



# Zadávací dokumentace

ve smyslu ustanovení § 44 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

---

**Název veřejné zakázky:**

**Laboratorní autokláv s příslušenstvím  
pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>**



ZÁPADOČESKÁ  
UNIVERZITA  
V PLZNI

**otevřené nadlimitní řízení  
k veřejné zakázce na dodávky**

# OBSAH

1.	INFORMACE O ZADAVATELI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY .....	3
2.	PREAMBULE .....	4
3.	PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY .....	5
3.1.	TECHNICKÉ PARAMETRY ZAŘÍZENÍ .....	5
3.2.	KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY DLE CPV .....	6
3.3.	PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY .....	7
3.4.	DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY .....	7
4.	KVALIFIKACE VUHAZEČŮ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ .....	8
4.1.	OBECNÉ ZÁSADY .....	8
4.1.1.	<i>Prokázání splnění kvalifikace a důsledky nesplnění kvalifikace</i> .....	8
4.1.2.	<i>Doklady prokazující splnění kvalifikace</i> .....	8
4.1.3.	<i>Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů</i> .....	8
4.1.4.	<i>Prokazování kvalifikace certifikátem</i> .....	8
4.1.5.	<i>Zahraniční uchazeči</i> .....	8
4.1.6.	<i>Další způsoby prokázání kvalifikace</i> .....	9
4.2.	ZÁKLADNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY .....	9
4.3.	PROFESNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY .....	10
4.4.	EKONOMICKÁ A FINANČNÍ ZPŮSOBILOST .....	11
4.5.	TECHNICKÉ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY .....	11
5.	PODMÍNKY .....	13
5.1.	OBCHODNÍ PODMÍNKY .....	13
5.2.	PLATEBNÍ A FAKTURAČNÍ PODMÍNKY .....	13
5.3.	ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY .....	13
5.4.	STŘET ZÁJMŮ .....	14
5.5.	SUBDODÁVKY .....	14
5.6.	OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ .....	14
6.	ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY UHAZEČE .....	16
6.1.	LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDKY .....	17
6.2.	ZADÁVACÍ LHŮTA .....	17
6.3.	JISTOTA .....	17
6.4.	OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK .....	17
7.	HODNOCENÍ NABÍDEK, OZNÁMENÍ O VÝBĚRU NEJVHODNĚJŠÍ NABÍDKY .....	19
7.1.	HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK .....	19
7.2.	VYHRAZENÁ PRÁVA ZADAVATELE .....	19
	PŘÍLOHA Č. 1 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	22
	PŘÍLOHA Č. 2 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	24
	PŘÍLOHA Č. 3 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	26
	PŘÍLOHA Č. 4 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	27
	PŘÍLOHA Č. 5 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	29
	PŘÍLOHA Č. 6 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE: .....	30
	PŘÍLOHA Č. 7 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	38
	PŘÍLOHA Č. 8 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	39
	PŘÍLOHA Č. 9 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....	40



## 1. Informace o zadavateli veřejné zakázky

Zadavatel veřejné zakázky:

Název:	Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo:	Plzeň, Univerzitní 8, PSČ 306 14
Jednající:	doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka
IČO:	497 77 513

Další údaje:

Název veřejné zakázky:	Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO <sub>2</sub>
Evidenční číslo zakázky:	371396

Zástupce zadavatele - subjekt pověřený organizací zadávacího řízení ve smyslu ustanovení § 151 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů:

Název:	JUDr. Daniel Volopich, advokát JUDr. Tomáš Tomšíček, advokát vykonávající advokátní praxi ve sdružení pod názvem Advokátní kancelář Volopich, Tomšíček & spol.
Sídlo:	Plzeň, Vlastina 23, PSČ 323 00
IČO:	128 44 012
DIČ:	CZ6407022358
Telefon:	+420 377 519 999
Fax:	+420 377 519 988
Kontaktní e-mail:	zcu@akvt.cz

## 2. Preambule

Tato veřejná zakázka je zadávána zadavatelem veřejné zakázky (dále též „Zadavatel“) na základě zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále též „ZVZ“), ve znění pozdějších předpisů.

Zadávací řízení se řídí rovněž Pravidly pro výběr dodavatelů v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „OP VaVpI“), které jsou přílohou č. 2 příruček pro žadatele a příjemce Op VaVpI v platném znění.

Název projektu: Centrum nových technologií a materiálů (CENTEM)

Číslo projektu: CZ.1.05/2.1.00/03.0088

Veřejná zakázka je podle své přepokládané hodnoty podlimitní zakázkou na dodávky podle ustanovení § 8 ZVZ. Zadavatel zadává tuto podlimitní veřejnou zakázku postupem platným pro zadávání nadlimitní veřejné zakázky, přičemž v souladu s ustanovením § 26 odst. 5 ZVZ bude v rámci této veřejné zakázky postupováno podle ustanovení platných pro zadávání nadlimitních veřejných zakázek.

Pokud je v obsahu této zadávací dokumentace užíván pojem „uchazeč“, vztahuje se tento pojem rovněž na situace, ve kterých ZVZ užívá pojem „dodavatel“.

Tato zadávací dokumentace bude jako celek uveřejněna ode dne uveřejnění oznámení o zakázce na profilu Zadavatele: <https://profilzadavatelezapadoceskauniverzityvplzni49777513.allycon.eu/>.

Tato veřejná zakázka byla předběžně oznámena ve smyslu ust. § 86 ZVZ odesláním předběžného oznámení dne 24.10.2013.

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

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

Uchazeč je oprávněn po Zadavateli požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. **V takovém případě uchazeč doručí písemnou žádost o dodatečné informace zástupci Zadavatele (viz bod 1. této zadávací dokumentace), nikoliv Zadavateli, a to nejpozději ve lhůtě 6 pracovních dnů před uplynutím stanovené lhůty pro podání nabídek.** Zadavatel uveřejní dodatečné informace na svém profilu.

Pokud zadavatel zcela výjimečně odkazuje v zadávací dokumentaci na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení výrobků a služeb, které platí pro určitou osobu, příp. její organizační složku za příznačné, patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak ve smyslu ust. § 44 odst. 11 ZVZ platí, že Zadavatel výslovně připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

### 3. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka systému pro superkritickou extrakci a zpěňování polymerů sestávajícího z vysokotlakého reaktoru a systému pro dodávku superkritického CO<sub>2</sub> (dále též „Zařízení“).

Níže uvedené technické podmínky Zařízení jsou uvedeny jako minimální požadavky, které musí Zařízení splňovat. V případě, že uchazeč nabídne Zařízení, které nebude odpovídat níže uvedeným technickým podmínkám nebo nebude obsahovat všechny níže popsané součásti, bude ze zadávacího řízení vyloučen na základě nesplnění zadávacích podmínek stanovených Zadavatelem v zadávacím řízení. **Uchazeč v Příloze č. 1 závazného návrhu Smlouvy uvede technickou specifikaci a popis jím konkrétně nabízeného Zařízení, u kterého musí být z předloženého popisu zřejmé, že splňuje níže uvedené technické parametry.**

#### 3.1. Technické parametry Zařízení

Zadavatel požaduje, aby Zařízení umožňovalo:

- Provádění vypěňování polymerů za použití vypěňovacích plynů (pentan, heptan) nebo superkritického CO<sub>2</sub> při tlacích do 340 bar a při teplotách od 25 do 110°C,
- Provádět extrakci látek pomocí superkritického CO<sub>2</sub> při tlacích do 340 bar,
- Provádění vysolování nanočástic z roztoku pomocí superkritického CO<sub>2</sub>,
- Reakce v roztocích při tlaku do 340 bar a teplotě do 350°C.

Vysokotlaký systém pro superkritickou extrakci a zpěňování polymerů musí obsahovat následující komponenty/příslušenství:

- Tlakovou nádobu pro tlaky až 340 bar a teplotu 350°C,
- chladicí okruh,
- míchadlo s magnetickou spojkou,
- řídicí panel,
- kompresor nebo pumpu pro přípravu superkritického CO<sub>2</sub>,
- zpětný ohřívaný tlakový ventil,
- míchadla – turbínové, helicoil a kotva.

Zařízení musí obsahovat následující komponenty, splňovat následující požadavky a umožnit následující funkce:

- Reakční tlakovou nádobu o objemu 0,8 – 1,2 L z vhodného materiálu včetně víka, certifikovanou pro práci při tlaku 340 bar a při teplotě 350 °C,
- Míchání pomocí magnetické spojky, elektromotor s elektronickým regulátorem otáček, rozsah otáček minimálně 0 – 1500. Otáčky musí být plynule regulovatelné. Maximální krouticí moment minimálně 3Nm. Ložiska magnetické spojky s integrovaným chlazením,
- Vyměnitelná míchadla (turbínové o průměru 40mm, kotvové a helicoil), musí být umožněno sledování aktuálních otáček a momentu míchadla při jeho provozu,
- Reakční nádoba musí být vybavena elektrickým ohřevem pro teploty do 350°C,
- Reakční nádoba musí být vybavena chladícím okruhem,
- Chlazení/ohřev ovládaný PID regulátorem s výstupem RS232 nebo USB, teplotní stabilita regulátoru +/- 0,05 °C nebo lepší. Regulátor musí umožňovat nastavení horní a dolní meze teploty, musí být možno sledovat aktuální teplotu v reaktoru, v plášti, musí být indikován režim (chlazení/ohřev) a musí být umožněno vytvářet programy (paměť pro min. 5 programů) o minimálně 50 krocích,
- Víko reakční nádoby musí být opatřeno minimálně 7 vstupy/výstupy s koncovkami NPT ¼“,
- Jeden z výstupů musí být opatřen měřidlem tlaku, včetně digitálního snímače,
- Jeden z výstupů musí být opatřen teploměrem PT100 pro sledování aktuální teploty média v reaktoru,
- Jeden vstup opatřen vysokotlakým ventilem,
- Jeden výstup opatřen pojistným ventilem/průtržným diskem,

- Jeden ze vstupů vybaven zaváděcí trubicí,
- Vstup plynu přes hřídel míchadla,
- Zbylé vstupy/výstupy musí být modifikovatelné dle aktuálních potřeb zadavatele,
- Záslepky pro všechny vstupy/výstupy,
- Výstup z reaktoru na dně nádoby,
- Sada náhradních dílů a nářadí.

#### Kompresor/pumpa CO<sub>2</sub> musí splňovat:

- Jako vstupní médium používat CO<sub>2</sub> z tlakové lahve (30kg),
- výstupní CO<sub>2</sub> z kompresoru/pumpy musí mít charakter superkritického CO<sub>2</sub> při tlacích až do 340 bar,
- Zařízení pro přípravu superkritického CO<sub>2</sub> musí umožňovat regulaci výstupního tlaku média z kompresoru/pumpy,
- maximální průtok CO<sub>2</sub> musí být minimálně 100 ml/min (při tlaku výstupního média 340 bar),
- Sestava musí být snadno připojitelná k vysokotlakému reaktoru pomocí koncovky s NPT 1/4“.

Pro aplikaci a) Provádění vypěňování práškových polymerů za použití vypěňovacích rozpouštědel nebo superkritického CO<sub>2</sub> při tlacích do 340 bar a při teplotách od 25 do 110°C musí systém navíc obsahovat:

- Míchadlo umožňující míchání práškových směsí,
- Kompresor/pumpu pro dodávání superkritického CO<sub>2</sub> při tlaku od 74 do 340 bar,
- Vstup plynu do reaktoru pro tlaky do 340 bar,
- Výstup plynu umožňující rychlé snížení vnitřního tlaku v nádobě z 340 bar na 1 bar za 10s, výstup plynu musí být opatřen topením s regulací teploty (25-150°C),

Pro aplikaci b) Provádět extrakci látek pomocí superkritického CO<sub>2</sub> při tlacích do 340 bar

c) vysolování nanočástic pomocí superkritického CO<sub>2</sub> a d) Reakce v roztocích při tlaku do 340 bar a teplotě do 350°C musí systém navíc obsahovat:

- Míchadlo umožňující míchání kapalin,
- Vstup plynu k hlavě míchadla.

- 1) Uchazeč bude povinen dodat Zařízení do místa plnění veřejné zakázky, provést jeho instalaci a montáž, kalibraci a uvést jej do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti dodaného Zařízení;
- 2) uchazeč bude povinen společně se Zařízením dodat technickou dokumentaci k Zařízení a uživatelské příručky v českém jazyce nebo v anglickém jazyce, a to v elektronické podobě;
- 3) uchazeč bude povinen provést zaškolení 4 (čtyř) členů obsluhy Zařízení v místě plnění veřejné zakázky přímo na dodaném Zařízení v rozsahu 8 (osm) hodin. Obsahovou náplní zaškolení bude zvládnutí obsluhy Zařízení, všech součástí dodávky Zařízení v plném rozsahu;
- 4) při instalaci Zařízení bude uchazeč povinen předvést veškeré požadované funkce a parametry, které jsou blíže specifikovány výše v technických parametrech;
- 5) uchazeč bude povinen poskytnout záruční dobu na dodané Zařízení o délce 12 (dvanáct) měsíců.

Další podmínky týkající se dodávky předmětu zakázky a souvisejících služeb, jakož i obchodní podmínky, jsou stanoveny v závazném návrhu Smlouvy, který je Přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.

### 3.2. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle CPV

Popis:	CPV:
Nádrže, zásobníky, podobné nádoby a tlakové nádoby	44610000-9

Tlakové nádoby	44615000-4
Nástroje pro měření průtoku, hladiny a tlaku kapalin a plynů	38420000-5
Násobiče tlaku pro kapaliny	42122300-3
Kompresory	42123000-7
Autokláv	33191110-9

### 3.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí celkem bez DPH: 2.600.000,- Kč (slovy: dva miliony šest set tisíc korun českých).

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je Zadavatelem stanovena na základě údajů a informací získaných průzkumem trhu s požadovaným plněním.

Zadavatel předpokládá, že veřejná zakázka bude spolufinancována převážně z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace.

### 3.4. Doba a místo plnění veřejné zakázky

<b>Doba plnění</b>	25 kalendářních týdnů od uzavření Smlouvy
<b>Místo plnění</b>	Západočeská univerzita v Plzni, Teslova 9, Plzeň, PSČ 301 00
<b>Prohlídka místa plnění</b>	Vzhledem k povaze předmětu veřejné zakázky se před podáním nabídek prohlídka místa plnění neuskuteční.

## 4. Kvalifikace uchazečů zadávacího řízení

### 4.1. Obecné zásady

#### 4.1.1. Prokázání splnění kvalifikace a důsledky nesplnění kvalifikace

Ve smyslu ust. § 50 odst. 1 ZVZ je kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky uchazeč, který (i) splní základní kvalifikační předpoklady podle čl. 4.2; (ii) splní profesní kvalifikační předpoklady podle čl. 4.3; (iii) předloží čestné prohlášení podle čl. 4.4 a (iv) splní technické kvalifikační předpoklady podle čl. 4.5 této zadávací dokumentace.

Uchazeč je povinen v souladu s ustanovením § 52 ZVZ prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídek.

#### 4.1.2. Doklady prokazující splnění kvalifikace

Uchazeč předkládá doklady prokazující splnění kvalifikace v prosté kopii.

Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá uchazeč výhradně v českém jazyce (a to i v případě zahraničního uchazeče – blíže viz bod 5.1.5 této zadávací dokumentace). U veškerých dokladů, které jsou vyhotoveny v jiném než českém jazyce, je vždy nutný jejich úředně ověřený překlad do českého jazyka. Tato povinnost se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. "

**Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být ke dni podání nabídky starší 90 kalendářních dnů.**

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

#### 4.1.3. Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

V rámci prokazování splnění kvalifikačních předpokladů je uchazeč za podmínek uvedených v ustanovení § 127 ZVZ oprávněn předložit Zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, kterým v rozsahu údajů uvedených v ZVZ a v tomto výpisu nahradí prokázání splnění příslušné části kvalifikace. Kvalifikační předpoklady, které jdou nad rámec údajů uvedených ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, je uchazeč povinen prokázat způsobem uvedeným v kvalifikační části této zadávací dokumentace. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů **nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší tří (3) měsíců.**

#### 4.1.4. Prokazování kvalifikace certifikátem

V rámci prokazování splnění kvalifikačních předpokladů je uchazeč za podmínek uvedených v ustanovení § 134 ZVZ oprávněn předložit Zadavateli **platný** certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů, kterým v rozsahu údajů uvedených v tomto certifikátu nahradí prokázání splnění příslušné části kvalifikace dle níže uvedených kvalifikačních předpokladů. Kvalifikační předpoklady Zadavatele, které jdou nad rámec údajů uvedených v certifikátu, je uchazeč povinen doložit příslušnými listinami nebo způsobem uvedeným v kvalifikační části této zadávací dokumentace.

#### 4.1.5. Zahraniční uchazeči

Zahraniční uchazeč prokazuje splnění kvalifikace způsobem podle právního řádu platného v zemi jeho sídla, místa podnikání nebo bydliště, a to v rozsahu požadovaném ZVZ a veřejným zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního uchazeče požadovaný doklad nevydává, nebo zde není stanovena povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, učiní zahraniční uchazeč o těchto skutečnostech písemné čestné prohlášení.



#### 4.1.6. Další způsoby prokázání kvalifikace

Pokud není uchazeč schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované Zadavatelem podle ustanovení § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele. **Uchazeč je v takovém případě povinen Zadavateli předložit:**

- doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle ustanovení § 54 písm. a) ZVZ subdodavatelem a
- smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle ustanovení § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ.

Uchazeč není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle ustanovení § 54 písm. a) ZVZ.

Podává-li společnou nabídku několik uchazečů, jsou tyto uchazeči v rámci prokázání kvalifikace povinni splnit podmínky a předložit doklady uvedené v ustanovení § 51 odst. 5 a 6 ZVZ.

## 4.2. Základní kvalifikační předpoklady

Základní kvalifikační předpoklady splňuje uchazeč, který prokáže splnění podmínek podle § 53 odst. 1 písm. a) až k) ZVZ.

Uchazeč prokazuje splnění uvedených základních kvalifikačních předpokladů předložením:

- výpisu z evidence Rejstříku trestů** pro prokázání předpokladu dle § 53 odst. 1 písm. a) a b) ZVZ; jde-li o právnickou osobu, musí uchazeč doložit výpis z evidence Rejstříku trestů, jak pro tuto právnickou osobu, tak pro její statutární orgán (všechny členy statutárního orgánu);
- potvrzení příslušného finančního úřadu** pro prokázání předpokladu dle § 53 odst. 1 písm. f) ZVZ;
- čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani** pro prokázání předpokladu dle § 53 odst. 1 písm. f) ZVZ;
- potvrzení příslušného orgánu či instituce** pro prokázání předpokladu dle § 53 odst. 1 písm. h) ZVZ;
- čestného prohlášení** pro prokázání předpokladu dle § 53 odst. 1 písm. c), d), e), g), i) až k) ZVZ. Uchazeč použije vzor čestného prohlášení, který je uveden v Příloze č. 2 této zadávací dokumentace „Čestné prohlášení k prokázání základních kvalifikačních předpokladů“ (tento vzor v sobě zahrnuje i prohlášení ve vztahu ke spotřební dani dle bodu 3. výše). Čestné prohlášení musí být **datováno a opatřeno podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče**.

### Doklady prokazující základní kvalifikační předpoklady zahraničního uchazeče:

Základní kvalifikační předpoklady podle ust. § 53 odst. 1 písm. a), b), f), g) a h) ZVZ musí uchazeč splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště. **Povinností zahraničního uchazeče je doložit doklady o prokázání splnění těchto základních kvalifikačních předpokladů, a to doklady vydané jak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče, tak v České republice.**

Doklady prokazující základní kvalifikační předpoklady ve vztahu k České republice zahraniční uchazeč doloží v následujícím rozsahu:

Kvalifikační předpoklad	Způsob prokázání
podle § 53 odst. 1 písm. a) a b) ZVZ	Výpis z evidence Rejstříku trestů
	Výpis z evidence Rejstříku trestů lze získat na <b>Rejstříku trestů, na adrese: Praha 4, Soudní 1, PSČ: 140 66</b>

	<p><a href="http://portal.justice.cz/Justice2/Soud/soud.aspx?o=203&amp;j=213&amp;k=2027&amp;d=9354">http://portal.justice.cz/Justice2/Soud/soud.aspx?o=203&amp;j=213&amp;k=2027&amp;d=9354</a></p> <p>Jde-li o <u>právníckou osobu</u>, musí uchazeč doložit výpis z evidence Rejstříku trestů jak pro tuto právníckou osobu, tak pro její statutární orgán (všechny členy statutárního orgánu).</p>
podle § 53 odst. 1 písm. c), d), e) a f) ZVZ	<p><b>Čestné prohlášení</b></p> <p>Vzor čestného prohlášení je <u>Přílohou č. 2</u> této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být datováno a podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče.</p>
podle § 53 odst. 1 písm. f) ZVZ	<p><b>Potvrzení příslušného finančního úřadu</b></p> <p>Potvrzení lze získat u <b>Finančního úřadu pro Prahu 1, se sídlem Praha 1, Štěpánská 28, PSČ: 112 33</b></p> <p><a href="http://www.statnisprava.cz/rstsp/adresar.nsf/i/10486">http://www.statnisprava.cz/rstsp/adresar.nsf/i/10486</a></p>
podle § 53 odst. 1 písm. g) ZVZ	<p><b>Čestné prohlášení</b></p> <p>Vzor čestného prohlášení je <u>Přílohou č. 2</u> této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být datováno a podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče.</p>
podle § 53 odst. 1 písm. h) ZVZ	<p><b>Potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení</b></p> <p>Potvrzení lze získat na <b>Pražské správě sociálního zabezpečení, územní pracoviště pro Prahu 8, Trojská 1997/13a, PSČ: 182 00</b></p> <p><a href="http://www.cssz.cz/cz/kontakty/krajska-a-okresni-pracoviste/praha/uzemni-pracoviste-praha-8.htm">http://www.cssz.cz/cz/kontakty/krajska-a-okresni-pracoviste/praha/uzemni-pracoviste-praha-8.htm</a></p>
podle § 53 odst. 1 písm. i) až k) ZVZ	<p><b>Čestné prohlášení</b></p> <p>Vzor čestného prohlášení je <u>Přílohou č. 2</u> této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být datováno a podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče.</p>

Informace o dokumentech, které jsou v České republice používány k prokázání kvalifikace, jsou pro zahraniční uchazeče k dispozici na stránkách Evropské komise:

<http://ec.europa.eu/markt/ecertis/login.do>

### 4.3. Profesní kvalifikační předpoklady

Profesní kvalifikační předpoklady splňuje uchazeč, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence (registru), pokud je v ní zapsán,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, tj. minimálně následující živnostenské oprávnění: živnost volná - Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

#### 4.4. Ekonomická a finanční způsobilost

Podle ust. § 50 odst. 1 písm. c) ZVZ je za účelem prokázání splnění kvalifikace uchazeč povinen předložit čestné prohlášení uchazeče o jeho ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku.

Vzor čestného prohlášení je Přílohou č. 3 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být **datováno a opatřeno podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče.**

#### 4.5. Technické kvalifikační předpoklady

Technické kvalifikační předpoklady splňuje uchazeč, který předloží:

- a) **seznam významných dodávek** realizovaných dodavatelem v posledních třech (3) letech v oblasti, která je totožného či obdobného charakteru, jako je předmět této veřejné zakázky, tj. zejména v oblasti dodávek laboratorní či zkušební techniky.

Uchazeč splní tento kvalifikační předpoklad, pokud prokáže, že v posledních třech (3) letech realizoval alespoň **3 (tři) významné dodávky**, jejichž finanční objem činil minimálně **1.000.000,- Kč** (slovy: jeden milion korun českých) u každé jednotlivé dodávky. Pro účely tohoto ustanovení je uvedené období posledních tří let počítáno zpětně od posledního dne lhůty pro podání nabídek.

**Uchazeč v seznamu významných dodávek povinně uvede následující údaje o významné dodávce:**

- i. identifikaci objednatele,
- ii. označení dodávky (specifikaci předmětu plnění),
- iii. finanční objem dodávky,
- iv. dobu plnění (ve formě měsíc/rok).

Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že uchazeč není povinen v seznamu významných dodávek uvádět přesnou výši finančního objemu významné dodávky (úplaty za dodávku), postačí uvedení zadavatelem požadované minimální výše, pokud této výše významná dodávka dosáhla.

**Pro vyhotovení požadovaného seznamu významných dodávek uchazeč použije vzor seznamu významných dodávek uvedený v Příloze č. 4 této zadávací dokumentace.** K prokázání splnění této části technických kvalifikačních předpokladů je uchazeč povinen v příslušném řádku tabulky uvedené v Příloze č. 4 vyplnit všechny požadované položky.

**Přílohou seznamu významných dodávek musí být:**

- 1) osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli, nebo
- 2) osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
- 3) smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat důvodů spočívajících na její straně. Zadavatel výslovně upozorňuje na skutečnost, že v souladu s rozhodovací praxí Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže je nutné v případě předkládání smlouvy prokázat, že osvědčení nebylo možné od jiné osoby získat z důvodů spočívajících na její straně (nepostačuje tedy pouhé konstatování této skutečnosti, ale relevantní je předložení např. komunikace s třetí osobou, její odmítnutí k vystavení osvědčení apod.).

Osvědčení objednatelů o realizaci významných dodávek musí zahrnovat minimálně:

- identifikaci objednatele a dodavatele,
- identifikaci dodávky,
- cenu dodávky bez DPH (pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že postačí uvedení zadavatelem požadované minimální výše finančního objemu významné dodávky, pokud tohoto objemu významná dodávka dosáhla),
- dobu realizace dodávky (ve formě měsíc/rok).

Pro vyloučení pochybností Zadavatel dále uvádí, že pokud nabídku podává sdružení, pak se tento kvalifikační předpoklad považuje za splněný, pokud výše požadovanou technickou způsobilost splní společně (tedy v součtu) všichni členové sdružení.

- b) **popis a fotografii zboží určeného k dodání** - povinností uchazeče je doložit detailní technický popis zboží určeného k dodání. Uchazeč doloží barevnou fotografii (např. katalog nebo prospekt) nabízeného Zařízení s detailním technickým popisem zboží, z něhož bude vyplývat splnění všech technických podmínek uvedených v bodě 3 této zadávací dokumentace.

## 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. 6. Uchazeč 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 uchazeče jsou označeny [DOPLNÍ UCHAZEČ]). **Návrh Smlouvy musí být podepsán uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat jménem nebo za uchazeče. V případě, že návrh Smlouvy nebude uchazečem řádně podepsán, bude nabídka uchazeče vyřazena a uchazeč bude vyloučen z účasti v zadávacím řízení. Pokud za uchazeče 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 č. 6 této zadávací dokumentace.

Zadavatel nebude poskytovat uchazeči jakékoli 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.

Splatnost daňových dokladů a další platební a fakturační podmínky jsou určeny v závazném návrhu Smlouvy.

### 5.3. Způsob zpracování nabídkové ceny

#### 1) Zahraniční uchazeči:

Zahraniční uchazeč uvede celkovou nabídkovou cenu v Kč bez daně z přidané hodnoty.

Celková nabídková cena bude zahraničním uchazečem stanovena jako nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, a to s výjimkou DPH, které uhradí v plné výši Zadavatel.

#### 2) Uchazeči z České republiky:

Uchazeč z České republiky uvede celkovou nabídkovou cenu, a to v členění: cena v Kč bez DPH; sazba DPH v %; celková DPH v Kč a celková cena včetně DPH v Kč.

Celková nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, jak je popsáno v zadávací dokumentaci.

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.

Nabídková cena je jedním z hodnotících kritérií nabídek předkládaných v rámci tohoto zadávacího řízení.

**Uchazeč doplní údaje o nabídkové ceně do Krycího listu nabídky, který tvoří Přílohu č. 1 této zadávací dokumentace a zároveň do příslušného článku návrhu Smlouvy.**

Údaje týkající se nabídkové ceny v dokumentu „Krycí list nabídky“ a ve Smlouvě musí být totožné, jinak nejsou splněny podmínky této části zadávací dokumentace a nabídka bude vyřazena.

#### **5.4. Střet zájmů**

Uchazeč musí prokázat neexistenci střetu zájmů ve smyslu ustanovení této zadávací dokumentace (včetně příslušných ustanovení Smlouvy) čestným prohlášením.

Vzor tohoto čestného prohlášení je Přílohou č. 7 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být **datováno a podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat jménem nebo za uchazeče. Pokud za uchazeče jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.**

#### **5.5. Subdodávky**

Uchazeč je v nabídce povinen uvést, které části plnění z veřejné zakázky má v úmyslu zadat subdodavatelům a uvést identifikační údaje každého subdodavatele. Subdodavatel není oprávněn svěřit realizaci jemu určené části plnění z veřejné zakázky dalšímu subjektu, k čemuž je uchazeč povinen subdodavatele v rámci jejich smluvního vztahu zavázat.

Uchazeč uvede předmětné údaje v „Rejstříku subdodavatelů“, jehož vzor je Přílohou č. 8 této zadávací dokumentace. Tento doklad musí být **datován a opatřen podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče. Pokud za uchazeče jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.**

**Uchazeč tento doklad předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění subdodavatelům.**

#### **5.6. Ostatní podmínky zadávacího řízení**

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

**Součástí nabídky uchazeče musí být Čestné prohlášení k nabídce uchazeče, jehož vzor je Přílohou č. 5 této zadávací dokumentace. Dokument musí být datován a podepsán uchazečem či osobou oprávněnou jednat za uchazeče. Pokud za uchazeče jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc s uvedením rozsahu zmocnění.**

**Ve smyslu ustanovení § 68 odst. 3 ZVZ musí být součástí nabídky uchazeče rovněž:**

- a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro prodání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním nebo obdobném poměru u zadavatele;
- b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek;
- c) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Vzor dokumentu pro doložení skutečností ve smyslu ust. § 68 odst. 3 ZVZ je Přílohou č. 9 této zadávací dokumentace. **Dokument musí být datován a podepsán uchazečem či osobou oprávněnou**





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



## 6. Způsob zpracování nabídky uchazeče

Nabídka uchazeče musí být zpracována v písemné formě v počtu 1 originál + 1 kopie a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD, a to naskenovaná ve formátu \*.pdf. Návrh Smlouvy bude rovněž předložen ve formátu \*.doc nebo kompatibilním. V případě odchylek mezi písemnou a elektronickou podobou nabídky platí údaje uvedené v písemné (listinné) podobě originálu nabídky.

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce. Veškerá komunikace se Zadavatelem bude probíhat výhradně v českém jazyce. Zadavatel však připouští předložení dokumentu uvedeného v čl. 4.5. písm. b) této zadávací dokumentace v anglickém jazyce i v případě nabídky jinak zpracované v českém jazyce.

**Zadavatel doporučuje pro přehlednost nabídky, aby každá podaná nabídka uchazeče byla zpracována v níže stanovené struktuře a v souladu s níže uvedenými požadavky:**

	Dokument	
1.	Krycí list nabídky	<b>Příloha č. 1</b> (vzor)
2.	Dokumenty prokazující splnění <b>základních kvalifikačních předpokladů</b> (doklady dle čl. 4.2)	<b>Příloha č. 2</b> (vzor) a doklady dle čl. 4.2.
3.	Dokumenty prokazující splnění <b>profesních kvalifikačních předpokladů</b> (doklady dle čl. 4.3)	doklady dle čl. 4.3.
4.	Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti (doklad dle čl. 4.4)	<b>Příloha č. 3</b> (vzor)
5.	Doklady prokazující splnění <b>technických kvalifikačních předpokladů</b> (doklady dle čl. 4.5)	<b>Příloha č. 4</b> (vzor) a doklady dle čl. 4.5.
6.	Čestné prohlášení k nabídce uchazeče	<b>Příloha č. 5</b> (vzor)
7.	Návrh Smlouvy	<b>Příloha č. 6</b> (závazný vzor)
8.	Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů	<b>Příloha č. 7</b> (vzor)
9.	Rejstřík subdodavatelů (uchazeč tento doklad předkládá pouze v případě, že hodlá světit některé části plnění subdodavatelí; viz čl. 5.5)	<b>Příloha č. 8</b> (vzor)
10.	Doklady ve smyslu ustanovení § 68 odst. 3 ZVZ	<b>Příloha č. 9</b> (vzor)
11.	Další doklady je-li třeba, zejména doklady opravňující jednat za uchazeče či jiné osoby	
12.	CD s kompletní naskenovanou nabídkou (originál) uchazeče	

Všechny tyto dokumenty včetně příloh a krycích listů s názvy dokladů budou očíslovány nepřerušovanou vzestupnou číselnou řadou počínající číslem 1.



Všechny uvedené dokumenty tvořící jedno vyhotovení nabídky budou pevně spojeny tak, aby při manipulaci s takto upraveným dokumentem nemohlo dojít k výměně listů nebo jiným úpravám této části nabídky. To platí pro vyhotovení originálu i kopie nabídky.

Obsah datového nosiče (CD dle bodu 12) musí být totožný s písemnou (listinnou) formou originálu nabídky.

### 6.1. *Lhůta a místo pro podání nabídky*

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem následujícím po dni zahájení zadávacího řízení a **končí 28.01.2014 v 10:00 hod.**

Místem pro přebírání nabídek do zadávacího řízení je stanoveno **sídlo Zástupce Zadavatele** (viz čl. 1. této zadávací dokumentace).

Nabídku je možno podávat **osobně**, v pracovní dny vždy od 09:00 hod. do 16:00 hod., v poslední den lhůty pro podání nabídek, tj. **28.01.2014** od 09:00 do 10:00 hodin nebo **poštou** jako doporučenou zásilku tak, aby byla Zástupci Zadavatele doručena nejpozději v poslední den lhůty pro podání nabídek do 10:00 hod.

**Rozhodující pro doručení nabídky je vždy okamžik převzetí nabídky Zástupcem Zadavatele!**

V případě doručení nabídky poštou je rozhodující okamžik doručení nabídky Zástupci Zadavatele, nikoliv datum předání nabídky poštovní službě.

Obálka nabídky bude označena takto:

Obchodní firma, resp. jméno, právní forma, IČO / RČ  
Sídlo / Bydliště uchazeče  
PSC Obec / Město

**NEOTEVÍRAT PŘED TERMÍNEM OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK!**  
**„Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>“**  
**(Zadavatel Západočeská univerzita v Plzni)**

**Advokátní kancelář Volopich, Tomšíček & spol.**  
**Vlastina 23**  
**323 00 Plzeň**

### 6.2. *Zadávací lhůta*

Zadávací lhůta počíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a ve smyslu § 43 odst. 2 ZVZ je stanovena v délce **180 dnů**.

### 6.3. *Jistota*

Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty k zajištění plnění povinností vyplývajících z účasti dodavatele v zadávacím řízení.

### 6.4. *Otevírání obálek*

**Dne 28.01.2014 v 11:00 hodin budou v sídle Zadavatele (Univerzitní 8, Plzeň) v zasedací místnosti č. R007 otevírány obálky s nabídkami uchazečů.**

Otevírání obálek se v souladu s ust. § 71 odst. 8 mohou zúčastnit uchazeči, jejichž nabídky byly doručeny ve lhůtě pro podání nabídek, a další osoby, o nichž tak stanoví Zadavatel. Z organizačních důvodů může být za každého uchazeče přítomna pouze jedna osoba. Zástupce uchazeče se prokáže plnou mocí vystavenou uchazečem a osobním dokladem totožnosti; člen statutárního orgánu uchazeče se prokáže



výpisem z obchodního rejstříku a osobním dokladem totožnosti. Účast uchazeče nebo jeho zástupce bude stvrzena podpisem uchazeče nebo jeho zástupce v listině uchazečů přítomných otevírání obálek.

## 7. Hodnocení nabídek, oznámení o výběru nejvhodnější nabídky

### 7.1. Hodnotící kritérium a způsob hodnocení nabídek

Po ukončení posouzení nabídek budou nabídky hodnotící komisí hodnoceny v souladu s hodnotícím kritériem a postupem uvedeným níže.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je podle ustanovení § 78 odst. 1 písm. a) ZVZ ekonomická výhodnost nabídky.

Hodnocení nabídek bude provedeno podle níže uvedených kritérií a jejich vah.

Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nabídka **ekonomicky nejvýhodnější**.

**Díličmi hodnotícími kritérii, dle kterých bude Zadavatel hodnotit nabídky, jsou:**

DÍLČÍ HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM	VÁHA V %
a) Nabídková cena	65 %
b) Technické parametry sestavy	35 %

➤ ad b) Technické parametry sestavy - subkritéria dílčího hodnotícího kritéria Technické parametry sestavy:

- 1) Jednotka integrující ovládání všech komponent. Jednotka měří a zobrazuje teploty v reaktoru, tlaky v reaktoru a vstupních médií, otáčky a moment míchadla
- 2) Počet vstupů NPT 1/4" do reaktoru
- 3) Chlazení reaktoru je integrováno v plášti
- 4) Maximální výstupní tlak CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku)
- 5) Nabídka obsahuje back pressure ventil pro regulaci výstupu (tlak) superkritického CO<sub>2</sub>, ovladatelný přes RS232 nebo USB. Back pressure ventil umožňuje rychlé uvolnění vnitřního tlaku reaktoru z 340 bar na 1 bar za 10 s a zároveň umožňuje krokové vypouštění plynu z reaktoru
- 6) Reaktor je vybaven polohovacím zařízením, které umožňuje snadnou manipulaci s víkem nebo nádobou reaktoru
- 7) Systém umožňuje výměnu reakční nádoby na menší
- 8) Elektromotor umožňuje pracovat při vyšších krouticích momentech než 3 Nm

**Veškeré požadované údaje, které jsou předmětem hodnocení, uchazeč doplní do Krycího listu nabídky.**

#### ad a) Nabídková cena

Nabídce s nejnižší nabídkovou cenou ze všech hodnocených nabídek bude přiřazeno 100 bodů, každé nabídce s vyšší nabídkovou cenou bude přiřazen počet bodů, který odpovídá vzorci:

$$\frac{\text{výše nejnižší nabídkové ceny ze všech nabídek} \times 100}{\text{výše hodnocené nabídkové ceny}}$$

výše hodnocené nabídkové ceny

Získaný počet bodů bude vynásoben koeficientem 0,65 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

#### ad b) Technické parametry

V rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria budou hodnocena níže uvedená subkritéria:

- 1) Jednotka integrující ovládání všech komponent. Jednotka měří a zobrazuje teploty v reaktoru, tlaky v reaktoru a vstupních médiích, otáčky a moment míchadla

V rámci tohoto subkritéria bude hodnocena přítomnost jednotky integrující ovládání všech komponent. Nabídce, která bude obsahovat uvedenou jednotku, bude přiděleno **5 bodů**, každé nabídce, která uvedenou jednotku obsahovat nebude, bude přiděleno **0 bodů**.

- 2) Počet vstupů NPT 1/4" do reaktoru

V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen počet vstupů NPT 1/4" do reaktoru. Nabídce se **sedmi (7) vstupy** bude přiděleno **0 bodů**, nabídce s **osmi (8) vstupy** budou přiděleny **2 body** a nabídce s **devíti (9) a více vstupy** bude přiděleno **5 bodů**.

- 3) Chlazení reaktoru je integrováno v plášti

V rámci tohoto subkritéria bude hodnoceno, zda chlazení reaktoru je integrováno v plášti či nikoliv. V případě, že bude chlazení reaktoru integrováno v plášti, bude takovéto nabídce přiděleno **25 bodů**, pokud nikoliv, bude takovéhoto nabídce přiděleno **0 bodů**.

- 4) Maximální výstupní tlak CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku)

V rámci tohoto subkritéria bude hodnocen maximální výstupní tlak CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku). Nabídce s maximálním výstupním tlakem CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku) v hodnotě **350 bar** bude přiděleno **0 bodů**, nabídce s maximálním výstupním tlakem CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku) v hodnotě **351 – 500 bar** bude přiděleno **5 bodů**, nabídce s maximálním výstupním tlakem CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku) v hodnotě **501 – 700 bar** bude přiděleno **10 bodů** a nabídce s maximálním výstupním tlakem CO<sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku) v hodnotě **701 – 1000 bar** bude přiděleno **15 bodů**.

- 5) Nabídka obsahuje back pressure ventil pro regulaci výstupu (tlak) superkritického CO<sub>2</sub>, ovladatelný přes RS232 nebo USB. Back pressure ventil umožňuje rychlé uvolnění vnitřního tlaku reaktoru z 340 bar na 1 bar za 10 s a zároveň umožňuje krokové vypouštění plynu z reaktoru

V rámci tohoto subkritéria bude hodnoceno, zda nabídka obsahuje back pressure ventil pro regulaci výstupu (tlak) superkritického CO<sub>2</sub>, ovladatelný přes RS232 nebo USB, či nikoliv. V případě, že nabídka bude obsahovat back pressure ventil pro regulaci výstupu (tlak) superkritického CO<sub>2</sub>, ovladatelný přes RS232 nebo USB, bude takovéto nabídce přiděleno **25 bodů**, pokud nikoliv, bude takovéto nabídce přiděleno **0 bodů**.

- 6) Reaktor je vybaven polohovacím zařízením, které umožňuje snadnou manipulaci s víkem nebo nádobou reaktoru

V rámci tohoto subkritéria bude hodnoceno, zda reaktor je vybaven polohovacím zařízením, které umožňuje snadnou manipulaci s víkem nebo nádobou reaktoru, či nikoliv. V případě, že reaktor bude vybaven polohovacím zařízením, které umožňuje snadnou manipulaci s víkem nebo nádobou reaktoru, bude takovéto nabídce přiděleno **15 bodů**, pokud nikoliv, bude takovéhoto nabídce přiděleno **0 bodů**.

7) Systém umožňuje výměnu reakční nádoby na menší

V rámci tohoto subkritéria bude hodnoceno, zda systém umožňuje výměnu reakční nádoby na menší či nikoliv. V případě, že bude systém umožňovat výměnu reakční nádoby na menší, bude takovéto nabídce přiděleno **5 bodů**, pokud nikoliv, bude takového nabídkce přiděleno **0 bodů**.

8) Elektromotor umožňuje pracovat při vyšších krouticích momentech než 3 Nm

V rámci tohoto subkritéria bude hodnoceno, zda elektromotor umožňuje pracovat při vyšších krouticích momentech než 3 Nm. Nabídce s elektromotorem, který umožňuje pracovat při krouticích momentech **3 Nm** bude přiděleno **0 bodů**, nabídce s elektromotorem, který umožňuje pracovat při krouticích momentech **3,1 - 7 Nm** budou přiděleny **3 body** a nabídce s elektromotorem, který umožňuje pracovat při krouticích momentech **7,1 - 15 Nm** bude přiděleno **5 bodů**.

Takto získaný počet bodů (součet bodů získaný dle bodu 1) až 8) shora) bude vynásoben koeficientem 0,35 (váha hodnotícího kritéria) a následně matematicky zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

**Výsledná hodnota je dána součtem hodnot získaných dle písm. a) a b) kapitoly 7.1 této zadávací dokumentace. Nabídka, která získá nejvyšší výslednou hodnotu, bude hodnotící komisí vyhodnocena jako nejlepší. Ostatní nabídky budou hodnotící komisí seřazeny dle výsledných hodnot sestupně za nejlepší nabídkou.**

## 7.2. Vyhrazená práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo pro případ shodných výsledných hodnot určit pořadí těchto nabídek losem, přičemž losování proběhne za účasti uchazečů, kteří získali shodné výsledné hodnoty. O termínu losování budou tito uchazeči Zadavatelem písemně vyrozuměni nejméně 3 pracovní dny předem.

V Plzni dne ..... - 5 -12- 2013

.....  
doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.  
rektorka

Západočeská univerzita v Plzni



Příloha č. 1 zadávací dokumentace

## Krycí list nabídky

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

### ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni  
IČO: 497 77 513  
Adresa sídla: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň  
Osoby oprávněné za zadavatele jednat: doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka

Uchazeč: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
Adresa sídla/místa podnikání: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
DIČ: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
Bankovní spojení: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
Osoby zmocněné k zastupování: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
Telefonní/faxové spojení: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
E-mailové spojení: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### NABÍDKOVÁ CENA - ZAHRANIČNÍ UCHAZEČ:

Předmět plnění	Cena v Kč bez daně z přidané hodnoty
Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO <sub>2</sub>	[DOPLNÍ UCHAZEČ]

### NABÍDKOVÁ CENA - UCHAZEČ Z ČESKÉ REPUBLIKY:

Předmět plnění	Cena v Kč bez DPH	DPH v %	DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO <sub>2</sub>	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]

## TECHNICKÉ PARAMETRY - SUBKRITÉRIA:

Subkritérium	Hodnocený parametr	Maximum možných bodů
Jednotka integrující ovládání všech komponent. Jednotka měří a zobrazuje teploty v reaktoru, tlaky v reaktoru a vstupních médií, otáčky a moment míchadla.	ANO/NE <sup>1</sup>	5
Počet vstupů NPT ¼" do reaktoru.	[UCHAZEČ DOPLNÍ POČET]	5
Chlazení reaktoru je integrováno v plášti.	ANO/NE <sup>2</sup>	25
Maximální výstupní tlak CO <sub>2</sub> při průtoku 100 ml/min (za příslušného tlaku) (jednotka bar).	[UCHAZEČ DOPLNÍ HODNOTU]	15
Nabídka obsahuje back pressure ventil pro regulaci výstupu (tlak) superkritického CO <sub>2</sub> , ovladatelný přes RS232 nebo USB. Back pressure ventil umožňuje rychlé uvolnění vnitřního tlaku reaktoru z 340 bar na 1 bar za 10 s a zároveň umožňuje krokové vypouštění plynu z reaktoru.	ANO/NE <sup>3</sup>	25
Reaktor je vybaven polohovacím zařízením, které umožňuje snadnou manipulaci s víkem nebo nádobou reaktoru	ANO/NE <sup>4</sup>	15
Systém umožňuje výměnu reakční nádoby na menší.	ANO/NE <sup>5</sup>	5
Elektromotor umožňuje pracovat při vyšších kroučících momentech než 3 Nm (jednotka Nm).	[UCHAZEČ DOPLNÍ HODNOTU]	5

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma + osoba oprávněná jednat za uchazeče]

- <sup>1</sup> Uchazeč vybere možnost ano či ne.  
<sup>2</sup> Uchazeč vybere možnost ano či ne.  
<sup>3</sup> Uchazeč vybere možnost ano či ne.  
<sup>4</sup> Uchazeč vybere možnost ano či ne.  
<sup>5</sup> Uchazeč vybere možnost ano či ne.

Příloha č. 2 zadávací dokumentace

## Čestné prohlášení k prokázání základních kvalifikačních předpokladů

k veřejné zakázce  
Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

Uchazeč: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

Adresa sídla/místa podnikání: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

IČO: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

Prohlašuji tímto čestně, že:

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| dle § 53 odst. 1 písm. c) zákona | - dodavatel v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle § 49 obchodního zákoníku,  |
| dle § 53 odst. 1 písm. d) zákona | - vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů, |
| dle § 53 odst. 1 písm. e) zákona | - dodavatel není v likvidaci,  |
| dle § 53 odst. 1 písm. f) zákona | - dodavatel nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky ve vztahu ke <b>spotřební dani</b> , a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,  |
| dle § 53 odst. 1 písm. g) zákona | - dodavatel nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,   |
| dle § 53 odst. 1 písm. i) zákona | - dodavatel nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) zákona požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů. Totéž platí pro odpovědného zástupce a jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele.             |
| dle § 53 odst. 1 písm. j) zákona | - dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,   |
| dle § 53 odst. 1 písm. k) zákona | - dodavateli nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.   |





V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 3 zadávací dokumentace

## Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

---

### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### 2. Čestné prohlášení:

Uchazeč tímto prohlašuje, že je ve smyslu ustanovení § 50 odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, ekonomicky a finančně způsobilý splnit shora uvedenou veřejnou zakázku.

### 3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 4 zadávací dokumentace

## Seznam významných dodávek

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

---

### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### 2. Seznam významných dodávek realizovaných uchazečem v posledních 3 letech:

Uchazeč tímto prohlašuje, že v posledních 3 letech úspěšně realizoval níže specifikované dodávky v rozsahu tam uvedeném:

Pořad. číslo	Identifikace objednatele (obchodní firma či název a sídlo, stát, IČO)	Označení dodávky (specifikace předmětu plnění)	Doba realizace dodávky (měsíc/rok)	Finanční objem dodávky bez DPH



Uchazeč dále prohlašuje, že přílohu tohoto seznamu tvoří:

- osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem (pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli), nebo
- osvědčení vydané jinou osobou (pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli), nebo
- smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele (pokud není možné získat osvědčení od této jiné osoby z důvodů spočívajících na její straně)

### 3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 5 zadávací dokumentace

## Čestné prohlášení k nabídce uchazeče

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

---

### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### 2. Čestné prohlášení:

Uchazeč tímto prohlašuje, že:

- se v plném rozsahu seznámil s podmínkami zadávacího řízení, veškerou dokumentací a dalšími skutečnostmi podstatnými pro toto zadávací řízení,
- informace, prohlášení a další skutečnosti, které uvedl v nabídce, jsou úplné a pravdivé,
- si před podáním nabídky vyjasnil veškerá sporná ustanovení nebo nejasnosti,
- s podmínkami zadávacího řízení souhlasí a respektuje je,
- uchazeč, osoba jemu blízká ani žádný zaměstnanec uchazeče ani subdodavatel, osoba jemu blízká ani žádný jeho zaměstnanec se nepodílel na zpracování zadávací dokumentace,
- uchazeč nezpracoval nabídku v součinnosti s jiným dodavatelem, který podal nabídku.

### 3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 6 zadávací dokumentace:

## Závazný návrh kupní smlouvy

### Kupní smlouva

(dále jen „Smlouva“)

*uzavřená ve smyslu § 409 zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, § 46 a násl. zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.*

#### I.

#### Smluvní strany

##### 1.1. Kupující:

##### Západočeská univerzita v Plzni

sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň  
zastoupený: doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka  
bank. spojení: Komerční banka a.s., Plzeň-město  
číslo účtu: 4811530257/0100  
IČO: 497 77 513  
DIČ: CZ49777513

(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

##### 1.2. Prodávající:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

sídlo/místo podnikání: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
jednatel/zastoupený: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
bank. spojení: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
číslo účtu: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
DIČ: [DOPLNÍ UCHAZEČ]  
zapsaný v OR vedeném [DOPLNÍ UCHAZEČ], oddíl [DOPLNÍ UCHAZEČ], vložka [DOPLNÍ UCHAZEČ]

(dále jen „Prodávající“) na straně druhé  
(společně dále také jako „smluvní strany“)

## VZHLEDEM K TOMU, ŽE

- a) tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, k zadání veřejné zakázky na dodávky s názvem „Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>“;
- b) v rámci předmětné veřejné zakázky byla jako nejuhodnější nabídka vyhodnocena nabídka Prodávajícího;
- c) Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné;
- d) Prodávající výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Kupujícího, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Kupující stanovil pro zadání Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění Smlouvy obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti;

## UZA VÍRÁJÍ SMLUVNÍ STRANY TUTO SMLOUVU.

### II.

#### Předmět Smlouvy

- 2.1 Prodávající se v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje dodat Kupujícímu:
  - systém pro superkritickou extrakci a zpěňování polymerů sestávajícího z vysokotlakého reaktoru a systému pro dodávku superkritického CO<sub>2</sub> (dále též souhrnně označováno jako „Zboží“).
- 2.2 Přesná specifikace Zboží je uvedena v **Příloze č. 1** této Smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 2.3 Prodávající se zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží a Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu za Zboží.
- 2.4 Součástí plnění je dodávka Zboží do místa plnění, instalace a montáž Zboží, kalibrace a uvedení Zboží do provozu včetně prověření bezchybné funkčnosti, dodání technické dokumentace a uživatelské příručky (v českém nebo anglickém jazyce, v elektronické podobě), předvedení všech obligatorně požadovaných funkcí a parametrů. Na dodaném Zboží provede Prodávající zaškolení obsluhy Kupujícího v rozsahu osm (8) hodin pro čtyři (4) osoby (obsahovou náplní bude zvládnutí obsluhy Zboží, všech součástí).

### III.

#### Doba a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje, že dodá Kupujícímu Zboží a splní veškeré povinnosti dle čl. II. této smlouvy nejpozději do dvaceti (25) kalendářních týdnů od uzavření této Smlouvy. V případě prodloužení Prodávajícího s dodáním Zboží a splněním veškerých povinností uvedených v čl. II. této smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z celkové kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodloužení, čímž není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody.
- 3.2 O předání a převzetí Zboží (či jeho části) bude smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Součástí protokolu o předání a převzetí Zboží bude případně také potvrzení o splnění povinností Prodávajícího dle čl. II. této smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít převzetí Zboží (či jeho části) v případě, že toto vykazuje vady.

- 3.3 Dnem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění dle Smlouvy smluvními stranami přechází z Prodávajícího na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží (či jeho části). Nebezpečí škody na Zboží (či jeho části) nese až do přechodu vlastnického práva na Kupujícího Prodávající.
- 3.4 Místem plnění je Západočeská univerzita v Plzni, Teslova 9, Plzeň.

#### IV.

#### Kupní cena a platební podmínky

- 4.1. Kupní cena Zboží je stanovena dohodou smluvních stran a vychází z cenové nabídky prodávajícího, kalkulované v rámci zadávacího řízení na předmět plnění této smlouvy.
- 4.2. **A: [PRO PRODÁVÁJÍCÍHO Z ČR<sup>6</sup>]** Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za dodání Zboží sjednanou **kupní cenu ve výši [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč bez DPH** (slovy: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]** korun českých),  
DPH činí **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**%,  
DPH činí **[DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč** (slovy: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]** korun českých), **kupní cena včetně DPH činí [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč** (slovy: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]** korun českých).
- B: [PRO ZAHRANIČNÍHO PRODÁVÁJÍCÍHO<sup>4</sup>]** Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za dodání Zboží řádně a včas sjednanou **kupní cenu ve výši [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč bez DPH** (slovy: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]** korun českých),  
DPH v zákonné výši na základě samovyměření uhradí Kupující.
- 4.3 Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s dodáním Zboží dle této smlouvy.
- 4.4 Kupní cena bude Kupujícím uhrazena dle následujícího schématu:
- 25% z celkové kupní ceny po řádném dodání kompresoru nebo pumpy pro přípravu superkritického CO<sub>2</sub>, včetně zpětně ohřívaného ventilu Kupujícímu na místo plnění proti dokumentům: faktura (jeden originál a jedna kopie), jeden originál protokolu o řádném dodání kompresoru nebo pumpy pro přípravu superkritického CO<sub>2</sub>, včetně zpětného ohřívaného ventilu Kupujícímu na místo plnění podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran;
  - 60 % z celkové kupní ceny po řádném dodání kompletního vysokotlakého systému pro superkritickou extrakci a vypěňování polymerů Kupujícímu na místo plnění proti dokumentům: faktura (jeden originál a jedna kopie), jeden originál protokolu o řádném dodání kompletního vysokotlakého systému pro superkritickou extrakci a vypěňování polymerů Kupujícímu na místo plnění podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran;
  - 15 % z celkové kupní ceny po řádné realizaci montáže dodaného Zboží Prodávajícím, jeho uvedení do provozu vč. předvedení veškerých požadovaných funkcí a parametrů, provedení zaškolení příslušných členů obsluhy Zboží Kupujícího, vše v rozsahu uvedeném v této smlouvě proti dokumentům: faktura (jeden originál a jedna kopie), jeden originál předávacího protokolu o uvedení do provozu a jeden originál protokolu o zaškolení členů obsluhy, oba protokoly podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

<sup>6</sup> Uchazeč si vybere jednu z alternativ, a to buď alternativu A nebo alternativu B, kterou ponechá v návrhu smlouvy, ne zvolenou alternativu ze smlouvy vypustí.



- 4.5 Kupní cena (či její část) bude Kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury. Kupní cena (či její část) bude Prodávajícím fakturována do 30 dnů ode dne dodání Zboží (či jeho části), tj. ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží (či jeho části) oběma smluvními stranami a o splnění povinností dle článku II. této Smlouvy.
- 4.6 Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury Kupujícímu.
- 4.7 Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Kupující si však vyhrazuje právo jednostranně prodloužit lhůtu splatnosti daňového dokladu dle možností finančních prostředků uvolňovaných z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace až o 30 kalendářních dní. Pozdní přidělení finančních prostředků z OP VaVPI nezakládá prodlení Kupujícího s hrazením kupní ceny dle této Smlouvy.
- 4.8 Kupní cena (či její část) bude Kupujícím uhrazena na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy. Povinnost uhradit kupní cenu (či její část) bude Kupujícím splněna v okamžiku připsání celé výše kupní ceny (či její části) na bankovní účet Prodávajícího.
- 4.9 Pro případ nedostatku finančních prostředků na straně Kupujícího z důvodu uvedeného v bodu 4.7 Smlouvy sjednaly strany této Smlouvy následující postup pro odklad platby: Kupující je povinen bez zbytečného odkladu vznik takové situace písemně oznámit Prodávajícímu. Ode dne, kdy Prodávající toto oznámení obdrží, prodlužuje se lhůta splatnosti daňového dokladu o dobu až 30 kalendářních dnů.
- 4.10 Kupující neposkytuje zálohy na úhradu ceny plnění.
- 4.11 V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury. Tento úrok z prodlení se neuplatní v případě, že dojde k odkladu platby v závislosti na uvolňování prostředků z OP VaVPI dle čl. 4.7 a 4.9 této Smlouvy.
- 4.12 Kupující je oprávněn započíst jakoukoli smluvní pokutu, kterou je povinen uhradit Prodávajícímu, proti fakturované kupní ceně.

## V.

### Práva a povinnosti smluvních stran

- 5.1 Prodávající je povinen dodat předmět plnění za podmínek dle této Smlouvy a předmět plnění musí odpovídat technickým požadavkům specifikovaným v příloze č. 1 této Smlouvy a musí být bez jakýchkoliv vad.
- 5.2 Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této Smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
- 5.3 Prodávající souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči Kupujícímu, které vzniknou na základě této Smlouvy, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 5.4 Prodávající odpovídá Kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této Smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.5 Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení Smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu Smlouvy po dobu minimálně 3 let od ukončení OP VaVPI, nejméně však do roku 2021. Po tuto dobu je Prodávající povinen

umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Smlouvy, zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů kontroly provádění projektu v rámci OP VaVpI a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Dále musí být veškeré dokumenty a smluvní písemnosti zabezpečeny před ztrátou, odcizením nebo znehodnocením.

- 5.6 Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Řídící orgán Operačního programu VaVpI bude mít v rámci kontroly právo přístupu, a to po dobu 3 let od ukončení Operačního programu, k těm částem nabídky, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů). Řídící orgán Operačního programu VaVpI je oprávněn obdobným způsobem kontrolovat i případné subdodavatele Prodávajícího (*viz příloha č. 2 příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpI – Pravidla pro výběr dodavatelů* <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/spolecne-prilohy-prirucek-pro-zadatele-a-prijemce-op-vavpi-3>).
- 5.7 Prodávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni pracovníci do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití.
- 5.8 Prodávající je povinen dodržet veškeré závazky obsažené v jeho nabídce do veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy.
- 5.9 Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva bude uveřejněna na profilu Kupujícího ve smyslu ust. § 147a ZVZ, stejně tak jako bude uveřejněna výše skutečně uhrazené ceny za plnění předmětu této smlouvy, a to ve lhůtách a způsobem uvedeným v ust. § 147a ZVZ. Dodavatel je ve smyslu ust. § 147a odst. 4 a 5 ZVZ povinen předkládat Kupujícímu seznam subdodavatelů v termínech a rozsahu tam uvedeném. V případě porušení zákonných povinností stanovených Dodavatelí v ust. § 147a odst. 4 a 5 ZVZ odpovídá Dodavatel za škodu způsobenou porušením povinností Kupujícímu v plné výši.

## VI.

### Záruka za jakost

- 6.1 Prodávající poskytuje na Zboží záruku za jakost v délce dvanáct (12) měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo Zboží Kupujícímu dodáno, resp. po dni, kdy byly oběma smluvními stranami podepsány protokoly dle čl. 4.4 písm. c) této smlouvy.
- 6.2 Kupující je povinen ohlásit Prodávajícímu záruční vady neprodleně poté, co je zjistí. Záruční opravy provede Prodávající na vlastní náklady bezodkladně, nejpozději do 30 kalendářních dnů od nahlášení vady Kupujícím, nebude-li smluvními stranami ujednáno jinak. K odstranění vady může Prodávající nastoupit v pracovní dny mezi 8,00 a 16,00 hodinou. V případě nedodržení lhůty pro provedení záruční opravy je Kupující oprávněn uplatnit na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové kupní ceny bez DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody.

## VII.

### Odstoupení od smlouvy

- 7.1 Odstoupit od Smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve Smlouvě nebo zákonem.
- 7.2 Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
- na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
  - na straně Prodávajícího, jestliže byt' i část Zboží nebude řádně dodána v dohodnutém termínu,
  - na straně Prodávajícího, jestliže Zboží nebude mít vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě,
  - na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 7.3 Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezánikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále nebo u kterých tak stanoví zákon.

## VIII.

### Společná a závěrečná ustanovení

- 8.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření tzn. dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 8.2 Smluvní pokuty uplatňované dle této Smlouvy jsou splatné do třiceti (30) dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení smluvní pokuty ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v záhlaví této Smlouvy.
- 8.3 Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků Smlouvy.
- 8.4 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 8.5 Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení Smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy.
- 8.6 Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah založený touto smlouvou se v souladu s ustanovením § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, řídí obchodním zákoníkem.
- 8.7 Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Případné spory vzniklé z této Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávají ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající z této Smlouvy či s touto Smlouvou související místní příslušnost Okresního soudu Plzeň – město, případně Krajského soudu v Plzni.
- 8.8 Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

8.9 Nedílnou součástí této Smlouvy je následující příloha:

Příloha č. 1 – Podrobná technická specifikace Zboží

8.9 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Plzni dne .....

Za Kupujícího:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

Za Prodávajícího:

---

Západočeská univerzita v Plzni

doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.  
rektorka

---

[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]



## Příloha č. 1 Kupní smlouvy – podrobná technická specifikace Zboží

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Příloha č. 7 zadávací dokumentace

## Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

---

### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### 2. Čestné prohlášení

Uchazeč tímto čestně prohlašuje, že u něho nejsou dány podmínky pro existenci střetu zájmů ve smyslu ustanovení zadávací dokumentace k předmětné veřejné zakázce, zejména, že:

- se uchazeč nepodílel na přípravě či zpracování této veřejné zakázky;
- se na zpracování uchazečovy nabídky nepodílel zaměstnanec Zadavatele či člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo realizaci předmětného zadávacího řízení;
- nabídka uchazeče není zpracována ve sdružení uchazeče a osoby, která je zaměstnancem Zadavatele či členem realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo realizaci předmětného zadávacího řízení;
- subdodavatelem uchazeče není zaměstnanec Zadavatele, člen realizačního týmu projektu či osoba, která se na základě smluvního vztahu podílela na přípravě nebo realizaci předmětného zadávacího řízení.

### 3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]



Příloha č. 8 zadávací dokumentace

## Rejstřík subdodavatelů

k veřejné zakázce

Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

### 2. Rejstřík subdodavatelů

V rámci realizace veřejné zakázky bude uchazeč realizovat prostřednictvím níže uvedených subdodavatelů níže uvedené plnění. Uchazeč je povinen ve formuláři uvést veškeré plnění, jehož realizaci hodlá provádět prostřednictvím subdodavatelů. Uchazeč je povinen jednotlivé plnění označit pořadovým číslem, specifikovat s dostatečnou určitostí, o jaké plnění se jedná, a dostatečně určitě identifikovat subdodavatele dle požadavků uvedených v tabulce níže.

Uchazeč tento doklad předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění subdodavateli.

Poř. č.	Specifikace plnění	Identifikace subdodavatele (obchodní firma / název, místo podnikání / sídlo, IČO, telefonní / faxové a emailové spojení)

### 3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

V [DOPLNÍ UCHAZEČ] dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 9 zadávací dokumentace

## Doklady v souladu s ust. § 68 odst. 3 ZVZ

### k veřejné zakázce

#### Laboratorní autokláv s příslušenstvím pro práci se superkritickým CO<sub>2</sub>

---

#### 1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

adresa místa podnikání / sídla: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

- a) Uchazeč předkládá následující seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním nebo obdobném poměru u zadavatele:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

- b) Uchazeč předkládá seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek:

[DOPLNÍ UCHAZEČ; pokud nemá formu akciové společnosti, ponechá nevyplněné]

- c) Uchazeč tímto prohlašuje, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu, zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

#### 2. Podpis uchazeč / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....  
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +  
osoba oprávněná jednat za uchazeče]