje požadavek na poskytnutí jistoty účastníkem zadávacího řízení dle ust. § 41 ZZVZ.

# 7. Hodnocení nabídek

## 7.1. Hodnocení nabídek, pravidla pro hodnocení nabídek

Zadavatel v souladu s ust. § 39 odst. 4 ZZVZ stanovuje, že hodnocení nabídek bude provedeno před posouzením splnění podmínek účasti v zadávacím řízení.

**Podané nabídky budou v souladu s ust. § 114 odst. 2 ZZVZ hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti, kterou je pro toto zadávací řízení nejnižší nabídková cena.**

Nabídky účastníků zadávacího řízení budou seřazeny podle výše jejich nabídkové ceny uvedené v Kč bez DPH, přičemž jako nejvýhodnější nabídka bude nabídka účastníka zadávacího řízení obsahující nejnižší nabídkovou cenu. Poté bude provedeno posouzení nabídky účastníka zadávacího řízení s nejnižší nabídkovou cenou. V případě, že tato nebude splňovat podmínky účasti v zadávacím řízení, bude provedeno posouzení nabídky účastníka zadávacího řízení, jenž skončil jako druhý v pořadí, a v případě potřeby bude stejným způsobem postupováno u nabídek účastníků zadávacího řízení v pořadí, v němž skončily po hodnocení.

## 7.2. Vyhrazená práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo pro případ shodných nabídkových cen určit pořadí těchto nabídek losem, přičemž losování proběhne za účasti účastníků zadávacího řízení, kteří podali shodné cenové nabídky. O termínu losování budou tito účastníci zadávacího řízení Zadavatelem písemně vyrozuměni nejméně 3 pracovní dny předem.

# 8. Přílohy

- 1) Čestné prohlášení k prokázání základní a profesní způsobilosti
- 2) Seznam poddodavatelů
- 3) Kupní smlouva včetně Přílohy č. 1
- 4) Seznam významných dodávek

V Plzni dne

.....  
doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček  
rektor  
Západočeská univerzita v Plzni