

Výzva k podání nabídek a k prokázání splnění kvalifikace **(zadávací dokumentace)**

Zadavatel veřejné zakázky malého rozsahu podle § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) tímto vyzývá uchazeče k podání nabídek v rámci následující **veřejné zakázky**

„Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem“

Tato zakázka je zadávána v souladu s přílohou č. 2 Příručky pro žadatele – Pravidla pro výběr dodavatelů v rámci OP VaVpI (dále jen „PVD“) v aktuálně platném znění. V souladu s ust. § 18 odst. 5 Zákona není tato veřejná zakázka zadávána podle Zákona.

1) Identifikační údaje zadavatele:

Obchodní firma/název:	Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo:	Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
Zastoupený:	Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor
Právní forma:	veřejná vysoká škola
IČO:	49777513

2) Název projektu a zakázky:

Název projektu:	RTI – Regionální technologický institut číslo projektu: CZ.1.05/2.1.00/03.0093 OP Výzkum a vývoj pro inovace (VaVpI)
Název veřejné zakázky:	Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem

3) Předmět a popis zakázky (technické podmínky):

Předmětem veřejné zakázky je pořízení, sady tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem včetně dopravy pro laboratoř experimentálního obrábění (dále pouze LEO) na Fakultě strojní ZČU v Plzni. Dodaný předmět veřejné zakázky musí být nový, plně funkční, kompletní a musí splňovat požadované technické podmínky/parametry, aby bylo umožněno jeho plné využití.

Další požadavky:

- Uchazeč musí předat zadavateli Zboží, které je kompletní a připravené k okamžitému provozu bez nutnosti potřeby jakéhokoliv doplnění, či následných úprav.
- Instalace a zprovoznění Zboží uchazečem na Západočeské univerzitě v Plzni, Univerzitní 22, Plzeň, objekt FST, laboratoř LEO.
- Záruční lhůta na dodané Zboží je dvacet čtyři (24) měsíců od předání Zboží do užívání, tzn. od podpisu protokolu o předání a převzetí Zboží (dále jen předávací protokol).

- Po dobu záruční lhůty je uchazeč povinen zajistit servis dodaného Zboží, a to včetně případné dopravy do servisu a zpět z místa plnění veřejné zakázky na náklady uchazeče.

Zboží nabízené uchazečem jako předmět plnění veřejné zakázky musí bezpodmínečně splňovat požadované minimální technické parametry uvedené zadavatelem v Příloze č. 1 kupní smlouvy. Pokud se v technických podmínkách vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu výrobku, jedná se o vymezení předpokládané charakteristiky a uchazeč je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

Je-li ve Výzvě definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimálně požadovaný standard a uchazeč jej může v nabídce nahradit i výrobkem nebo technologií srovnatelnou nebo lepší. V případě, že uchazečem nabízený předmět plnění a jeho podrobná technická specifikace uvedená v Příloze č. 1 kupní smlouvy nebude těmto minimálním technickým parametrům odpovídat, bude nabídka tohoto uchazeče pro nesplnění požadavků zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky vyřazena z dalšího posuzování a hodnocení a uchazeč bude vyloučen z účasti v tomto zadávacím řízení.

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá následujícím položkám:

CPV 42670000-3 Díly obráběcích a tvářecích strojů

4) Doba a místo plnění zakázky:

Předpokládaná doba realizace zakázky: **do 26. 6. 2015.**

Místem plnění zakázky je: ZČU v Plzni, Univerzitní 22, Plzeň, objekt FST, laboratoř LEO

5) Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace je zpracována do podmínek této Výzvy k podání nabídek (dále jen „Výzva“).

6) Druh veřejné zakázky:

Jedná se o veřejnou zakázku na dodávky.

7) Prohlídka místa plnění:

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

8) Lhůta a místo podání nabídek a prokázání kvalifikace:

a) Lhůta pro podání nabídek

Nabídky lze podávat nejpozději do **22.5.2015, 10:00** hod. Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídek zadavatel neotevívá. O této skutečnosti zadavatel bezodkladně vyrozumí zadavatel uchazeče.

b) Místo pro podání nabídek

Nabídku je možno podávat jako doporučenou zásilku na adresu sídla zadavatele, Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 8, 306 14 Plzeň nebo osobně na podatelnu ZČU (v pracovní dny od 6:00 do 14:00 hodin, v poslední den lhůty pro podání nabídek, tj. **22.5.2015** od **6:00** do **10:00** hod.). Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.

c) Otevírání obálek

Dne **22.5.2015** v **10:10** hod. budou v sídle Zadavatele (budova RTI, Univerzitní 22, Plzeň) v zasedací místnosti UH214 otevírány obálky s nabídkami uchazečů.

9) Kontaktní osoba zadavatele:

Kontaktní osobou zadavatele je:

Jméno: Ing. Miroslav Zetek, Ph.D.

Telefon: 377 638 520

e-mail: mzetek@kto.zcu.cz

10) Podmínky a požadavky na zpracování nabídky:

- 10.1 Nabídky se podávají pouze písemně, a to v listinné podobě, v řádně uzavřené obálce. Zadavatel doporučuje označit obálku označením obchodní firmy/názvu a razítkem či podpisem statutárního orgánu uchazeče nebo osoby oprávněné zastupovat uchazeče. Obálka musí být označena nápisem: **„Neotevírat – VZ: „Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem“**. Na obálce musí být uvedena zpáteční adresa uchazeče.
- 10.2 V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje uchazeče, zejména: obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, identifikační číslo. Dále se uchazeči doporučuje uvést rovněž osobu oprávněnou jednat za uchazeče, příp. osobu oprávněnou zastupovat uchazeče, kontaktní adresa pro písemný styk mezi uchazečem a zadavatelem.
- 10.3 Nabídka musí být zpracována v českém jazyce a musí obsahovat návrh kupní smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.
- 10.4 Uchazeč předloží nabídku v jednom vyhotovení. Uchazeči se doporučuje, aby všechny listy nabídky byly navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky, a byly řádně čitelné, bez škrtků a přepisů. Uchazeči se dále doporučuje, aby všechny listy nabídky byly očíslovány vzestupnou kontinuální řadou.

10.5 Pokud podává nabídku více uchazečů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto uchazeče při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.

10.6 Uchazeč předloží celou nabídku též v elektronické podobě ve formátu *.pdf (skenovanou), návrh kupní smlouvy bude též předložen ve formátu *.doc nebo kompatibilním. V případě odchylek mezi písemnou (listinnou) a elektronickou podobou nabídky platí údaje uvedené v písemné (listinné) podobě nabídky.

10.7 Nabídka musí být předložena v následující struktuře:

- a) úvodní strana
Název veřejné zakázky, místo plnění, identifikační údaje zadavatele.
- b) obsah
Nabídka musí obsahovat všechny dále uvedené kapitoly dle požadovaného členění, ke kterým budou přiřazena čísla příslušných listů, příp. stránek.
- c) všeobecné údaje o uchazeči
Název uchazeče, právní forma, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, jména členů statutárního orgánu společnosti vč. kontaktů (telefon, fax, e-mail, adresa), pověřená osoba zmocněná k dalšímu jednání včetně písemného pověření k zastupování a profil společnosti.
- d) krycí list nabídky
Na krycím listu budou uvedeny následující údaje: název veřejné zakázky, základní identifikační údaje zadavatele a uchazeče (včetně osob zmocněných k dalším jednáním), nejvyšší přípustná nabídková cena v Kč v členění podle této Výzvy, datum a podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče. Uchazeč použije přílohu č. 1 Výzvy.
- e) doklady prokazující splnění kvalifikace ve struktuře uvedené v bodě 12) této Výzvy
- f) čestné prohlášení uchazeče v rozsahu bodu 10.8 této Výzvy
- g) nabídková cena v členění dle bodu 14) této Výzvy
- h) podepsaný návrh kupní smlouvy, jejíž závazný vzor je přílohou č. 6 Výzvy

10.8 Nedílnou součástí nabídky uchazeče bude čestné prohlášení o skutečnosti, že se (i) uchazeč, osoba jemu blízká, ani žádný jeho zaměstnanec, ani (ii) subdodavatel, osoba jemu blízká, ani žádný jeho zaměstnanec nepodílel na zpracování zadávací dokumentace (výzvy k podání nabídek). Součástí tohoto čestného prohlášení bude i prohlášení, že uchazeč nezpracoval nabídku v součinnosti s jiným uchazečem, který nabídku podal (závazný vzor čestného prohlášení – viz příloha č. 5 této Výzvy).

11) Zadávací lhůta:

Uchazeči jsou vázáni svou nabídkou po dobu 3 měsíců od jejího podání. Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem uzavření kupní smlouvy o plnění veřejné zakázky.

12) Kvalifikační kritéria a způsob jejich prokázání:

12.1 Kvalifikaci splní uchazeč, který prokáže splnění:

- základních kvalifikačních předpokladů,
- profesních kvalifikačních předpokladů,
- ekonomické a finanční způsobilosti,
- technických kvalifikačních předpokladů.

12.2 Doba prokazování splnění kvalifikace

Uchazeč je povinen prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídky uvedené v bodě 8) písm. a) této Výzvy.

12.3 Základní kvalifikační předpoklady

12.3.1 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 zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato 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 tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku 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 zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato 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 tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku 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 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu;

- d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
- 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, je-li požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud uchazeč vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost uchazeče, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby;
- j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a
- k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

12.3.2 Uchazeč prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů podle bodu 12.3.1 této Výzvy předložením:

čestného prohlášení pro bod 12.3.1 písm. a)- k) této Výzvy (vzor čestného prohlášení – viz příloha č. 2 této Výzvy),

12.4 Profesionální kvalifikační předpoklady

Splnění profesionálních kvalifikačních předpokladů prokáže uchazeč, který předloží:

- a) **výpis z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) **doklad o oprávnění** k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména **doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění**. Doklady o oprávnění k podnikání musí prokazatelně pokrývat veškeré činnosti, které jsou předmětem plnění veřejné zakázky a které vyplývají ze specifikace předmětu plnění veřejné zakázky uvedené v
- c) bodě 3 této Výzvy.

12.5 Ekonomická a finanční způsobilost

K prokázání splnění ekonomické a finanční způsobilosti předloží uchazeč čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit tuto veřejnou zakázku. Závazný vzor čestného prohlášení je přílohou č. 3 této Výzvy.

12.6 Technické kvalifikační předpoklady

Splnění technických kvalifikačních předpokladů prokáže uchazeč, který předloží:

- popis Zboží určeného k dodání - povinností uchazeče je doložit technický popis Zboží. Uchazeč doloží fotografii (např. katalog nebo prospekt) nabízeného Zboží s technickým popisem, **ze kterého budou jednoznačně vyplývat skutečnosti potvrzující splnění všech stanovených minimálních požadavků** (viz Příloha č. 1 kupní smlouvy - Podrobná technická specifikace Zboží).

12.7 Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá uchazeč v prosté kopii. Doklady prokazující splnění kvalifikace, které jsou v jiném než českém jazyce, musí být předloženy v úředním překladu. Tato povinnost se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. **Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokazováno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.**

12.8 V případě, kdy je kvalifikace prokazována prostřednictvím subdodavatele ¹, je uchazeč povinen zadavateli předložit:

a) doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle bodu 12.3.1 písm. j) této Výzvy a profesního kvalifikačního předpokladu podle 12.4 písm. a) této Výzvy subdodavatelem a

b) smlouvu uzavřenou s tímto subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí 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 této Výzvy.

Uchazeč však není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle bodu 12.4 písm. a) této Výzvy.

12.9 Bude-li předmět veřejné zakázky plněn několika uchazeči společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, je každý z uchazečů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle bodu 12.3 této Výzvy a profesního kvalifikačního předpokladu podle 12.4 písm. a) této Výzvy v plném rozsahu. Uchazeči jsou zároveň povinni předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek,

¹ Dodavatel nesmí působit zároveň jako subdodavatel jiného dodavatele. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více dodavatelů. V případě porušení této podmínky bude tento dodavatel vyřazen.

že všichni tito uchazeči budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s touto veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky.

12.10 Důsledek nesplnění kvalifikace

Uchazeč, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu nebo nesplní povinnost stanovenou v § 58 Zákona, bude zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

13) Předpokládaná hodnota veřejné zakázky v Kč (bez DPH): 45 000,- Kč

Předpokládaná cena veřejné zakázky je cenou 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.

14) Způsob zpracování nabídkové ceny:

14.1 Uchazeč je povinen **doložit způsob zpracování nabídkové ceny**, a to ve struktuře: cena v Kč bez DPH, sazba DPH v %, výše DPH v Kč a cena v Kč s DPH. Uchazeč pro stanovení nabídkové ceny použije „Krycí list nabídky“, který je přílohou č. 1 této Výzvy.

14.2 Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na plnění veřejné zakázky a musí být stanovena jako cena nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním předmětu veřejné zakázky. Cena musí zahrnovat veškeré dodávky, služby a činnosti nezbytné pro zajištění plně funkčního Zboží dle uvedených požadavků v Příloze č. 1 kupní smlouvy.

14.3 Cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

15) Variantní řešení:

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

16) Hodnotící kritéria:

Jediným hodnotícím kritériem je **nabídková cena**. Nabídky budou hodnoceny na základě **nejnižší nabídkové ceny (bez DPH)** za celý předmět plnění zakázky.

17) Zakázka není zadávána podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu s ust. § 18 odst. 5 Zákona.

18) Jazyk nabídky:

Nabídka musí být zpracována v českém jazyce, není-li stanoveno jinak.

19) Návrh smlouvy (obchodní podmínky):

- 19.1 Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán oprávněnou osobou nebo osobou k tomu zmocněnou či pověřenou.
- 19.2 Obchodní podmínky jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy, jež je součástí této Výzvy v příloze č. 6. Uchazeči jsou oprávněni do závazného návrhu smlouvy doplnit pouze údaje v místě označeném modrou barvou. Žádné další zásahy do návrhu smlouvy nejsou přípustné.

20) Jiné požadavky a podmínky zadavatele:

- 20.1 Jeden uchazeč může podat pouze jednu nabídku. Uchazeč rovněž nesmí participovat v zadávacím řízení vícekrát než jednou, např. při společné nabídce více uchazečů předkládajících jinou nabídku či jako subdodavatel jiného uchazeče. Jeden subdodavatel však může být subdodavatelem více uchazečů.
- 20.2 Uchazeč je povinen ve své nabídce specifikovat části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více subdodavatelům a je povinen uvést identifikační údaje všech těchto subdodavatelů.
- 20.3 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté uchazečem u třetích osob a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 20.4 Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu se žádným uchazečem.
- 20.5 Uchazeč nemá právo na úhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení této veřejné zakázky. Originál nabídky ani její jednotlivé části se uchazečům nevracejí.
- 20.6 Zadavatel si vyhrazuje právo předmět veřejné zakázky zrušit a současně si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky, a to vše bez udání důvodů. Tuto skutečnost oznámí písemně všem uchazečům, kteří nabídku podali.
- 20.7 Zadavatel si vyhrazuje právo předmět veřejné zakázky nebo podmínky této Výzvy upravit nebo doplnit. Tuto skutečnost oznámí zadavatel písemně všem uchazečům, kterým byla Výzva zaslána, nebo si o zaslání Výzvy požádali. Dodatečné informace odešle zadavatel uchazečům nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Současně s tím bude přiměřeně prodloužena lhůta pro podání nabídek.

21) Seznam příloh:

1. Krycí list nabídky

2. Čestné prohlášení k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů
3. Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti
4. Podrobná technická specifikace předmětu veřejné zakázky
5. Čestné prohlášení dle čl. 10.8 Výzvy
6. Návrh smlouvy

V Plzni dne

06 -05- 2015



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Holeček".

Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček
rektor

Krycí list nabídky

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Název veřejné zakázky: **Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Zastoupený: Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor

Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513

Kontaktní osoba: Ing. Josef Sklenička
Telefon: 377 638 591
Email: sklenick@kto.zcu.cz

Uchazeč: [redacted]
Adresa: [redacted]
IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]
Osoba oprávněná
jednat za uchazeče: [redacted]
Osoby zmocněné
k zastupování: [redacted]

	Cena v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	DPH	Cena v Kč včetně DPH
Nabídková cena celkem				

V [redacted] dne [redacted]

[redacted]
(Obchodní firma – jméno osoby oprávněné jednat za uchazeče + podpis - doplní uchazeč)

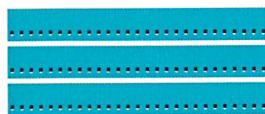
Příloha č. 2

Název veřejné zakázky: **Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**

Uchazeč:

Sídlo:

IČO:



Čestné prohlášení k prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů

Prohlašuji tímto čestně, že:

- a) uchazeč, jeho statutární orgán nebo členové statutárního orgánu nebyli pravomocně odsouzeni pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizaci 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 zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu;
- b) uchazeč, jeho statutární orgán nebo členové statutárního orgánu nebyli pravomocně odsouzeni pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání uchazeče podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu;
- c) uchazeč v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu;
- d) vůči majetku uchazeče 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;
- e) uchazeč není v likvidaci;
- f) uchazeč nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče;
- g) uchazeč 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) uchazeč 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) uchazeč nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud uchazeč vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost uchazeče, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby;
- j) uchazeč není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a
- k) uchazeči nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

V dne

.....
(Obchodní firma – jméno osoby
oprávněné jednat za uchazeče + podpis
- doplní uchazeč)

Příloha č. 3

Název veřejné zakázky: **Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 49777513

Čestné prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti

Prohlašuji tímto čestně, že uchazeč
se sídlem je ekonomicky a finančně způsobilý splnit
shora uvedenou veřejnou zakázku.

V dne

.....
(Obchodní firma – jméno osoby
oprávněné jednat za uchazeče + podpis
- doplní uchazeč)

Příloha č. 4

Název veřejné zakázky: **Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 49777513

Podrobná technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Dodané Zboží a veškeré příslušenství musí být nové, plně funkční a musí umožňovat využití a splňovat parametry dle popisu uvedeného v **Příloze č. 1 kupní smlouvy – Podrobná technická specifikace zboží.**

Příloha č. 5

Název veřejné zakázky: **Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**

Zadavatel: Západočeská univerzita v Plzni
Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
IČ: 49777513

Čestné prohlášení

Prohlašuji tímto čestně, že se

(i) uchazeč

..... se
sídlem, osoba jemu blízká, ani žádný
jeho zaměstnanec, ani

(ii) subdodavatel, osoba jemu blízká, ani žádný jeho zaměstnanec nepodílel
na zpracování zadávací dokumentace (výzvy k podání nabídek).

Současně prohlašuji, že uchazeč nezpracoval nabídku v součinnosti s jiným uchazečem,
který nabídku podal.

V dne

.....
(Obchodní firma – jméno osoby
oprávněné jednat za uchazeče + podpis
- doplní uchazeč)

Příloha č. 6

KUPNÍ SMLOUVA

č. /..... /15

(dále jen „Smlouva“)

*uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů*

I.

Smluvní strany

1.1. Kupující **Západočeská univerzita v Plzni**

Sídlo: Univerzitní 8, 306 14 Plzeň
Zastoupený: Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček, rektor
bank. spojení: Komerční banka a.s., Plzeň-město
číslo účtu: 4811530257/0100
IČ: 49777513
DIČ: CZ49777513
(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

1.2. Prodávající

.....
Sídlo:
Zastoupený:
bank. spojení:
číslo účtu:
IČ:
DIČ:
zapsaný v OR vedeném, oddíl, vložka
.....
(dále jen „Prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku poptávkového řízení k zadání veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem**“.

Smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět Smlouvy

- 2.1.** Prodávající se v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje dodat Kupujícímu novou, plně funkční a kompletní Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem, dále též souhrnně označovanou jako „Zboží“ nebo „komponenty Zboží“. Přesná specifikace Zboží je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 2.2.** Součástí plnění předmětu této Smlouvy je dodávka/doprava Zboží do místa plnění, manipulace, instalace a uvedení do provozu Zboží v určeném prostoru laboratoře LEO na Fakultě strojní ZČU v Plzni dle pokynů Kupujícího.
- 2.3.** Prodávající se zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží a Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu za Zboží.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že dodá Kupujícímu Zboží a splní veškeré povinnosti dle čl. II. této Smlouvy nejpozději do **26. 6. 2015**. V případě prodloužení Prodávajícího s dodáním Zboží a splněním veškerých povinností uvedených v čl. II. této Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodloužení, čímž není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody.
- 3.2.** O předání a převzetí Zboží bude smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Součástí předávacího protokolu bude potvrzení o splnění všech povinností Prodávajícího dle čl. II. této Smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít převzetí Zboží v případě, že toto vykazuje vady.
- 3.3.** Dnem podpisu předávacího protokolu přechází z Prodávajícího na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží. Nebezpečí škody na Zboží nese až do přechodu vlastnického práva na Kupujícího Prodávající.

- 3.4.** Místem plnění je Západočeská univerzita v Plzni, Univerzitní 22, Plzeň, objekt Fakulty strojní, laboratoř LEO.

IV.

Kupní cena a platební podmínky

- 4.1.** Kupní cena Zboží je stanovena dohodou smluvních stran a vychází z cenové nabídky Prodávajícího, kalkulované v rámci zadávacího řízení na předmět plnění této Smlouvy.
- 4.2.** Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu za dodání Zboží sjednanou celkovou kupní cenu ve výši [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč bez DPH (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých), DPH činí [DOPLNÍ UCHAZEČ]%, DPH činí [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých), celkovou kupní cenu včetně DPH činí [DOPLNÍ UCHAZEČ],- Kč (slovy: [DOPLNÍ UCHAZEČ] korun českých).
(uchazeč doplní údaje o nabídkové ceně v souladu s bodem 14) výzvy)
- 4.3.** Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s dodáním Zboží dle této Smlouvy, zejména článku II. této Smlouvy. Cena zahrnuje zejména dopravu včetně pojištění, manipulaci, montáž, instalaci.
- 4.4.** Cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH. V případě změny daňových předpisů týkajících se DPH bude odpovídajícím způsobem upravena cena.
- 4.5.** Cena bude Prodávajícímu uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury. Cena Zboží dle této Smlouvy bude Prodávajícím fakturována do 15 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 4.6.** Přílohou faktury musí být předávací protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran.
- 4.7.** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu Kupujícímu.

- 4.8.** Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícím.
- 4.9.** Kupní cena bude Kupujícím uhrazena na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Smlouvy. Povinnost uhradit kupní cenu bude Kupujícím splněna v okamžiku připsání celé výše kupní ceny na bankovní účet Prodávajícího.
- 4.10.** Kupující neposkytuje zálohy na úhradu ceny plnění.
- 4.11.** V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury. Tento úrok z prodlení se neuplatní v případě, že dojde k odkladu platby v závislosti na uvolňování prostředků ze státního rozpočtu či dotace.
- 4.12.** Kupující je oprávněn započíst jakoukoli smluvní pokutu, kterou je povinen uhradit Prodávajícímu, proti fakturované kupní ceně.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1.** Prodávající je povinen dodat Zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré Zboží dodávané Prodávajícím Kupujícímu z titulu této Smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této Smlouvy.
- 5.2.** Prodávající je povinen dodat Zboží bez vad Kupujícímu v souladu s podmínkami této Smlouvy, přičemž za řádné dodání Zboží se považuje jeho převzetí Kupujícím, a to na základě potvrzení této skutečnosti v předávacím protokolu. Předávací protokol může být podepsán nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka Prodávajícím, včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto Smlouvou.
- 5.3.** Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět Kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit.
- 5.4.** Prodávající je povinen po celou dobu trvání Smlouvy disponovat kvalifikací, kterou prokázal v rámci zadávacího řízení před uzavřením této Smlouvy. V případě porušení tohoto ustanovení má Kupující právo od této Smlouvy odstoupit.

- 5.5.** Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této Smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
- 5.6.** Prodávající souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči Kupujícímu, které vzniknou na základě této uzavřené Smlouvy, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 5.7.** Prodávající odpovídá Kupujícímu za újmu způsobenou porušením povinností podle této Smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závazným právním předpisem. Žádnou smluvní pokutou uvedenou v této Smlouvě není dotčen nárok Kupujícího na náhradu újmy, která mu vznikne v souvislosti s vadným plněním včetně prodlení Prodávajícího při plnění Smlouvy. Prodávající se dále zavazuje v případě vadného plnění včetně prodlení dále uhradit Kupujícímu i další ztráty, které mu prokazatelně vzniknou.
- 5.8.** Strany se dohodly a Prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za Prodávajícího ve věcech, které se týkají této Smlouvy a její realizace je:

Jméno:

email:

tel.:

- 5.9.** Strany se dohodly a Kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za Kupujícího ve věcech, které se týkají této Smlouvy a její realizace je:

Jméno: Ing. Miroslav Zetek

email: mzetek@kto.zcu.cz

tel.: 377 638 520

- 5.10.** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této Smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, faxem či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této Smlouvy.
- 5.11.** Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Řídící orgán Operačního programu VaVpI bude mít v rámci kontroly právo přístupu, a to po dobu 3 let od ukončení operačního programu, k těm částem nabídky, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní

tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole, v platném znění). Řídící orgán operačního programu VaVpI je oprávněn obdobným způsobem kontrolovat i případné subdodavatele Prodávajícího (viz příloha č. 2 příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpI – Pravidla pro výběr dodavatelů.

<http://opvavpi.cz/cs/prijemce/veskere-dokumenty-k-vyzvam.html>

Prodávající je povinen se při plnění předmětu této Smlouvy řídit a dodržovat Manuál vizuální identity OP VaVpI, který je zveřejněn na webových stránkách MŠMT ČR: <http://opvavpi.cz/cs/prijemce/veskere-dokumenty-k-vyzvam.html>, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího řízení či postupu, tj. zejména ve Smlouvě a dalších dokumentech vztahujících se k dané veřejné zakázce.

5.12. 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 2025. Po tuto dobu je Prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Smlouvy, zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů kontroly provádění projektu v rámci OP VaVpI a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Dále musí být veškeré dokumenty a smluvní písemnosti zabezpečeny před ztrátou, odcizením nebo znehodnocením.

5.13. Pokud bude část dodávky Zboží dle této Smlouvy plněna formou subdodávky, Prodávající závazně uvádí identifikační údaje dotčeného subdodavatele:

.....

Případná změna subdodavatele dle této Smlouvy podléhá předchozímu písemnému souhlasu ze strany Kupujícího.

VI.

Záruka za jakost

6.1. Prodávající poskytuje na Zboží záruku za jakost v délce dvacet čtyři (24) měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu.

6.2. Kupující je povinen ohlásit Prodávajícímu záruční vady neprodleně. Záruční opravy provede Prodávající bezplatně a bezodkladně s ohledem na druh vady Zboží, a to včetně případné dopravy vadného Zboží do servisu a zpět.

- 6.3.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 6.4.** Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením Zboží Kupujícího.
- 6.5.** Prodávající se zavazuje pro účely odstranění reklamovaných vad zajistit servis Zboží, včetně případné dopravy zboží do servisu a zpět z místa plnění dle čl. III. této Smlouvy na své vlastní náklady, a to nejméně po dobu trvání záruční lhůty.

VII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 7.1** Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.2** Odstoupit od Smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve Smlouvě nebo zákonem.
- 7.3** Od této Smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení této Smlouvy se zejména považuje:
- na straně Kupujícího nezaplacení ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
 - na straně Prodávajícího, jestliže Zboží nebude řádně dodáno v dohodnutých termínech,
 - na straně Prodávajícího, jestliže Zboží nebude mít vlastnosti deklarované Prodávajícím v této Smlouvě,
 - na straně Prodávajícího, jestliže Prodávající je v prodlení s nástupem k odstranění vad ve smyslu čl. 6.3. této Smlouvy,
 - na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení,
 - na straně Prodávajícího, není-li sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy platné nebo dostatečné.

- 7.4** Kupující má rovněž právo bez jakýchkoli sankcí odstoupit od této Smlouvy v případě, že výdaje, které by mu na základě této Smlouvy měly vzniknout, budou Řídícím 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://opvavpi.cz/cs/prijemce/veskere-dokumenty-k-vyzvam.html>.

- 7.5** Skončením účinnosti Smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze Smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu újmy a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

VIII.

Závěrečná ustanovení

- 8.1** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech Smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 8.2** Veškeré změny či doplnění Smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků Smlouvy.
- 8.3** Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 8.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení Smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy.
- 8.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze Smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se se svým nárokem k příslušnému soudu. Rozhodčí řízení je vyloučeno.

8.6 Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

8.7 Nedílnou součástí této Smlouvy je následující příloha:

Příloha č. 1 – Podrobná technická specifikace Zboží.

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

V Plzni dne

V dne

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:

Západočeská univerzita v Plzni

.....

.....
Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček
rektor

.....

Sada tlakových hadic s cyklónem a multiplikátorem

1. Cyklón

- Musí zajistit odsávání prachu z pracovního prostoru
- Musí umožnit práci s různými prášky - minimálně korund, vlašský ořech, plast
- Musí zajistit rekuperaci prášku zpět do okruhu
- Vnější plášť musí být kovový
- Filtr musí umožňovat pravidelné a opakované čištění
- Otvírání a zavírání víka musí být zajištěno rychloupínkami
- Minimální doba provozu: **1 hod** (bez čištění)
- Náhradní filtr cyklónu : **1 ks**

2. Regulátor tlaku s dávkovačem

- Musí zajistit přesné nastavení a změnu tlaku vzduchu pomocí ventilu
- Pracovní rozsah: 0 - 10 bar
- Kontrola tlaku pomocí analogového indikátoru
- Možnost připojení tlakové hadice vzduchu 3/8"
- Musí umožnit nastavení množství přisávaného prášku ze zásobníku

3. Zásobník prášku

- Plechová konstrukce s možností instalace přisávací hubice od dávkovače
- Musí umožnit uložení prášku z korundu: **min. 1 kg**

4. Základní prášky

- Křemičitý písek - frakce 0,1-0,6 a 0,3-0,8: **min. 50 kg**
- Drcené skořápky vlašských ořechů: **min. 25 kg**
- Balotina: **min. 25 kg**

5. Multiplikátor

- Musí umožnit nožní ovládání tlakové soustavy s práškem
- Musí umožnit zapnutí a vypnutí soustavy
- Povrch nášlapné plochy a ložné musí být protiskluzový

6. Injektorová pistole

- Musí zajistit optimální mísení médií
- Musí umožnit rychlou výměnu koncových nástavců z materiálu - ocel, keramika, slinutý karbid

7. Sada tlakových hadic a spojek

- Musí zajistit bezpečný provoz s tlakem až 15 bar
- Musí umožnit flexibilní napojování na jednotlivé prvky sestavy
- Minimální délka tlakových hadic velikosti 3/8": **min. 5 m**
- Minimální počet kovových rychlospojek: **min. 10 ks**

8. Ochranné rukavice

- Vinylové rukavice s pogumovanou ochrannou vrstvou
- Univerzální velikost

9. Výměnné nástavce

- Musí být kompatibilní s injektorovou pistolí
- Sada keramických nástavců 1ks
- Nástavec ze slinutého karbidu s vnitřním průměrem 7 mm: **1 ks**
- Kovová s prodlouženým vyústěním: **1 ks**