

Zadávací dokumentace

ve smyslu ust. § 44 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

Název veřejné zakázky:

Příslušenství k FTIR spektrometru



**ZÁPADOČESKÁ
UNIVERZITA
V PLZNI**

otevřené nadlimitní řízení

OBSAH

1. Informace o zadavateli veřejné zakázky:	3
2. Předmět veřejné zakázky	4
2.1. Preambule	4
2.2. Předmět veřejné zakázky	4
2.3. Další požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky	11
2.4. Financování veřejné zakázky	11
2.5. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle CPV	11
2.6. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	11
2.7. Doba plnění veřejné zakázky	12
2.8. Místo plnění veřejné zakázky	12
3. Zadávací dokumentace	13
4. Kvalifikace uchazečů zadávacího řízení	14
4.1. Obecné zásady	14
4.1.1. Prokázání splnění kvalifikace a důsledky nesplnění kvalifikace	14
4.1.2. Doklady prokazující splnění kvalifikace	14
4.1.3. Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	14
4.1.4. Prokazování kvalifikace certifikátem	14
4.1.5. Zahraniční uchazeči	15
4.1.6. Subdodavatelé	15
4.1.7. Více uchazečů podávajících společnou nabídku	15
4.2. Základní kvalifikační předpoklady	16
4.3. Profesní kvalifikační předpoklady	17
4.4. Ekonomická a finanční způsobilost	17
4.5. Technické kvalifikační předpoklady	17
4.6. Ostatní požadované doklady	18
5. Podmínky	19
5.1. Obchodní podmínky	19
5.2. Platební a fakturační podmínky	19
5.3. Způsob zpracování nabídkové ceny	19
5.4. Sřet zájmů	20
5.5. Subdodávky	20
5.6. Prohlídka místa plnění	20
5.7. Ostatní podmínky zadávacího řízení	20
6. Způsob zpracování nabídky uchazeče	22
6.1. Lhůta a místo pro podání nabídky	22
6.2. Požadovaná úprava nabídky	23
6.3. Zadávací lhůta	28
6.4. Požadavky na varianty nabídek	28
6.5. Jistota	28
6.6. Otevírání obálek	28
7.1. Hodnotící kritérium a způsob hodnocení nabídek	30
• Příloha č. 1 zadávací dokumentace – Krycí list	31
• Příloha č. 2 zadávací dokumentace – ČP o ekonomické a finanční způsobilosti	32
• Příloha č. 3 zadávací dokumentace – ČP základní kvalifikační předpoklady	33
• Příloha č. 4 zadávací dokumentace – ČP o neexistenci střetu zájmů	35
• Příloha č. 5 zadávací dokumentace – Rejstřík subdodavatelů	36
• Příloha č. 6 zadávací dokumentace – ČP č.1	37
• Příloha č. 7 zadávací dokumentace – doklady § 68 ZVZ	38
• Příloha č. 8 zadávací dokumentace – Závazný návrh Smlouvy	39

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	49777513

Další údaje:

Název veřejné zakázky:	Příslušenství k FTIR spektrometru
Evidenční číslo zakázky:	227537

Zástupce zadavatele - Subjekt pověřený organizací zadávacího řízení ve smyslu ust. § 151 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění:

Název	JUDr. Daniel Volopich, advokát JUDr. Tomáš Tomšíček, advokát vykonávající advokátní praxi ve sdružení pod názvem Advokátní kancelář Volopich, Tomšíček & spol.
Sídlo	Vlastina 23, 323 18 Plzeň
IČO	12844012
DIČ	CZ 6407022358
Telefon	+420 377 519 999
Fax	+420 377 519 988
Kontaktní osoba	Mgr. Kateřina Burešová, zcu@akvt.cz

2. Předmět veřejné zakázky

2.1. Preambule

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

Zadavatel postupuje při zadávání této veřejné zakázky postupem platným pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky podle ustanovení § 8 ZVZ. Pokud je v obsahu této zadávací dokumentace užíván pojem „uchazeč“, vztahuje se tento pojem rovněž na situace, ve kterých ZVZ užívá pojem „dodavatel“.

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

Tato zadávací dokumentace bude jako celek uveřejněna ode dne uveřejnění oznámení o zakázce na profilu Zadavatele.

Tato veřejná zakázka byla předběžně oznámena ve smyslu ust. § 86 ZVZ uveřejněním předběžného oznámení dne 10. 8. 2012.

2.2. Předmět veřejné zakázky

Cílem této veřejné zakázky je sestavení příslušenství ke stávajícímu FTIR spektrometru, který bude sloužit k vývoji nových metod měření emisivity povrchů materiálů v závislosti na teplotě pro vysoké i pokojové teploty.

Specifikace předmětu veřejné zakázky je:

Předmětem veřejné zakázky je uzavření kupní smlouvy (dále jen jako „Smlouva“), jejímž předmětem bude dodávka nových, plně funkčních a kompletních níže popsaných zařízení včetně softwaru umožňujícího plné využití zařízení pro laboratoře projektu CENTEM 3.

Tato zakázka je ve smyslu ust. § 98 ZVZ rozdělena na části takto:

1. Upgrade a příslušenství stávajícího FTIR spektrometru na pracovišti NTC-TTP
2. Malý vláknový disperzní spektrometr s příslušenstvím
3. Referenční zdroj záření – vysokoteplotní černé těleso – s kalibrací
4. Laser pro ohřev vzorků s příslušenstvím
5. Přesná metalografická rozbrušovací pila s příslušenstvím
6. Termovizní kamerový systém pro stacionární aplikace

- souhrnně dále označováno též jako „Zařízení“

Uchazeč je oprávněn podat nabídku na všechny či některé části veřejné zakázky nebo jen na jednu část veřejné zakázky. Bez ohledu na to, zda se uchazeč účastní jedné, více nebo všech částí veřejné zakázky, podává vždy pro každou část samostatnou nabídku, obsahující všechny náležitosti dle této zadávací dokumentace. Uchazeč vždy výslovně uvede, do jaké části veřejné zakázky podává nabídku (část 1 až část 6).

Součástí plnění **každé** jednotlivé části veřejné zakázky je dodávka Zařízení do místa plnění veřejné zakázky, instalace Zařízení, jeho uvedení do provozu, dodání návodů k obsluze a zaškolení obsluhy u zadavatele.

Technické požadavky na jednotlivé části této veřejné zakázky jsou následující:

ad 1) Upgrade a příslušenství stávajícího FTIR spektrometru na pracovišti NTC-TTP

- Všechny níže uvedené díly a software musí být kompatibilní a plně funkční se stávajícím FTIR spektrometrem Nicolet 6700 na pracovišti NTC-TTP
- HeNe laser do spektrometru
- Motorizované filtrové kolečko s neutrální filtry - čtyři motorizované, softwarově řízené pozice, neutrální filtry 30%, 10%, 3% a prázdná pozice
- Motorizované filtrové kolečko s barevnými filtry, šest motorizovaných pozic (2x3) filtrů, motorizované, počítačem řízené, se třemi optickými filtry: červený (propustnost v oblasti 15700 – 9000 cm^{-1} , blokuje vyšší vlnočty než 15798 cm^{-1}), modrý (propustnost 23000 – 16000 cm^{-1} , blokuje nižší vlnočty než 15798 cm^{-1}) a druhý modrý (propustnost 26000 – 22000 cm^{-1} , blokuje nižší vlnočty než 15798 cm^{-1})
- Upgrade softwaru na nejnovější verzi – fungující pod Windows 7 prof.
- Nástavec - integrační sféra - pro měření difuzní odrazivosti a propustnosti pevných vzorků
 - o integrační sféra pro infračervenou oblast se zlatým difuzním povrchem a zabudovaným MCT detektorem
 - o pro měření odrazivosti se vzorky pokládají shora na nástavec měřenou stranou dolů – vhodné pro vzorky o velikosti v rozsahu 20-50 mm
 - o měření odrazivosti při úhlu dopadu 8° od kolmice
 - o minimální spektrální rozsah sféry a detektoru 5000 – 500 cm^{-1}
 - o nástavec upraven pro použití ve stávajícím spektrometru – upevněn na standardní podložce pro příslušenství, která se vkládá do vzorkového prostoru; osazen konektor pro připojení detektoru do spektrometru
 - o obsahuje referenční difuzní zlatý vzorek
- Nástavec pro měření úhlové spekulární (přímé) odrazivosti ve střední infračervené oblasti
 - o nastavitelný úhel dopadu minimálně v rozsahu 30-80° (nastavení úhlu stačí ručně, možno i motorizované)
 - o minimální spektrální rozsah 10000 – 400 cm^{-1}
 - o pouze odrazivá optika
 - o pro měření pevných vzorků – vzorky se pokládají shora na nástavec ve vodorovné poloze
 - o obsahuje masky pro různé velikosti vzorků: masky 3/8", 5/8" a 2".
 - o obsahuje referenční zrcátko pro nastavení optiky
 - o nástavec upraven pro použití ve stávajícím spektrometru – upevněn na standardní podložce pro příslušenství, která se vkládá do vzorkového prostoru
- Standardy odrazivosti
 - o difuzní zlatý standard odrazivosti s nominální odrazivostí 94% s kalibrací odrazivosti v rozsahu vlnových délek 0,8-20 μm , průměr minimálně 50 mm, obsahuje kalibrační list s hodnotami odrazivosti
 - o difuzní standard odrazivosti s nominální odrazivostí 45% s měřením odrazivosti v rozsahu vlnových délek 2,5-25 μm , rozměr minimálně 40 mm x 25 mm, obsahuje zprávu s hodnotami odrazivosti
 - o difuzní standard odrazivosti s nominální odrazivostí 3% s měřením odrazivosti v rozsahu vlnových délek 2,5-25 μm , rozměr minimálně 40 mm x 25 mm, obsahuje zprávu s hodnotami odrazivosti
 - o spekulární standard odrazivosti s kalibrací nebo tabulkovými hodnotami odrazivosti v rozsahu vlnových délek minimálně 2,5-13 μm , průměr minimálně 30 mm
- Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky
- Manuály v českém nebo anglickém jazyce



ad 2) Malý vláknový disperzní spektrometr s příslušenstvím

- dvoukanalový vláknový spektrometr pro UV-VIS-NIR oblast
 - celkový rozsah vlnových délek minimálně 200-1100 nm,
 - první mřížka rozsah (s efektivitou >30%) minimálně 220-550 nm, druhá mřížka rozsah (s efektivitou >30%) minimálně 550-1100 nm. Maximální efektivita obou mřížek minimálně 65%.
 - každý kanál/spektrometr obsahuje čočku na detektoru pro zvýšení signálu a filtr pro odstranění vyšších řádů
 - vstupní štěrba 25 μm
 - spektrální rozlišení lepší než 2,5 nm, minimální rozsah integračního času 3 ms – 50 s
 - připojení na vlákno – SMA 905 konektor
 - připojení přes USB 2.0 rozhraní do PC;
 - připojení do sítě ethernet
 - slot pro paměťovou SD kartu – včetně 2 GB karty
 - velikost spektrometru maximálně 115 mm x 70 mm x 130 mm
- příslušenství k vláknovému spektrometru
 - software pro ovládání spektrometru a zpracování dat – musí umožňovat následující:
 - funkce v operačním systému Windows (XP, 7)
 - ovládat dva kanály a měřit ze dvou kanálů současně
 - měření spektrální intenzity, odrazivosti a propustnosti
 - průměrování spekter z více měření za sebou
 - zobrazovat grafy a ukládat měřené hodnoty (formáty JCAMP-DX, textový oddělený tabulátorem nebo středníkem)
 - externí spouštění měření
 - drivery pro externí ovládání a sběr dat, operační systém Windows (XP, 7), obsahuje drivery pro LabVIEW
 - zdroj světla s wolframovou žárovkou a deuteriovou výbojkou, vyrovnaný výstup ve spektrálním rozsahu 215-2500 nm, potlačená D-alfa čára u deuteriové výbojky, žárovka a výbojka o výkonu 20-25 W s životností minimálně 900 hodin, SMA konektor pro připojení vlákna
 - integrační sféra pro měření difuzní odrazivosti pod úhlem dopadu 8°, rozsah 200-2500 nm, materiál PTFE, vnitřní průměr 30 mm, otvor pro přiložení vzorků průměr 6 mm, SMA konektory pro připojení vláken
 - 3 ks vlákno UV-VIS, rozsah 200-1100 nm, průměr 600 μm , délka 1 m, odolné proti degradaci UV zářením, konektory SMA, plášť PVDF
 - 3 ks vlákno VIS-NIR, rozsah 400-2500 nm, průměr 400 μm , délka 2 m, konektory SMA, plášť PVDF
 - vlákno UV-VIS, rozsah 300-1100 nm, průměr 100 μm , délka 5 m, konektory SMA
 - vlákno UV-VIS, rozsah 300-1100 nm, průměr 50 μm , délka 2 m, konektory SMA
 - dvou-pásmová/-kanalová vláknová sonda odrazivosti: 14 vláken = 6 UV-VIS + 6 VIS-NIR osvětlovacích vláken, 1 UV-VIS + 1 VIS-NIR čtecí vlákna, průměry vláken 200 μm , rozsahy 300-1100 nm a 400-2500 nm, plášť PVDF
 - držák pro odrazivou sondu, pro měření odrazivosti pod úhly 90° a 45°
 - integrační sféra pro měření emisních spekter, rozsah 200-2000 nm, materiál spektralon, vstupní otvor průměr 9-10 mm, SMA konektor pro připojení vlákna
 - zdroj napětí a řízení pro LED, možnost nastavení proudu do LED diody v rozsahu 12-50 mA
 - držák filtrů pro měření transmise vzorků do průměru 25 mm a síly 6 mm, obsahuje dvě kolimační čočky, rozsah 200-2000 nm, SMA konektory pro připojení vláken
 - 2 ks kolimační čočka s SMA konektorem pro připojení vlákna, rozsah 200-2000 nm
 - 2 ks spojka vláken s SMA konektory
 - 2 ks montážní uchycení pro konec vlákna s SMA konektorem

- sada difuzních standardů odrazivosti – 4 ks standardů, odrazivost nominálně 2%, 10%, 50% a 99%, průměr minimálně 30 mm, s kalibrací odrazivosti v rozsahu 250-2500 nm (krok 50 nm), obsahuje kalibrační list s hodnotami odrazivosti
- standard odrazivosti – spekulární, odrazivost vyšší než 83%, průměr minimálně 30 mm, s kalibrací odrazivosti v rozsahu 250-2500 nm, obsahuje kalibrační list s hodnotami odrazivosti
- standard odrazivosti – spekulární, odrazivost nižší než 15%, průměr minimálně 30 mm, s daty nominální spektrální odrazivosti v rozsahu 250-2500 nm
- Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky
- Manuály v českém nebo anglickém jazyce

ad 3) Referenční zdroj záření – vysokoteplotní černé těleso – s kalibrací

- minimální rozsah teplot 400-1500°C
- emisivita minimálně 0,985 v rozsahu vlnových délek 1,5 – 14 μm
- průměr otvoru minimálně 15 mm
- stabilita teploty za 1 hodinu $\pm 1^\circ\text{C}$ nebo lepší
- přesnost měření teploty $\pm(0.25\%$ z měřené teploty $+2^\circ\text{C})$ nebo lepší
- uniformita/homogenita teploty v kavitě $\pm 2^\circ\text{C}$ (nebo lepší) v prostřední oblasti o průměru 15 mm, nebo $\pm 1^\circ\text{C}$ (nebo lepší) v prostřední oblasti o průměru 8 mm
- doba náběhu z pokojové teploty nebo minimální teploty tělesa na 1500°C maximálně 90 minut
- elektronické řízení, připravené ke vzdálenému řízení z počítače přes USB nebo RS232; součástí dodávky musí být knihovna umožňující zadávat a číst teplotu černého tělesa pomocí příkazů v programu C++
- maximální rozměry pece 550 mm x 700 mm x 600 mm; maximální hmotnost 35 kg
- ne vakuový systém
- ukazatel teploty – rozlišení 1°C , nebo lepší
- provedení kalibrace (certifikát) dodávaného černého tělesa – kalibrace musí obsahovat všechny následující položky
 - kalibrace teploty: pro teploty 400, 700, 900, 1200 a 1500°C
 - pyrometrem s citlivostí na vlnové délce 1 μm (nebo rozsah až 0,8-1,1 μm)
 - pyrometrem s citlivostí na vlnových délkách 3-5 μm (nebo 3,9 μm)
 - pyrometrem s citlivostí na vlnových délkách 8-12 μm (nebo až 8-14 μm)
 - pro teploty 500, 700, 900, 1200 a 1500°C, pyrometrem s citlivostí na libovolné vlnové délce (délkách) z rozsahu 0,8-1,6 μm :
 - rozložení teploty na horizontální a vertikální ose otvoru černého tělesa (s uvedením měřicího spotu pyrometru)
 - stabilita teploty po dobu 30 minut (ve středu otvoru) – záznam teplot uveden v grafu, tabulce nebo textovém souboru
- Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky
- Manuál v českém nebo anglickém jazyce

ad 4) Laser pro ohřev vzorků s příslušenstvím

- diodový laser s napojením do optického vlákna
 - kontinuální laser s maximálním výkonem minimálně 300W
 - vlnová délka v rozmezí 940–1000 nm
 - kvalita svazku BPP (Beam Parameter Product) maximálně 22 mm·mrad
 - možnost kontinuálního i modulovaného módu s frekvencí až 1 kHz
 - stabilita výkonu $\pm 2\%$ nebo lepší
 - celková účinnost laseru minimálně 20%
 - součástí laseru je trasovací laser
 - možnost analogového a digitálního řízení laseru
 - součástí dodávky budou veškeré nezbytné kabely

- laser připraven pro připojení k chladicímu okruhu s médiem voda (obyčejná) o teplotě 16°C.
- příslušenství k diodovému laseru
 - laser a příslušenství tvoří kompletní a funkční systém, který dále splňuje následující podmínky
 - optické komponenty musí být určené pro vlnovou délku a maximální výkon laseru
 - součástí dodávky bude software a řídicí karta včetně napájení skenovací hlavy a všech kabelů pro řízení skenovací hlavy
 - součástí dodávky musí být držák (optická lavice) pro uchycení sestavy příslušenství, který zaručí nejvhodnější optickou cestu pro svazek uvedenými optickými prvky
 - systém bude ve formě OEM – s možností integrace optické lavice (držáku) na průmyslového robota nebo poziční zařízení
 - držák (optická lavice) bude z hliníkové slitiny a bude mít v sobě čtyři montážní otvory se závity M8 pro jeho uchycení
 - maximální hmotnost příslušenství (skenovací hlava, optické vlákno, optika, konektory, ...) včetně držáku - 18 kg
 - optické vlákno (může být i pevnou součástí laseru)
 - průměr 200 μ m
 - NA (Numerical Aperture) 0,2-0,22
 - délka 5-10 m
 - skenovací hlava
 - vstupní apertura průměr minimálně 25 mm
 - ohnisková vzdálenost 254 mm
 - pracovní oblast minimálně 110 mm x 110 mm
 - průměr laserového svazku v ohnisku $1 \pm 0,2$ mm
 - rychlost pohybu svazku minimálně 4 m/s (positioning speed)
 - maximální zpoždění paprsku 0,55 ms
 - opakovatelnost polohy < 22 μ rad
 - napojení optického vlákna do skenovací hlavy pomocí konektoru
 - řídicí software pro skenování
 - software musí být v českém jazyce
 - software musí umožňovat zadat vzor pro skenování ve formě vektorů
 - software musí umožňovat import obrazců ve vektorových formátech (*.plt, *.dxf, *.cmx, *.svg, *.ai, *.txt)
 - řídicí karta
 - musí být uvnitř PC: PCI-Express,
 - podpora operačních systémů Windows XP / Vista / 7 (32 i 64 bit),
 - musí umožňovat ovládání karty přímým voláním funkcí z programovacího jazyka C++,
 - musí pracovat s 20-bit rozlišením pozice
 - musí umožňovat řídit laser pomocí analogových/digitálních vstupů laseru: musí umožňovat zadat délku a frekvenci pulsů laseru, výkon laseru, spuštění laseru a řídit všechny další digitální vstupy a výstupy laseru.
 - musí být schopná řídit další přídatná zařízení (možnost rozšíření) – signály pro krokový motor (1 osa), značení za letu.
- Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky
- Manuály v českém nebo anglickém jazyce

ad 5) Přesná metalografická rozbrušovací pila s příslušenstvím

- metalografická rozbrušovací pila – musí umožňovat:
 - dělení materiálů různými typy kotoučů průměrů od 75mm do 200mm a od tloušťky 0,15mm
 - použití dělicích kotoučů optimalizovaných pro dělení železných kovů, neželezných kovů a anorganických materiálů.
 - dělení rotačně symetrických vzorků o průměru až 70mm

- dělení vzorků nepravidelných (obecných) tvarů o rozměrech až 50 x 160mm
- nastavení rychlosti řezu minimálně v rozsahu 0,005 až 3mm/sec
- nastavení otáček kotouče minimálně v rozsahu 300-5000 ot./min
- oscilační pohyb kotouče za rotace pro řezání materiálů vysoké tvrdosti
- vakuové upnutí vzorků
- indikaci rezného odporu během automatického dělení
- ukládání a znovu-načtení programových parametrů řezacího procesu
- transparentní kryt a osvětlení pro možnost pozorování procesu
- vnitřní uzavřený okruh chlazení, použití procesních kapalin během dělení
- připojení externí jednotky pro filtraci procesní kapaliny
- přesné planparalelní dělení s přesností polohování 5 μ m
- automatickou optimalizaci rychlosti řezu během dělení vzorku
- zajištění bezpečnosti provozu přerušením procesu dělení při otevření krytu, popřípadě blokováním otevření krytu během procesu dělení
- pila musí být dodána s nutnými procesními kapalinami pro běžný provoz
- příslušenství (minimální):
 - Rychloupínací zařízení pro dělení vzorků
 - Optimalizovaný upínač malých vzorků a vzorků s nepravidelným tvarem
 - Upínač rotačně symetrických vzorků typu univerzální sklíčidlo
 - Upínač vzorků s přesným nastavením úhlu řezu.
 - Dělicí kotouče pro dělení železných kovů, neželezných kovů a anorganických materiálů od každého minimálně 5Ks
- školení, podpora a servis – nabídka musí obsahovat
 - Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky
 - manuál v českém nebo anglickém jazyce

ad 6) Termovizní kamerový systém pro stacionární aplikace

- Termovizní kamerový systém (bez displeje a ovládacích prvků):
 - minimální rozlišení detektoru 640x480 pixelů
 - teplotní citlivost za pokojové teploty maximálně 50 mK
 - minimální přesnost ± 2 °C nebo $\pm 2\%$ měřené hodnoty
 - spektrální rozsah 8 až 13 μ m, tolerance horní a spodní meze $\pm 1,5$ μ m
 - minimální teplotní rozsah -20 až 2000°C, možnost rozdělit maximálně do tří teplotních podrozsahů
 - minimální rozsah pracovní teploty 10 až 50°C
 - maximální hmotnost včetně standardního objektivu 1,5 kg
 - maximální rozměry kamery včetně standardního objektivu 250 x 100 x 120 mm
 - povolený rozsah síťového napájení 10 až 30V DC
 - minimální odolnost proti vibracím 2 g
 - minimální odolnost proti rázům 20 g
 - možnost nastavení parametrů a řízení záznamu z řídicího počítače
 - spouštění a vypínání záznamu externím signálem
 - maximální vzorkovací frekvence záznamu sekvence plných radiometrických obrazů (termogramů) s maximálním rozlišením (minimálně 640x480 pixelů) pro alespoň 1 typ připojení minimálně 50 Hz (připojení k počítači nebo FTP serveru)
 - způsoby připojení k počítači ethernet a IEEE1394 nebo USB komunikace
 - minimálně 1 digitální vstup a 1 digitální výstup
 - možnost záznamu sekvence plného radiometrického obrazu do PC s vyšší vzorkovací frekvencí při nižším rozlišení snímaného obrazu
 - manuál ke kameře v českém nebo anglickém jazyce

- uzpůsobení pro montáž na stativ
- transportní kufr
- kalibrační certifikát
- Software pro řízení termovizního systému a zpracování termovizního záznamu:
 - minimální počet licencí 3
 - jazyk softwaru český nebo anglický
 - manuál k softwaru v českém nebo anglickém jazyce
 - Kompatibilita softwaru s operačními systémy Windows XP 32-bitů, Windows 7 32-bitů a 64-bitů
- Software v součinnosti s kamerou (online mód):
 - nastavení parametrů měření: emisivita (0,01 – 1,00; minimální krok 0,01), teplota odražená, teplota atmosféry, propustnost atmosféry, teplota a propustnost externí optiky
 - ovládání kamery z řídicího počítače – spuštění a vypínání záznamu sekvence, volba frekvence záznamu (maximální vzorkovací frekvence kamery a její násobky ($\frac{1}{2} f$; $\frac{1}{4} f$; ...))
 - manuální a automatický fokus
 - možnost přepínání teplotních podrozahů kamery
 - vložení bodových, čárových a plošných analyzovaných oblastí AOI (kruhových, obdélníkových, nepravidelných) na obrazovku počítače, minimálně 50
 - každé analyzované oblasti AOI možnost nastavit emisivitu nebo použít matici emisivit získanou při konstantní teplotě všech bodů obrazu
 - možnost nastavit barvu popisu a ohraničení vložených analyzovaných oblastí AOI
 - paralelní zobrazení aktuálních číselných hodnot maximální, minimální a průměrné teploty jednotlivých vložených analyzovaných oblastí a možnost jejich exportu do ASCII nebo xls souboru
 - grafické zobrazení čárového teplotního profilu
 - on-line zobrazování plného radiometrického obrazu a hodnot (teplot) AOI na obrazovce počítače při záznamu s frekvencí nižší než 1 Hz
 - možnost vyslání signálu na řízení jiného zařízení nebo jinému softwaru na základě vyhodnocení logické operace (např. průměrná teplota určité analyzované oblasti vyšší než 50°C)
 - externí komunikace se softwarem (např. OLE)
- Po pořízení termogramů nebo jejich sekvence (offline mód):
 - možnost změnit parametry, které lze nastavit před pořízením plných radiometrických obrazů nebo jejich sekvence (emisivita (0,01 – 1,00; minimální krok 0,01), teplota odražená, teplota atmosféry, propustnost atmosféry, teplota a propustnost externí optiky)
 - vkládání bodových, čárových a plošných analyzovaných oblastí AOI (kruhových, obdélníkových, nepravidelných), minimálně 50 na jeden snímek
 - každé analyzované oblasti AOI možnost nastavit emisivitu nebo použít matici emisivit získanou při konstantní teplotě všech bodů obrazu
 - možnost nastavit barvu popisu a ohraničení vložených analyzovaných oblastí AOI
 - hromadné uložení a otevírání (načtení) analyzovaných oblastí AOI a jejich nastavení
 - výpočet emisivity ze známé teploty pro jednotlivé vložené analyzované oblasti AOI (bodové, čárové i plošné)
 - paralelní zobrazení aktuálních číselných hodnot maximální, minimální a průměrné teploty jednotlivých vložených analyzovaných oblastí a možnost jejich exportu do ASCII nebo xls souboru
 - grafické zobrazení čárového teplotního profilu
 - pro vložené plošné a čárové analýzy export měřené teploty, výsledků a nastavení analyzovaných oblastí v určitém čase do xls nebo ASCII souboru
 - export dat (teplot) z celého termogramu do ASCII nebo xls souboru
 - každému termogramu musí být přiřazen jednoznačný časový údaj, který je možné v softwaru zobrazit a je součástí exportu dat (teplot)

- uzamčení teplotní palety, teplotní stupnice, parametrů měření (emisivita, teplota odražená, teplota atmosféry, propustnost atmosféry, teplota a propustnost externí optiky) a zvětšení obrazu pro přechod mezi jednotlivými termogramy
- automatické a ruční nastavení teplotní škály podle minimální a maximální teploty
- možnost odečtení dvou termogramů
- export sekvence termogramů do formátu avi
- export termogramu do souboru jpg nebo bmp
- externí komunikace se softwarem (např. OLE)
- Příslušenství - výměnné objektivy:
 - standardní objektiv – horizontální úhel HFOV 20 až 30°
 - teleobjektiv 10-15° – horizontální úhel HFOV 10 až 15°
- Instalace zařízení a zaškolení na obsluhu zařízení v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky

Výše uvedené technické podmínky jsou **obligatorní požadavky** Zadavatele na jednotlivé části této veřejné zakázky. Nebude-li Zařízení, které uchazeč v rámci své nabídky Zadavateli nabídne, odpovídat všem technickým parametrům výše uvedeným, bude taková nabídka z výběrového řízení **vyřazena**.

Výše uvedené technické podmínky jsou považovány za minimální. Nabídne-li uchazeč Zařízení s lepší technickou kvalitou, nebude v rámci hodnocení k této skutečnosti přihlíženo.

Zařízení nabízené uchazečem musí být kompatibilní (po stránce hardware i software) v rámci jednotlivých částí. Nesplnění této podmínky je důvodem pro vyřazení nabídky ze zadávacího řízení.

2.3. Další požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky

Plnění předmětu veřejné zakázky musí být realizováno v souladu s touto zadávací dokumentací včetně všech jejích příloh a v souladu s relevantními právními předpisy v platném znění.

Další podmínky týkající se předmětné dodávky, jakož i obchodní podmínky, jsou stanoveny v závazném návrhu Smlouvy, který je Přílohou č. 8 této zadávací dokumentace.

2.4. Financování veřejné zakázky

Zakázka bude financována z převážně z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace.

2.5. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle CPV

Část 1 a 2 veřejné zakázky:

Popis:	CPV:
Spektrometry	38433000-9

Část 3, 5 a 6 veřejné zakázky:

Popis:	CPV:
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5

Část 4 veřejné zakázky:

Popis:	CPV:
Lasery	38636100-3

2.6. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí celkem **bez DPH: 5.890.000,-Kč** (slovy: pět milionů osm set devadesát tisíc korun českých).

Předpokládaná hodnota každé jednotlivé části činí (v Kč bez DPH):



1. Část 1: 950.000,--
2. Část 2: 440.000,--
3. Část 3: 550.000,--
4. Část 4: 2.500.000,--
5. Část 5: 570.000,--
6. Část 6: 880.000,--

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

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena průzkumem trhu pro obdobné zařízení jako je předmět této veřejné zakázky.

2.7. Doba plnění veřejné zakázky

S vybraným uchazečem, resp. s vybranými uchazeči bude uzavřena **Kupní smlouva, jejímž předmětem bude příslušná část této veřejné zakázky**. Smlouva bude uzavřena v souladu s příslušnými ustanoveními ZVZ, tj. do 15 dnů po uplynutí lhůty pro podání námitek, pokud nebyly námitky podány, a v případě podání námitek nebo návrhu na přezkoumání úkonů Zadavatele ve lhůtách a způsobem uvedeným v ZVZ.

Plnění veřejné zakázky bude realizováno podle následujícího harmonogramu:

1. Část 1: ukončení nejpozději do 12 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy
2. Část 2: ukončení nejpozději do 12 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy
3. Část 3: ukončení nejpozději do 20 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy
4. Část 4: ukončení nejpozději do 22 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy
5. Část 5: ukončení nejpozději do 14 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy
6. Část 6: ukončení nejpozději do 10 kalendářních týdnů od podpisu smlouvy

2.8 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je Západočeská univerzita v Plzni, Teslova 11, Plzeň.



3. Zadávací dokumentace

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 může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek a může být důvodem pro vyloučení uchazeče z další účasti v zadávacím řízení.

Podmínky uvedené v zadávací dokumentaci jsou minimálními požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky. Uchazeč je oprávněn nabídnout zadavateli podmínky výhodnější (nebude k nim však přihlíženo při posuzování a hodnocení nabídek, není-li v této zadávací dokumentaci stanoveno jinak).

Zadavatel v této souvislosti upozorňuje uchazeče na skutečnost, že uchazeč je při zpracování nabídky a plnění veřejné zakázky povinen respektovat kromě údajů uvedených v zadávací dokumentaci rovněž relevantní právní předpisy (zákony, vyhlášky, nařízení vlády a obecně závazné normy), které souvisí s plněním této veřejné zakázky.

Přílohy zadávací dokumentace jsou její nedílnou součástí.

Zadávací dokumentace je zpracována v českém jazyce. Rovněž tak nabídky, všechny ostatní dokumenty s ní související a veškerá korespondence a dokumenty předkládané v nabídce nebo se k nabídce vztahující musí být zpracovány v českém jazyce.

Zadávací dokumentace je uchazečům v plném rozsahu přístupna na profilu Zadavatele.

Uchazeč je oprávněn po Zadavateli požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. **V takovém případě odešle uchazeč 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.**

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) prokáže ekonomickou a finanční způsobilost podle čl. 4.4 a (iv) splní technické kvalifikační předpoklady podle čl. 4.5 této zadávací dokumentace

Splnění kvalifikace je prokazováno v souladu s ust. § 51 a násl. ZVZ. Splnění kvalifikace je předpokladem posouzení a hodnocení nabídky uchazeče v tomto zadávacím řízení. Uchazeč, který nesplní kvalifikaci v rozsahu požadovaném touto zadávací dokumentací, bude v souladu s ustanovením § 60 ZVZ vyloučen z účasti v tomto zadávacím řízení.

Zadavatel bezodkladně písemně oznámí uchazeči své rozhodnutí o jeho vyloučení z účasti v zadávacím řízení s uvedením důvodu.

Uchazeč je povinen v souladu s § 65 ZVZ prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídek. Zadavatel se zavazuje při nakládání s informacemi, kterými uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů, postupovat tak, aby nedošlo k porušení práv a oprávněných zájmů uchazeče ve vztahu k ochraně jeho obchodního tajemství.

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 4.1.5 této zadávací dokumentace); to neplatí pro prokazování technických kvalifikačních předpokladů podle čl. 4.5 písm. b) 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 starší 90 dnů ke dni podání nabídky.

4.1.3. Prokazování splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

V rámci prokazování splnění kvalifikačních předpokladů je uchazeč za podmínek uvedených v § 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 § 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

Nevyplyvá-li ze zvláštního právního předpisu jinak, prokazuje zahraniční uchazeč 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 určitý doklad nevydává, je zahraniční uchazeč povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního uchazeče stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční uchazeč v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka, pokud mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak; to platí i v případech, prokazuje-li splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce uchazeč se sídlem, místem podnikání nebo místem trvalého pobytu na území České republiky. Tato povinnost se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

4.1.6. Subdodavatelé

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:

- a) 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
- b) 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.

4.1.7. Více uchazečů podávajících společnou nabídku

Nabídku může podat i několik uchazečů společně (dle ustanovení § 51 odst. 5 ZVZ). Pokud se tak stane, jsou pro účely této zadávací dokumentace nazýváni **Sdružením** a uchazeči **Členy sdružení**. Pak:

- musí každý z **Členů sdružení samostatně** prokázat základní kvalifikační předpoklady podle ustanovení § 50 odst. 1 písm. a) ZVZ a profesní kvalifikační předpoklady podle § 54 písmeno a) ZVZ v plném rozsahu;
- kvalifikaci profesních a technických předpokladů podle ustanovení § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ a této zadávací dokumentace **musí prokázat všichni Členové sdružení společně**, případně musí být prokázána podle § 51 odst. 4 ZVZ;
- musí Členové sdružení přiložit k žádosti o účast originál nebo ověřenou kopii listiny (dle ustanovení § 51 odst. 6 ZVZ), z níž vyplývá, že všichni tito uchazeči budou vůči Zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou, **zavázáni společně a nerozdílně**, a to po dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky. V této listině musí být stanoven jediný právní subjekt (**Oprávněná osoba**), který je oprávněn za všechny Členy sdružení jednat se Zadavatelem a dále z ní musí vyplývat, jakým způsobem a v jakém rozsahu, je tento subjekt oprávněn jednat ve věci veřejné zakázky a činit další úkony s tímto související.



4.2. Základní kvalifikační předpoklady

Základní kvalifikační předpoklady **splňuje** uchazeč,

- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlázení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí uchazeč splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání uchazeče podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlázení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí uchazeč splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- c) který v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech 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,
- e) který není v likvidaci,
- f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- g) který 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 uchazeče,
- h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů. Pokud dodavatel vykonává tuto

činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,

- j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu;

Uchazeč **prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením:**

- i. výpisu z evidence Rejstříku trestů (čl. 4.2 písm. a) a b) zadávací dokumentace)
- ii. potvrzením příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestným prohlášením (čl. 4.2 písm. f) zadávací dokumentace)
- iii. potvrzením příslušného orgánu či instituce (čl. 4.2 písm. h) zadávací dokumentace)
- iv. čestného prohlášení (čl. 4.2 písm. c) až e) a g), i) až k) zadávací dokumentace)

4.3. Profesní kvalifikační předpoklady

Profesní kvalifikační předpoklady **splňuje** uchazeč, který **předloží**

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

4.4. Ekonomická a finanční způsobilost

Uchazeč je povinen předložit Zadavateli čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku. Vzor tohoto prohlášení je uveden v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

4.5. Technické kvalifikační předpoklady

Technické kvalifikační předpoklady **splňuje** uchazeč, který **předloží**

- a) **Seznam významných dodávek** realizovaných uchazečem v posledních třech (3) letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění, přičemž za významnou dodávku je považována dodávka obdobného plnění jako je předmět této veřejné zakázky, tj. dodávka laboratorní měřicí či laserové techniky. Pro účely tohoto ustanovení je uvedené období posledních tří (3) let počítáno zpětně od posledního dne lhůty pro podání nabídek.
Uchazeč splní tento kvalifikační předpoklad, pokud prokáže, že realizoval (tj. řádně dokončil) v posledních třech letech alespoň dvě (2) významné dodávky, tak jak tyto zadavatel specifikuje v předchozím odstavci, jejichž finanční objem činil alespoň 30 % předpokládané hodnoty (viz čl. 2.6 zadávací dokumentace) té části veřejné zakázky, pro kterou uchazeč podává nabídku.
- b) **popisy a fotografie** zboží určeného k dodání Zadavateli. Zadavatel požaduje předložení barevných fotografií (např. prospekt, katalog apod.) a podrobný popis zboží, možné dodat i v anglickém jazyce, z něhož bude vyplývat splnění **všech obligatorních technických podmínek** specifikovaných v čl. 2.2 této zadávací dokumentace.

Uchazeč prokazuje splnění těchto technických kvalifikačních předpokladů předložením:

Ad a) Seznamu významných dodávek, jehož přílohou musí být:

1. osvědčení vydané veřejným zadavatelem, pokud byly dodávky poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly dodávky poskytovány 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. Zde Zadavatel 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 např. předložení komunikace s třetí osobou, její odmítnutí k vystavení osvědčení apod.).

Osvědčení musí u každé významné dodávky obsahovat alespoň tyto údaje:

- identifikační údaje subjektu, pro kterého byla dodávka poskytována;
- stručnou charakteristiku poskytované významné dodávky;
- období realizace dodávky, tj. ve kterém období byla významná dodávka objednateli poskytnuta;
- hodnotu dodávky bez DPH
- uvedení kontaktní osoby objednatele, u které je možné uvedené údaje ověřit.

Ad b) Barevných fotografií a popisu zboží.

4.6. Ostatní požadované doklady

Dodavatel v souladu s ust. § 68 odst. 3 ZVZ doloží jako součást své nabídky rovněž:

- a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních třech (3) letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či 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, neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu, kterým je zákon č. 143/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Tyto listiny dodavatel doloží ve formě česného prohlášení, které tvoří přílohu č. 8 této zadávací dokumentace.

5. Podmínky

5.1 Obchodní podmínky

Obchodní podmínky, které nejsou výslovně uvedeny v textu zadávací dokumentace, jsou stanoveny ve vzoru Smlouvy, která je součástí této zadávací dokumentace jako její Příloha č. 8. 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 za uchazeče. Pokud podává nabídku sdružení dodavatelů, musí být návrh Smlouvy podepsán všemi členy sdružení. V případě, že návrh Smlouvy nebude uchazečem řádně podepsán, bude nabídka uchazeče vyřazena a uchazeč bude vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

5.2 Platební a fakturační podmínky

Platební a fakturační podmínky jsou specifikovány obecně v této části zadávací dokumentace a dále podrobně v návrhu Smlouvy.

Zadavatel nebude poskytovat uchazeči jakékoli zálohy.

Před vystavením daňového dokladu (faktury) musí být fakturovaná částka odsouhlasena Zadavatelem.

Platby budou probíhat výhradně v české měně (Kč). Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v české měně (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.

Splatnost daňových dokladů a další platební a fakturační podmínky jsou určeny ve vzoru Smlouvy.

5.3 Způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeč předloží v rámci nabídky formulář označený jako „Krycí list“, který tvoří přílohu č. 1 této zadávací dokumentace. V rámci tohoto dokumentu uchazeč vyplní jednotlivé požadované údaje za každou část veřejné zakázky, pro niž podává nabídku. Nabídková cena bude vždy rozdělena na cenu bez DHP, % DPH, cenu DPH a cenu včetně DPH.

Nabídková cena musí zahrnovat rovněž veškeré náklady uchazeče vzniklé za celou dobu plnění veřejné zakázky, tj. zejména veškeré administrativní náklady a režijní náklady vzniklé v průběhu doby plnění veřejné zakázky.

V případě, že uchazeč neuvede vyšší nabídkové ceny včetně jejich jednotlivých částí ve formuláři „Krycí list“ nebo nesplní ostatní podmínky týkající se zpracování nabídkové ceny, bude nabídka uchazeče vyřazena a uchazeč vyloučen ze zadávacího řízení.

Nabídková cena bude uchazečem stanovena v českých korunách (Kč).

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 vyšší jiných částek.



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. 4 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče. Pokud Zadavatel zjistí při posuzování nabídek, že na straně uchazeče prokazatelně existuje střet zájmů i přes předložené čestné prohlášení uchazeče, bude takováto nabídka vyřazena ze zadávacího řízení a uchazeč vyloučen. Pokud bude střet zájmů zjištěn po uzavření Smlouvy, je tato skutečnost důvodem k odstoupení od Smlouvy ze strany Zadavatele a uplatnění smluvní pokuty dle příslušných ustanovení Smlouvy.

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 a procentuální vyjádření podílu plnění subdodavatele na celkovém objemu zakázky, tj. celkové nabídkové ceny. 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 závazný vzor je Přílohou č. 5 této zadávací dokumentace. Tento doklad musí být opatřen podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče.

5.6 Prohlídka místa plnění

Prohlídka pracoviště a stávajících přístrojů, jichž se zakázka týká, proběhne 26. 9. 2012 od 10 do 14 hodin v budově ZČU, Teslova 11, Plzeň.

5.7 Ostatní podmínky zadávacího řízení

- 1) 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 této zadávací dokumentace nebo 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.
- 2) Veškeré náklady nebo výdaje vzniklé v souvislosti s realizací veřejné zakázky uchazečem jsou již zahrnuty v nabídkové ceně, případně je k jejich úhradě povinen uchazeč. Uchazeč není oprávněn na Zadavatel požadovat jejich proplacení mimo rámec dohodnuté nabídkové ceny ani odmítnout provedení jejich úhrady z vlastních zdrojů.
- 3) Uchazeč nesmí být vzhledem k činnosti, která je předmětem této veřejné zakázky, ve střetu zájmů dle příslušných ustanovení této zadávací dokumentace, Smlouvy, případně dalších příloh této zadávací dokumentace. Za střet zájmů jsou Zadavatelem považovány činnosti, které naplňují znaky střetu zájmů ve smyslu příslušných ustanovení této zadávací dokumentace. Výslovně pak Zadavatel za střet zájmů považuje stav, kdy by se v tomto zadávacím řízení vybraný uchazeč jakýmkoliv způsobem podílel na zpracování nebo přípravě této zadávací dokumentace jako konzultant Zadavatele.
- 4) Komunikace mezi Zadavatelem a dodavateli v rámci tohoto zadávacího řízení bude uskutečňována prostřednictvím komunikačních prostředků přípustných podle ZVZ (Zadavatel nepřipouští elektronické podání nabídek).
- 5) Zadavatel nenese odpovědnost za omyly, mylná tvrzení, nesprávný výklad nebo jakákoli opomenutí nebo chybné informace získané uchazečem z jiných pramenů než z oznámení o zakázce, ze zadávací dokumentace, příp. jejího doplnění, a dodatečných informací získaných od Zadavatele v souladu s ZVZ.

- 6) Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté uchazečem u třetích osob a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 7) Zadavatel si vyhrazuje právo změnit v souladu se ZVZ zadávací podmínky.
- 8) Uchazeči jsou povinni zdržet se jakýchkoliv jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení na veřejnou zakázku, zejména pak jednání, v jejichž důsledku by mohlo dojít k narušení soutěže mezi uchazeči v rámci zadání veřejné zakázky.
- 9) Užívá-li Zadavatel v zadávací dokumentaci obchodní názvy, specifická označení zboží apod., činí tak v zájmu zajištění kompatibility vlastních zařízení se Zařízením nabízeným uchazečem. Zadavatel však výslovně umožňuje, aby pro plnění veřejné zakázky byla použita i jiná, kvalitativně a technicky obdobná řešení.



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** (ve formátu „.pdf“ v celém originálním znění nabídky, tj. včetně všech podepsaných dokumentů). Součástí elektronické formy nabídky bude i návrh kupní smlouvy s doplněním požadovaných údajů ve formátu *.doc nebo kompatibilním. V případě rozdílu mezi písemnou nabídkou a nabídkou v elektronické podobě je vždy platný údaj uvedený v nabídce písemné. Nabídka musí být zpracována v českém jazyce (a to i v případě nabídky zahraničního uchazeče). Veškerá komunikace se Zadavatelem bude probíhat **výhradně v českém jazyce**.

Nabídka musí splňovat požadavky Zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a musí být v souladu se zněním ZVZ.

Elektronická forma nabídky se nepřipouští.

Zadavatel nabídku uchazeče ze zadávacího řízení vyřadí a uchazeče bezodkladně vyloučí v případě, že:

- uchazeč v nabídce nedoloží veškeré doklady a dokumenty požadované zadávací dokumentací v předepsaném rozsahu,
- nabídka uchazeče bude v rozporu s podmínkami této zadávací dokumentace a požadavky Zadavatele v zadávací dokumentaci uvedených,
- uchazeč v návrhu Smlouvy učiní takové změny oproti vzoru Smlouvy, které neodpovídají ustanovení této zadávací dokumentace,
- nabídka uchazeče bude obsahovat nepravdivé nebo jinak zavádějící údaje, informace nebo dokumenty,
- v dalších případech vyplývajících ze ZVZ nebo z této zadávací dokumentace.

Na nabídku podanou po uplynutí lhůty pro podání nabídek se nepřihlíží. Uchazeč bude o pozdním podání nabídky vyrozuměn Zadavatelem v souladu s ustanovením § 71 odst. 6 ZVZ.

Uchazeč je oprávněn v rámci tohoto zadávacího řízení podat pouze jednu nabídku, ať už samostatně nebo jako součást dodavatelského konsorcia. Uchazeč, který podal nabídku v tomto zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný uchazeč v rámci tohoto zadávacího řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud uchazeč podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími uchazeči, nebo je subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikace, Zadavatel všechny nabídky podané takovým uchazečem vyřadí v souladu s ust. § 69 odst. 3 ZVZ. Uchazeč, jehož nabídka byla vyřazena z účasti v zadávacím řízení, Zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení, přičemž vyloučení včetně důvodu Zadavatel bezodkladně písemně oznámí uchazeči.

6.1 Lhůta a místo pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem následujícím po dni zahájení zadávacího řízení a končí **9. 11. 2012 v 10:00 hod.**

Místem pro přebírání nabídek do zadávacího řízení je stanoveno **sídlo zástupce Zadavatele**.

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. 9. 11. 2012 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.

6.2 Požadovaná úprava nabídky

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

- 1) **oddíl A – Kvalifikační část**, která bude tvořena níže vyjmenovanými dokumenty k prokázání základních, profesních a technických kvalifikačních předpokladů a ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku;
- 2) **oddíl B – Nabídkovou část**, která bude tvořena níže vyjmenovanými dokumenty včetně návrhu Smlouvy.

6.2.1 Členění nabídky

Oddíl A – Kvalifikační část

V samostatném oddíle A – Kvalifikační části nabídky, budou přiloženy níže uvedené dokumenty řádně označené v souladu s tímto článkem v následujícím pořadí:

Pořadí	Název dokladu	Obsah	Poznámka
1.	Krycí list nabídky	Doklad obsahující základní údaje o uchazeči a o výši nabídkové ceny	Tento doklad musí být opatřen podpisem uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče. Závazný formulář tohoto dokladu je Přílohou č. 1 této zadávací dokumentace.
2.	Dokumenty č. 2 – základní kvalifikační předpoklady	Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů stanovených v článku 4.2 této zadávací dokumentace	Doklady musí být předloženy v souladu s čl. 4.2 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení ve vztahu k základním kvalifikačním předpokladům bude předloženo podle závazného formuláře, který tvoří Přílohu č. 3 této zadávací dokumentace.
3.	Dokumenty č. 3 – profesní kvalifikační předpoklady	Doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů stanovených v článku 4.3 této zadávací dokumentace	Doklady musí být předloženy v souladu s čl. 4.3 této zadávací dokumentace.
4.	Dokumenty č. 4 – ekonomická a finanční způsobilost	Doklad prokazující ekonomickou a finanční způsobilost dle článku 4.4 této zadávací dokumentace	Doklad musí být předložen v souladu s čl. 4.4 této zadávací dokumentace. Vzor čestného prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti uchazeče je přílohou č. 2 této zadávací dokumentace.

5.	Dokumenty č. 5 – technické kvalifikační předpoklady	Doklady prokazující splnění technických kvalifikačních předpokladů stanovených v článku 4.5 této zadávací dokumentace	Doklady musí být předloženy v souladu s čl. 4.5 této zadávací dokumentace.
6.	Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	Doklad prokazující splnění příslušných kvalifikačních předpokladů (viz čl. 4.1.3 této zadávací dokumentace)	Uchazeč předkládá pouze v případě, že takto dokládá prokázání splnění části kvalifikačních předpokladů v souladu s čl. 4.1.3 zadávací dokumentace. Předložení výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů se řídí ustanovením § 125 a násl. ZVZ.
7.	Certifikát systému certifikovaných dodavatelů	Doklad prokazující splnění příslušných kvalifikačních předpokladů (viz čl. 4.1.4 této zadávací dokumentace)	Uchazeč předkládá pouze v případě, že takto dokládá prokázání splnění části kvalifikačních předpokladů v souladu s čl. 4.1.4 zadávací dokumentace. Předložení certifikátu se řídí ustanovením § 133 a násl. ZVZ.
8.	Smlouvy uzavřené mezi uchazečem a subdodavatelem a doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) ZVZ subdodavatelem	Doklad prokazující existenci závazku subdodavatele k poskytnutí řádného plnění určeného k plnění veřejné zakázky uchazečem či poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude uchazeče oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace.	Uchazeč předkládá pouze v případě, že prokazuje splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prostřednictvím subdodavatele ve smyslu § 51 odst. 4 ZVZ. Smlouva může být předložena v prosté kopii. Ze smlouvy musí vyplývat závazek subdodavatele k poskytnutí řádného plnění určeného k plnění veřejné zakázky uchazečem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude uchazeč oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ. Subdodavatel, s nímž byla předmětná smlouva uzavřena, musí být současně uveden v rejstříku subdodavatelů.
9.	Smlouva uzavřená mezi dodavateli podávajícími společnou nabídku	Doklad obsahující závazek dodavatelů ve smyslu ustanovení § 51 odst. 6 ZVZ.	Uchazeč předkládá pouze v případě, že jde o nabídku podávanou společně několika dodavateli. Smlouva může být předložena v prosté kopii. Ve smlouvě musí být obsažen závazek



			dodavatelů, že budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou závazání společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.
10.	Plné moci	Doklady osvědčující oprávnění jednat za uchazeče či za jiné osoby	Uchazeč předkládá pouze v případě, že na kterémkoliv dokumentu předkládaném v rámci oddílu A – Kvalifikační části bude podpis osoby jednající za uchazeče nebo jinou osobu na základě plné moci. Z plné moci musí být zřejmé oprávnění zmocněné osoby k příslušnému jednání.

Všechny tyto dokumenty včetně příloh a krycích listů s názvy dokladů budou očíslovány nepřerušenou vzestupnou číselnou řadou počínající číslem 1, přičemž číslování bude uvedeno v pravém horním rohu.

Všechny uvedené dokumenty tvořící jedno vyhotovení kvalifikační části 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.

V případě jakékoliv změny kvalifikace uchazeče, která by znamenala nesplnění kvalifikace, je uchazeč povinen postupovat v souladu s ustanovením § 58 odst. 1 a 2 ZVZ. Nesplnění podmínek zde uvedených, nedoložení požadovaných dokladů prokazujících splnění kvalifikace, předložení nepravdivých nebo neaktuálních dokladů a prohlášení nebo jiné neprokázání kvalifikace uchazeče v požadovaném rozsahu bude mít za následek vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení v souladu s ustanovením § 60 ZVZ.

Oddíl B – Nabídková část

V samostatném oddíle B - Nabídkové části nabídky, budou přiloženy níže uvedené doklady řádně označené v souladu s tímto článkem v následujícím pořadí:

Pořadí	Název dokladu	Obsah	Poznámka
1.	Čestné prohlášení č. 1	Doklad obsahující prohlášení uchazeče, že: a) se v plném rozsahu seznámil s podmínkami zadávacího řízení, b) informace uvedené v nabídce jsou úplné a pravdivé, c) si před podáním nabídky vyjasnil veškerá sporná ustanovení nebo nejasnosti, d) s podmínkami zadávacího řízení souhlasí a respektuje je, e) uchazeč, osoba jemu blízká ani žádný zaměstnanec uchazeče ani subdodavatel, osoba jemu blízká ani žádný	Závazný vzor tohoto dokladu je Přílohou č. 6 této zadávací dokumentace. Tento doklad bude podepsán uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče. Předkládá-li nabídku více dodavatelů společně, postačí, bude-li čestné prohlášení za všechny tyto osoby učiněno a podepsáno osobou pověřenou jednáním za osoby podávající společnou nabídku.



		jeho zaměstnanec se nepodílel na zpracování zadávací dokumentace, f) uchazeč nezpracoval nabídku v součinnosti s jiným dodavatelem, který podal nabídku	
1.	Návrh Kupní Smlouvy	Návrh Smlouvy	Návrh Smlouvy musí odpovídat vzoru Smlouvy, který je Přílohou č. 8 této zadávací dokumentace. Návrh Smlouvy musí být podepsán uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče.
2.	Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů	Čestné prohlášení dle čl. 5.4 této zadávací dokumentace dokládající neexistenci střetu zájmů ve smyslu ustanovení této zadávací dokumentace	Vzor tohoto čestného prohlášení je Přílohou č. 4 této zadávací dokumentace. Čestné prohlášení musí být podepsáno uchazečem nebo osobou oprávněnou jednat za uchazeče.
3.	Rejstřík subdodavatelů	Doklad, kterým uchazeč specifikuje části plnění veřejné zakázky, které má v úmyslu svěřit konkrétním subdodavatelům. Doklad musí obsahovat identifikační údaje všech subdodavatelů a procentuální vyjádření podílu plnění subdodavatele na celkovém objemu veřejné zakázky, tj. celkové nabídkové ceně.	Uchazeč předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění subdodavatelům. Závazný vzor tohoto dokladu je Přílohou č. 5 této zadávací dokumentace.
4.	Seznam statutárních orgánů	Doklad dokládající seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů uchazeče, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele.	Uchazeč je povinen předložit v souladu s ust. § 68 odst. 3 písm. a) ZVZ. Závazný vzor tohoto dokladu je přílohou č. 7 této zadávací dokumentace.
5.	Seznam vlastníků akcií	Má-li uchazeč formu akciové společnosti, dokládá seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek.	Uchazeč je povinen předložit v souladu s ust. § 68 odst. 3 písm. b) ZVZ Závazný vzor tohoto dokladu je přílohou č. 7 této zadávací dokumentace.
6.	Prohlášení uchazeče o neuzavření	Prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zák. č. 143/2001	Uchazeč je povinen předložit v souladu s ust. § 68 odst. 3 písm. c) ZVZ.

	zakázané dohody	Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozdějších předpisů.	Závazný vzor tohoto dokladu je přílohou č. 7 této zadávací dokumentace.
7.	Plné moci	Doklady osvědčující oprávnění jednat za uchazeče či za jiné osoby.	Uchazeč předkládá pouze v případě, že na kterémkoliv dokumentu předkládaném v rámci oddílu B – Nabídkové části bude podpis osoby jednající za uchazeče nebo jinou osobu na základě plné moci. Z plné moci musí být zřejmé oprávnění zmocněné osoby k příslušnému jednání.
8.	CD	Datový nosič, jehož obsahem je kompletně zpracovaná podepsaná nabídka uchazeče (tj. kvalifikační část i nabídková část včetně všech příloh – podepsaná verze nabídky) v elektronické podobě ve formátu „pdf“.	Datový nosič musí být zabezpečen proti přepsání (např. nepřepisovatelné CD, soubory zabezpečené proti přepsání atd.). Zadavatel preferuje zpracování nabídky na CD do jednoho souboru.

Všechny tyto doklady včetně příloh a krycích listů s názvy dokladů budou očíslovány nepřerušenou vzestupnou číselnou řadou počínající číslem 1, přičemž číslování bude uvedeno v pravém horním rohu.

Všechny uvedené dokumenty tvořící jedno vyhotovení nabídkové části 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 této části nabídky.

Obsah datového nosiče (CD dle bodu 9) musí být totožný s písemnou formou nabídky.

Nabídka nebude považována za kompletní, pokud bude některý z dokladů obsahovat zásadní chyby, bude neurčitý nebo zmatečný. Ke zjevným chybám v písmu a počtech, které nevedou k neurčitosti obsahu dokumentu, se nepřihlíží.

6.2.2 Forma nabídky

Podmínkou účasti v tomto otevřeném zadávacím řízení je předložení nabídky obsahující dokumenty a informace požadované touto zadávací dokumentací či ZVZ. Zadavatel doporučuje nabídku zpracovat ve struktuře podrobně specifikované v bodě 6.2.1 této zadávací dokumentace.

Obálka nabídky bude označena takto:

Obchodní firma, resp. jméno, právní forma, IČ/RČ
 Sídlo/Bydliště uchazeče
 PSČ Obec/Město

NEOTEVÍRAT PŘED TERMÍNEM OTEVÍRÁNÍ OBÁLKY!
Příslušenství k FTIR spektrometru – část X¹

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

¹ Doplní uchazeč podle části, pro niž je nabídka určena (tj. číselně 1, 2, 3, 4, 5 nebo 6)



Místem pro přebírání nabídek do zadávacího řízení je stanoveno sídlo zástupce Zadavatele (viz bod 1. této zadávací dokumentace).

6.3 Zadávací lhůta

Zadávací lhůta počíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a ve smyslu § 43 odst. 2 ZVZ je stanovena v délce **120 dnů**.

6.4 Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští žádné varianty nabídek.

6.5 Jistota

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

6.6 Otevírání obálek

6.6.1 Datum otevírání obálek a podmínky účasti uchazečů

Dne 9. 11. 2012 v 11.00 hodin budou v sídle Zadavatele (Univerzitní 8, Plzeň) v zasedací místnosti č. UR007 otevírány obálky s nabídkami uchazečů.

Otevírání obálek se v souladu s § 71 odst. 8 mohou zúčastnit uchazeči, jejichž nabídky byly doručeny Zadavateli ve lhůtě pro podání nabídek. 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.

6.6.2 Kontrola nabídek

Komise pro otevírání obálek s nabídkami otevírá obálky postupně podle pořadového čísla a kontroluje ve smyslu § 71 odst. 9 ZVZ zda je nabídka zpracována v požadovaném jazyku a zda je návrh smlouvy podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Po provedení kontroly těchto údajů u každé nabídky sdělí komise přítomným uchazečům: (i) zda je nabídka zpracována v požadovaném jazyku, (ii) zda je návrh Smlouvy podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče (iii) identifikační údaje uchazeče a (iv) informace o nabídkové ceně.

Nabídka, která nevyhoví požadavkům podle ust. § 71 odst. 9 ZVZ bude komisí pro otevírání obálek vyřazena a uchazeč bezodkladně vyloučen z účasti na zadávacím řízení. V důsledku vyřazení nabídky nebude vyloučená nabídka dále posuzována ani hodnocena.

Obdrží-li Zadavatel ve lhůtě pro podání nabídek pouze jednu nabídku, obálka se ve smyslu ust. § 71 odst. 7 ZVZ neotvírá.

6.6.3 Posouzení nabídek

V souladu s ustanovením § 59 odst. 3 ZVZ posoudí hodnotící komise prokázání splnění kvalifikace uchazečem, a to na základě kvalifikačních předpokladů stanovených Zadavatelem v této zadávací dokumentaci.

Zadavatel může po uchazeči požadovat písemné objasnění předložených informací či dokladů nebo předložení dalších dodatečných informací či dokladů prokazujících splnění kvalifikace.

Uchazeč, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu, bude v souladu s ustanovením § 60 ZVZ vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

Hodnotící komise poté posoudí nabídku v souladu s postupem dle § 76 ZVZ. Hodnotící komise nebude posuzovat ani hodnotit nabídku, která byla vyřazena v rámci otevírání obálek nebo nabídku uchazeče, který byl Zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení v důsledku nesplnění kvalifikace. Nabídka, která nesplní příslušné zákonné požadavky, požadavky stanovené Zadavatelem a nabídka, která je považována za nepřijatelnou nabídku podle § 22 odst. 1 písm. d) ZVZ, bude vyřazena a uchazeč bezodkladně vyloučen. V důsledku vyřazení takové nabídky nebude nabídka dále hodnotící komisí hodnocena.

7. Hodnocení nabídek, oznámení o výběru nejvhodnější nabídky

7.1 Hodnotící kritérium a způsob hodnocení nabídek

Po ukončení posouzení nabídek bude nabídka hodnotící komisí hodnocena v souladu s hodnotícím kritériem a postupem uvedeným níže.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je nejnižší nabídková cena ve smyslu ust. § 78 odst. 1 písm. b) ZVZ.

Veškeré požadované údaje, které jsou předmětem hodnocení, tj. nabídková cena, uchazeč doplní v dokumentu označeném jako „Krycí list nabídky“ (viz Příloha č. 1 zadávací dokumentace).

Každá část veřejné zakázky bude posuzována z hlediska ceny samostatně bez ohledu na to, zda účastník nabízí plnění ve více částech zakázky.

V případě rovnosti nabídkové ceny bude o vítězi rozhodnuto losem. K účasti na losování budou dotčení účastníci předem pozváni tak, aby byla zajištěna co největší transparentnost.

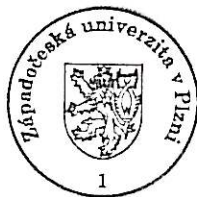
7.2. Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky

Po zhodnocení nabídek Zadavatel odešle uchazečům oznámení o výběru nejvhodnější nabídky v souladu s ustanovením § 81 ZVZ.

7.3 Vyhrazená práva Zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit správnost údajů deklarovaných uchazečem.

V Plzni dne 6. 9. 2012




doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.
rektorka
Západočeská univerzita v Plzni

Příloha č. 1 zadávací dokumentace – Krycí list

Krycí list nabídky

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Název veřejné zakázky: Příslušenství k FTIR spektrometru
Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
IČO: 49777513
Adresa sídla: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň

Osoby oprávněné za zadavatele jednat: doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka

Uchazeč: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
Adresa: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
DIČ: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
Osoba oprávněná jednat za uchazeče: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
Bank.spojení: [DOPLNÍ UCHAZEČ]
Osoby zmocněné k zastupování: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

Nabídková cena veřejné zakázky²:

Část	Cena bez DPH	DPH v %	DPH v Kč	Cena v Kč včetně DPH
část 1 – upgrade a příslušenství spektrometru	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]
část 2 - malý vláknový disperzní spektrometr	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]
část 3 – referenční zdroj záření	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]
část 4 – laser pro ohřev vzorků	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]
část 5 – přesná metalografická rozbrušovací pila	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]
část 6 – termovizní kamerový systém	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]	[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +

osoba oprávněná jednat za uchazeče]

² Uchazeč tabulku upraví v závislosti na části zakázky, pro niž podává nabídku

Příloha č. 2 zadávací dokumentace – ČP o ekonomické a finanční způsobilosti

Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti

k veřejné zakázce

Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

místo podnikání / sídlo: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

2. Čestné prohlášení:

Uchazeč tímto prohlašuje, že:

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

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

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

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

Příloha č. 3 zadávací dokumentace – ČP základní kvalifikační předpoklady

Čestné prohlášení **k prokázání základních kvalifikačních předpokladů**

k veřejné zakázce
Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

místo podnikání / sídlo: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

IČO: **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

2. Čestné prohlášení:

Uchazeč tímto prohlašuje, že:

dle § 53 odst. 1 písm. c) zákona

- v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle § 49 obchodního zákoníku,

dle § 53 odst. 1 písm. d) zákona

- vůči jeho 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

- není v likvidaci,

dle § 53 odst. 1 písm. f) zákona

- nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky ve vztahu ke spotřební dani, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,

dle § 53 odst. 1 písm. g) zákona

- 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 uchazeče,

dle § 53 odst. 1 písm. i) zákona

- 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 uchazeče.

dle § 53 odst. 1 písm. j) zákona

dle § 53 odst. 1 písm. k) zákona

- není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- mu nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

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

Příloha č. 4 zadávací dokumentace – ČP o neexistenci střetu zájmů

Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů

k veřejné zakázce

Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

místo podnikání / sídlo: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

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

2. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

.....
[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +

osoba oprávněná jednat za uchazeče]

Příloha č. 5 zadávací dokumentace – Rejstřík subdodavatelů

Rejstřík subdodavatelů

k veřejné zakázce

Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

místo podnikání / sídlo: [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, jejichž podíl na realizaci celkového objemu zakázky bude činit min. 10%. Uchazeč je povinen jednotlivé plnění označit pořadovým číslem, specifikovat s dostatečnou určitostí o jaké plnění se jedná, dostatečně určitě identifikovat subdodavatele dle požadavků uvedených v tabulce níže a stanovit podíl subdodávky na celkovém objemu veřejné zakázky (nabídkové ceně – viz zadávací dokumentace).

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

3. Podpis uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

[DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +

osoba oprávněná jednat za uchazeče]



Příloha č. 6 zadávací dokumentace – ČP č.1

Čestné prohlášení

k nadlimitní veřejné zakázce

Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: **DOPLNÍ UCHAZEČ**

místo podnikání / sídlo: **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 za uchazeče:

Dne **DOPLNÍ UCHAZEČ**

**DOPLNÍ UCHAZEČ – obchodní firma +
osoba oprávněná jednat za uchazeče**

Příloha č. 7 zadávací dokumentace – doklady § 68 ZVZ

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

k nadlimitní veřejné zakázce
Příslušenství k FTIR spektrometru

1. Identifikace uchazeče:

jméno / obchodní firma: [DOPLNÍ UCHAZEČ]

místo podnikání / sídlo: [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 uchazeče / osoby oprávněné jednat za uchazeče:

Dne [DOPLNÍ UCHAZEČ]

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



Příloha č. 8 zadávací dokumentace - Závazný návrh Smlouvy

KUPNÍ SMLOUVA

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

a

Západočeská univerzita v Plzni

uzavřená dne [DOPLNÍ ZADAVATEL]

Níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu následující smluvní strany:

Obchodní firma:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Sídlo:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Zapsaná v:

obchodním rejstříku vedeným [DOPLNÍ UCHAZEČ], oddíl [DOPLNÍ UCHAZEČ], vložka [DOPLNÍ UCHAZEČ]

IČO:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

DIC:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Jednatel:

[DOPLNÍ UCHAZEČ]

(dále jen **“Prodávající”**)

a

Západočeská univerzita v Plzni

Sídlo:

Plzeň, Univerzitní 8, PSČ: 306 14

IČO:

49777513

Jednatel:

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

(dále jen **“Kupující”**)

(Prodávající a Kupující jsou dále uváděni též společně jako **„Strany“** nebo **„Smluvní strany“**) uzavřely tuto:

kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“)

(uzavřená ve smyslu § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE

- tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení dle zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, k zadání nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „Příslušenství k FTIR spektrometru“, zveřejněné dne 10. 8. 2012 v Informačním systému o veřejných zakázkách pod evidenčním číslem 227537;
- v rámci předmětné veřejné zakázky byla jako nejvhodnější nabídka vyhodnocena nabídka Prodávajícího;
- Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem dodávaného zboží, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné;
- 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 včetně doby trvání Smlouvy obsahuje **a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti;**

UZAVÍRAJÍ SMLUVNÍ STRANY TUTO SMLOUVU:

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 1.1 Účelem této smlouvy je dodávka nových, plně funkčních a kompletních zařízení včetně softwaru umožňujícího plné využití zařízení pro laboratoře CENTEM 3.
- 1.2 Předmětem této kupní smlouvy je dodávka **DOPLNÍ UCHAZEČ³** (dále též jako „Zařízení“).
- 1.3 Specifikace předmětu koupě je uvedena v Příloze č. 1⁴ této Smlouvy.
- 1.4 Kupující se zavazuje řádně dodané Zařízení převzít a uhradit za něj v souladu s článkem 5. Smlouvy sjednanou kupní cenu. Součástí předmětu této Smlouvy je rovněž dodávka Zařízení do místa určení dle bodu 2.4 Smlouvy. Prodávající je povinen spolu s dodávkou Zařízení předat Kupujícímu doklady specifikované v čl. 4 této Smlouvy.
- 1.5 Součástí dodávky je dodávka zařízení do místa plnění veřejné zakázky, instalace, uvedení do provozu, návody k obsluze v českém nebo anglickém jazyce a zaškolení obsluhy Kupujícího v rozsahu 8 hodin pro dva pracovníky.
- 1.6 Zařízení musí přesně odpovídat sjednané kvalitě, technickým požadavkům uvedeným v této Smlouvě, příp. příslušným technickým normám a specifikacím, bude zhotoveno z nového a kvalitního materiálu. Dále bude plně vyhovovat účelu, pro který bylo objednáno a pro který je určeno.
- 1.7 Součástí plnění je i poskytnutí příslušného softwaru v souladu s ust. 3.4 a 3.5 této smlouvy.

2. TERMÍNY PLNĚNÍ, MÍSTO URČENÍ

- 2.1 Prodávající se zavazuje dodat Zařízení v termínu nejpozději do **DOPLNÍ UCHAZEČ⁵**.
- 2.2 Nebezpečí škody na zboží při jeho přepravě do místa dodání nese až do okamžiku dodání zboží Prodávající. Vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího okamžikem jeho dodání. Prodávající je povinen předat Kupujícímu Zařízení kompletně, tj. se všemi jeho součástmi a příslušenstvími, včetně všech vyhotovení příslušné technické dokumentace.
- 2.3 Prodávající je povinen Kupujícího písemně informovat minimálně 5 pracovních dnů předem o přesném termínu dodání Zařízení Kupujícímu.
- 2.4 Prodávající je povinen dodat předmět koupě do budovy Kupujícího, Teslova 11, Plzeň.

³ vyplní uchazeč dle názvu částí, pro niž podává nabídku

⁴ doloží se specifikace předmětu smlouvy (např. katalogový list)

⁵ doplní uchazeč dle termínů stanovených v čl. 2.7 Zadávací dokumentace



3. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

3.1 Prodávající se podpisem této Smlouvy zavazuje:

- a) dodat Kupujícímu Zařízení splňující technické podmínky definované Kupujícím tak, aby byla zaručena kompletnost a řádná funkce Zařízení.
- b) poskytnout technickou pomoc Kupujícímu, která je nutná pro zajištění řádného provozu Zařízení tak, aby byla zajištěna maximální kvalita a maximální efektivnost při co nejvyšší hospodárnosti;
- c) zajistit, aby Zařízení nebylo chráněno žádnými patenty nebo právy třetích stran, příp. aby tato práva byla řádně vypořádána a Kupující byl oprávněn Zařízení užívat ke stanovenému účelu;

3.2 Zařízení musí být schopno podávat trvale standardní výkon v souladu se stanovenými vlastnostmi a kvalitou a plně vyhovovat účelu, pro který je dodáváno.

3.3 Není-li v této Smlouvě uvedeno jinak, není Prodávající oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu Zařízení bez písemné dohody s Kupujícím ve formě písemného dodatku této Smlouvy.

3.4 Právo užívání software - licence je poskytována jako neomezená časově, teritoriálně, její cena je zahrnutá v kupní ceně zboží, je převoditelné s právem sublicence a je postupitelné bez souhlasu prodávajícího. Kupující není povinen tuto licenci využívat.

3.5 Prodávající tímto prohlašuje, že je oprávněn licenci poskytnout ve prospěch kupujícího bez jakýchkoli omezení ze strany třetích subjektů, přičemž předmětný software není zatížen jakýmikoli právy třetích subjektů ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů ani jiných právních předpisů. Prodávající souhlasí a je srozuměn s tím, že pokud by kdokoli omezoval práva kupujícího v souvislosti s poskytnutou licencí nebo mu bránil v jejich řádném výkonu, je prodávající povinen na vlastní náklady takovému jednání zabránit a uhradit kupujícímu vzniklou škodu.

4. DOKLADY VZTAHUJÍCÍ SE K ZAŘÍZENÍ, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

4.1 Spolu se Zařízením je Prodávající povinen dodat Kupujícímu doklady vztahující se k Zařízení, a to minimálně manuál k obsluze a prohlášení o shodě.

4.2 Doklady vztahující se k Zařízení musí být v jazyce českém, neurčí-li Kupující jinak (manuály mohou být i v anglickém jazyce). Doklady musí být na všech místech čitelné, přehledné a bez chyb. Doklady mohou být dodány v písemné tištěné formě nebo na nosiči informačních dat, a to ve volně přístupném datovém formátu.

4.3 Dodání úplných a bezchybných dokladů je podmínkou řádného dodání Zařízení a Prodávající nesplní svou povinnost dodat Zařízení Kupujícímu dříve, než dodá Kupujícímu veškeré doklady bez vad. V případě, že budou doklady vykazovat vady, je Kupující oprávněn je vrátit Prodávajícímu na jeho náklady nebo Prodávajícího vyzvat k dodání dokladů bez vad a Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 7 dnů, od jejich vrácení nebo od výzvy Kupujícího, dodat Kupujícímu úplné doklady bez vad.



- 4.4 Náklady spojené s vyhotovením a dodáním všech dokladů v potřebném počtu včetně jejich oprav, doplnění, náhradního dodání a dodání ve formě záznamu na nosiči informačních dat jsou zahrnuty v kupní ceně za Zařízení a Prodávající není oprávněn od Kupujícího požadovat jejich náhradu. Dodáním dokladů Kupujícímu se tyto stávají vlastnictvím Kupujícího, který je oprávněn s nimi volně nakládat.
- 4.5 Zařízení bude po jeho řádném dodání a uvedení do provozu Kupujícím převzato v místě určené a o převzetí bude sepsán protokol o předání a převzetí Zařízení, nedojde-li z důvodu nekompletnosti či jiných zjevných vad dodaného Zařízení k odmítnutí jeho převzetí (podmínkou řádného dodání Zařízení je rovněž dodání dokladů dle čl. 4. této Smlouvy). Protokol o předání a převzetí Zařízení bude podepsán oběma Smluvními stranami.

5. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Kupní cena za Zařízení činí celkem:

[DOPLNÍ UCHAZEČ] Kč bez DPH (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých)

[DOPLNÍ UCHAZEČ] % DPH

[DOPLNÍ UCHAZEČ] Kč DPH (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých)

[DOPLNÍ UCHAZEČ] Kč včetně DPH (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých).

- 5.2 Kupní cena je úplná, konečná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady a poplatky spojené s dodáním Zařízení a instalací, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a se splněním povinností Prodávajícího dle Smlouvy včetně balení, přepravy a vykládky Zařízení a dodání dokumentace k Zařízení. Tato kupní cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto Smlouvou.
- 5.3 Po řádném dodání Zařízení a provedení souvisejících úkonů dle této Smlouvy (tj. dodání dokladů, instalace, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy) Prodávající vystaví do 15 (patnácti) dní po dni, ve kterém mu vznikne nárok na vystavení příslušné faktury, vyúčtování kupní ceny - fakturu. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 558/1992 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a dále:
- obchodní firmu, sídlo, IČO, DIČ Prodávajícího a Kupujícího a údaj o zápisu Prodávajícího a Kupujícího do obchodního rejstříku včetně spisové značky,
 - identifikační číslo Zařízení (ID),
 - označení bankovního spojení Prodávajícího,
- 5.4 K faktuře, kterou je Prodávající oprávněn vystavit po dodání Zařízení, musí být přiložen doklad prokazující dodání Zařízení Kupujícímu.
- 5.5 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Kupující oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Prodávajícímu. Prodávající je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Kupujícímu.
- 5.6 Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného doručení faktury Prodávajícího 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 120 dní.

Za důvod k uplatnění smluvního úroku z prodlení ze strany Prodávajícího s platbou Kupujícího není považováno pozdní přidělení prostředků z Operačního programu výzkum a vývoj pro inovace. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši dle této Smlouvy odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího uvedeného v záhlaví této Smlouvy.

- 5.7 Smluvní strany souhlasí se započtením veškerých peněžních pohledávek Kupujícího za Prodávajícím vyplývajících z této nebo jiných smluv oproti pohledávce Prodávajícího za Kupujícím na zaplacení kupní ceny a jejího příslušenství, a to i tehdy, pokud ještě tato pohledávka není splatná.
- 5.8 Pro případ nedostatku finančních prostředků na straně Kupujícího ve smyslu bodu 5.6 této Smlouvy sjednaly strany této Smlouvy následující postup pro odklad plateb: Kupující je povinen bez zbytečného odkladu vznik takové situace oznámit Prodávajícímu. Ode dne, kdy Prodávající toto oznámení obdrží, prodlužuje se lhůta splatnosti daňových dokladů na dobu až 120 kalendářních dnů. Po uplynutí této doby, nebude-li dohodnuto jinak, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna od Smlouvy odstoupit. Z titulu nezaplacení částek Kupujícím v souladu s tímto ustanovením o sjednaném odkladu plateb nevzniká Prodávajícímu nárok na jakýkoliv postup dle této Smlouvy, který znamená smluvní pokutu, sankci, nárok na odškodnění, ušlý zisk nebo jiný postih či znevýhodnění Kupujícího.

6. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 6.1. Prodávající poskytuje záruku za jakost. Záruční doba je poskytnuta v trvání 1 roku ode dne předání Zařízení a jeho uvedení do provozu.
- 6.2. Kupující je povinen oznámit uplatnění vady písemně Prodávajícímu v průběhu záruční doby, nejpozději do 90-ti dnů ode dne zjištění vady předmětu plnění.
- 6.3. V případě zjištěných vad v rámci záruky má Kupující právo a Prodávající je současně povinen:
- opravit vady předmětu plnění, které způsobují jeho vadnost nejpozději do 21 kalendářních dnů ode dne doručení oznámení o vadách s tím, že odstraňování vad bude Prodávajícím zahájeno nejpozději do 48 hodin od nahlášení závady Kupujícím a v případě, že toto není možné nebo tak Prodávající neučiní, může Kupující ukončit užívání předmětu plnění s právem na vrácení části zaplacené smluvní ceny vážící se k vadnému plnění; v případě nezbytnosti odeslání Zařízení k odstranění vad výrobcí je prodávající povinen dodržet lhůtu maximálně 90 kalendářních dnů k opravě Zařízení, počítaných od písemného nebo telefonického nahlášení závady prodávajícímu kupujícím.
 - znovu poskytnout chybějící nebo vadné části předmětu plnění a v případě, že toto není možné nebo tak Prodávající neučiní, může Kupující ukončit užívání předmětu plnění s právem na vrácení části zaplacené smluvní ceny vážící se k vadnému plnění.

7. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU, OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 7.1. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou Kupujícím v souladu se zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník.

- 7.2. Prodávající odpovídá za veškerou škodu způsobenou Kupujícím včetně ušlého zisku a jiné majetkové újmy. Prodávající se zejména zavazuje Kupujícím uhradit veškerou škodu či jinou majetkovou újmu vzniklou Kupujícím v důsledku porušení povinností Prodávajícího dle této Smlouvy včetně škody vzniklé Kupujícím v důsledku uplatnění nároků třetích osob, veškeré škody či jiné majetkové újmy vzniklé v důsledku soudního, správního či jiného obdobného řízení v podobě pokuty či jiné majetkoprávní sankce z důvodu porušení právních povinností způsobených Prodávajícím nebo jemu přičitatelných. Prodávající je rovněž povinen odškodnit Kupujícího a jeho zaměstnance za jakékoli řízení, akce nebo administrativní správní řízení, reklamace, nároky, škody, ztráty, náklady i výdaje jakéhokoli charakteru včetně nákladů na právní zastoupení ve věcech úmrtí nebo zranění jakékoliv osoby vzniklých v souvislosti s plněním této Smlouvy Prodávajícím a z důvodu zanedbání povinností Prodávajícím nebo jeho subdodavatelů.
- 7.3. Vznese-li kterákoliv osoba vůči Kupujícím nárok na náhradu škody či jiné újmy vzniklé v souvislosti s plněním závazků Prodávajícího dle této Smlouvy, nebo učiní-li kterýkoliv orgán veřejné moci z uvedeného důvodu kroky směřující k zahájení správního či jiného řízení či uložení sankce, zavazuje se Prodávající poskytnout Kupujícím veškerou možnou součinnost při obraně Kupujícího proti takto vznesenému nároku, resp. jednání orgánu veřejné moci. Prodávající je povinen Kupujícím nahradit veškeré náklady vynaložené v souvislosti s obranou proti takovému nároku, resp. jednání orgánu veřejné moci, včetně nákladů právního zastoupení. Tím není dotčena povinnost Prodávajícího k náhradě škody vzniklé Kupujícím v důsledku nutnosti uspokojit vznesený nárok, resp. uhradit uloženou sankci.
- 7.4. Prodávající odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Kupujícím v důsledku jednání či opomenutí kteréhokoliv subdodavatele Prodávajícího tak, jako by šlo o jednání či opomenutí Prodávajícího.
- 7.5. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 379 věta druhá zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, na právní vztah založený touto Smlouvou.
- 7.6. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícím uplatněnou náhradu škody do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k zaplacení náhrady škody v požadované výši, ledaže Kupující v uvedené výzvě oznámí Prodávajícímu jiný den splatnosti náhrady škody.
- 7.7. Každý účastník této Smlouvy jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy. Oprávněná osoba stanoví svého zástupce. Vystupuje-li zástupce za oprávněnou osobu, má stejné pravomoci jako oprávněná osoba. Oprávněné osoby nejsou oprávněny ke změnám Smlouvy ani k jejímu zrušení, ledaže získají speciální plnou moc.

Oprávněnými osobami za Kupujícího jsou:

ve věcech smluvních: RNDr. Petr Martinec, tel. 377 634 700, mail: martinec@ntc.zcu.cz
ve věcech technických: Ing. Vladislav Lang, tel. 377 634 717, mail: vlang@ntc.zcu.cz

Oprávněnými osobami za Prodávajícího:

ve věcech smluvních: **DOPLNÍ UCHAZEČ**
ve věcech technických: **DOPLNÍ UCHAZEČ**

- 7.8. Každý účastník této Smlouvy je oprávněn změnit jím jmenovanou oprávněnou osobu nebo jejího zástupce, je však povinen na takovou změnu druhou Smluvní stranu písemně upozornit

(doporučeným dopisem). Vůči takovému účastníkovi této Smlouvy je změna účinná, až když se o ní dozví.

- 7.9. Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy musí být vyhotoveny písemně a podepsány oprávněnými osobami Smluvních stran nebo jejich zástupci.
- 7.10. Ustanoveními bodů 7.7. až 7.9. tohoto článku Smlouvy není dotčeno postavení osob oprávněných jednat jménem Smluvních stran.

8. ÚROK Z PRODLENÍ, SMLUVNÍ SANKCE

- 8.1. V případě, že Prodávající nesplní níže uvedené povinnosti dle Smlouvy, dohodly smluvní strany tyto, ve smyslu ustanovení § 300 a násl. zákona č. 513/1991 Sb. - obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a § 544 a násl. zákona č. 40/1964 Sb. - občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním ani uhrazením není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobenou porušením povinnosti, zajištěnou smluvní pokutou, a to v plném rozsahu vedle zaplacené smluvní pokuty. Pohledávka Kupujícího na zaplacení smluvní pokuty může být jednostranně – bez souhlasu Prodávajícího - započtena s pohledávkou Prodávajícího na zaplacení ceny.
- 8.2. V případě, že Prodávající nesplní termín pro dodání Zařízení uvedený v bodu 2.1 této Smlouvy, zavazuje se, že uhradí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 8.3. Pro případ prodlení Prodávajícího se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle bodu 6.3 písm. a) Smlouvy, je Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 0,2 % z celkové smluvní ceny bez DPH za každý den a jednotlivý případ prodlení.
- 8.4. Pro případ prodlení Kupujícího se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Prodávajícímu nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany této Smlouvy smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z částky, s jejímž zaplacením bude Kupující v prodlení. Za důvod k sankci není považováno pozdní přidělení finančních prostředků z Operačního programu pro výzkum a vývoj inovací v souladu s bodem 5.6 této Smlouvy.
- 8.5. V případě, že se ukáže prohlášení Prodávajícího obsažené v čl. 3.5 této Smlouvy jako nepravdivé nebo licence bude v rozporu s tímto prohlášením neplatná či poskytnuta v nedostatečném rozsahu, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím uhrazení smluvní pokuty ve výši 50.000,-- Kč, čímž není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody.
- 8.6. Smluvní pokuta je splatná do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v záhlaví této Smlouvy.

9. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY, ZÁNİK ZÁVAZKU

- 9.1. Každá ze Smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v této Smlouvě nebo v Obchodním zákoníku.

- 9.2. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy Prodávajícím bez nutnosti stanovení dodatečné lhůty pro splnění povinností, za které jsou považovány zejména tyto situace:
- a) ocitne-li se Prodávající v prodlení se splněním svého závazku dodat Zařízení po dobu více než 5 kalendářních dní;
 - b) Prodávající neodstraní v průběhu plnění závazku vady Zařízení, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené Smlouvou;
 - c) Prodávající použije při plnění této Smlouvy nebo jeho části subdodavatele neuvedené v nabídce Prodávajícího (v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy) bez předchozího souhlasu Kupujícího;
 - d) neposkytnutí software či licence v plném rozsahu dle této Smlouvy;
 - e) existuje-li na straně Prodávajícího střet zájmů;
 - f) jiné skutečnosti výslovně uvedené v této Smlouvě.
- 9.3. Kupující má právo bez nároku Prodávajícího na jakékoliv smluvní pokuty či náhradu škody či jiné věcné či finanční plnění odstoupit od Smlouvy v případě, že výdaje, které by mu na základě Smlouvy měly vzniknout, budou Řídicím orgánem OP VaVpI, případně jiným kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. (viz příloha č. 2 příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpI – Pravidla pro výběr dodavatelů <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/spolecne-prilohy-priucek-pro-zadatele-a-prijemce-op-vavpi-3>). O této skutečnosti bude Kupující Prodávajícího neprodleně písemně informovat.
- 9.4. Pokud ve Smlouvě není dohodnuto jinak, je každá ze Smluvních stran oprávněna odstoupit od této Smlouvy vždy jen po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé Straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé Smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněna odstoupit písemným oznámením druhé Smluvní straně.
- 9.5. V případech, kdy je to v této Smlouvě výslovně uvedeno, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit již bez dalšího poté, co se o důvodu k odstoupení dozví. Je zcela na uvážení Kupujícího, zda i v těchto případech Prodávajícímu na svůj úmysl odstoupit předem upozorní, event. stanoví Prodávajícímu náhradní lhůtu pro splnění jeho povinností.
- 9.6. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení je jednostranný právní úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně, pokud v této Smlouvě není sjednáno jinak. Odstoupení se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků Kupujícího z titulu odpovědnosti za vady včetně odpovědnosti za vady, na něž se vztahuje záruka, nároků z titulu záruky za provedení díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Obchodního zákoníku nebo z ustanovení Smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy ve smyslu ust. § 351 odst. 1. Obchodního zákoníku, není-li výslovně sjednáno v této Smlouvě jinak.
- 9.7. Odstoupením se Smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení. Ustanovení § 347 Obchodního zákoníku se pro závazek založený touto Smlouvou neuplatní. Odstoupením zanikají práva a povinnosti stran ohledně části závazku založeného Smlouvou nesplněné ke dni účinnosti

odstoupení. Pro část závazku, splněného do dne účinnosti odstoupení, zůstávají podmínky sjednané Smlouvou v platnosti.

10. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1. Pokud není v předchozích částech této Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
- 10.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle Smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 10.3. Pokud kterékoliv ustanovení této Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.
- 10.4. Není-li touto Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 10.5. Přílohy uvedené v textu této Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.
- 10.6. 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, popř. Krajského soudu v Plzni.
- 10.7. Prodávající je v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Řídicí orgán Operačního programu VaVpI bude mít v rámci kontroly právo přístupu, a to po dobu min. 3 let (tj. nejméně do roku 2021) 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). Řídicí orgán OP 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>).
- 10.8. Kupující je oprávněn užívat Prodávajícím předanou dokumentaci a materiály pro účely vyplývající z této Smlouvy. Prodávající souhlasí s tím, že ve stejném rozsahu, v jakém je oprávněn tuto dokumentaci a materiály užívat Kupující, jsou tuto dokumentaci a materiály oprávněni užívat i třetí osoby, jež jsou ve smluvním vztahu s Kupujícím.
- 10.9. Prodávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřenými 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.

- 10.10. 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.
- 10.11. Prodávající není oprávněn změnit subdodavatele, které uvedl ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy, bez předchozího souhlasu Kupujícího. Kupující se zavazuje své vyjádření sdělit Prodávajícímu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení příslušné žádosti Prodávajícího, který je povinen spolu se žádostí doručit Kupujícímu rovněž (i) popis činnosti navrhovaného subdodavatele a (ii) doklady prokazující kvalifikaci navrhovaného subdodavatele odpovídající činnosti navrhovaného subdodavatele. Kupující je oprávněn odepřít souhlas v případě, že navrhovaný nový subdodavatel nebude mít potřebnou kvalifikaci k výkonu činnosti, pro kterou je Prodávajícím určen nebo vůči jehož majetku bude probíhat insolvenční řízení, ve kterém bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek subdodavatele byl zcela nepostačující. Porušení povinnosti získání souhlasu Kupujícího se změnou subdodavatele je podstatným porušením této Smlouvy.
- 10.12. Pokud subdodavatel nesplňuje (přestane splňovat) základní kvalifikační předpoklady dle platného zákona o veřejných zakázkách nebo přestane disponovat dostatečnou odbornou způsobilostí k plnění určené části předmětu Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím neprodlenou změnu subdodavatele, kterémuž požadavku je Prodávající povinen do dvaceti (20) dnů po obdržení písemné výzvy Kupujícího vyhovět. V případě, že Prodávající neukončí činnost nevyhovujícího subdodavatele na plnění předmětu Smlouvy ve lhůtě do dvaceti (20) dnů ode dne doručení písemného požadavku Kupujícího a v téže lhůtě nebude odsouhlasen jiný adekvátní subdodavatel, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit pro podstatné porušení Smlouvy.
- 10.13. Prodávající prohlašuje, že je schopen doložit legální původ dodaného zboží. Prodávající dále prohlašuje, že je oprávněným partnerem výrobce pro prodej a servis předmětu této kupní smlouvy.

11. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 11.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto Smlouvu uzavřít.
- 11.2. Smluvní strany konstatují, že tato Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž Kupující obdrží dvě vyhotovení a Prodávající dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

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

11.4. Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří jako přílohy této Smlouvy:

Příloha č. 1: detailní specifikace předmětu plnění *(uchazeč vyplní dle konkrétní specifikace v návaznosti na obligatorní požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách)*

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

V Plzni dne

V **[DOPLNÍ UCHAZEČ]** dne **[DOPLNÍ UCHAZEČ]**

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

Prodávající
[DOPLNÍ UCHAZEČ]

Příloha č. 1 Kupní smlouvy

[DOPLNÍ UCHAZEČ]