

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

veřejné zakázky

„Univerzitní kampus Bohunice – systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“

Výzva k podání nabídek v zjednodušeném podlimitním řízení byla odeslána dne 12.6.2011

Zadavatel:

**Masarykova univerzita,
veřejná vysoká škola založená zákonem č. 50/1919 Sb.,
nezapíše se do obchodního rejstříku,
se sídlem Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno,
kontaktní osoba Ing. Jiří Richter, richter@rect.muni.cz, tel. 549 49 6898**

V Brně 12.6.2011

Obsah

1. PREAMBULE	3
2. PŘEDMĚT, TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	4
3. OBCHODNÍ PODMÍNKY	5
4. TECHNICKÉ PODMÍNKY	5
5. KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY A PRŮKAZ JEJICH SPLNĚNÍ ...	5
6. NABÍDKA	11
7. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ	16

Nedílnou součástí této zadávací dokumentace jsou přílohy:

Příloha č. 1 Technické podmínky a hodnotící kritéria

Příloha č. 2 Obchodní podmínky

Příloha č. 3 Vzory formulářů pro zpracování Informace o kvalifikaci

3.1 Formulář Krycího listu Informace o kvalifikaci a Prohlášení dodavatele

3.2 Formulář „Seznam významných dodávek“, osvědčení objednatele

3.3 Kontrolní list Informace o kvalifikaci

Příloha č. 4 Vzory formulářů pro zpracování nabídky

4.1 Formulář Krycího listu nabídky a Prohlášení uchazeče

4.2 Předloha Návrhu smlouvy

4.3 Kontrolní list nabídky

1. PREAMBULE

Zadavatel, kterým je Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno, IČ 00216224, veřejná vysoká škola založená zákonem č. 50/1919 Sb., je řešitelem programu 233 330 „Rozvoj materiálně technické základny Masarykovy univerzity“. Součástí uvedeného programu je výstavba Univerzitního kampusu Bohunice. Předmětným zjednodušeným podlimitním řízením dle § 38 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“) je zadávána veřejná zakázka na doplnění přístrojového vybavení Univerzitního kampusu Bohunice. Tato veřejná zakázka je ve smyslu § 12 ZVZ podlimitní veřejnou zakázkou na dodávky podle § 8 ZVZ. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je 2.080.000,- Kč (slovy dvěmilionyosmdesát tisíc korun českých) bez DPH.

Tato zadávací dokumentace je soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek Zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro vypracování a podání nabídek uchazečů (dále jen „Zadávací dokumentace“) v otevřeném řízení postupem podle ZVZ. Práva, povinnosti či podmínky v této Zadávací dokumentaci neuvedené se řídí ZVZ a vyhláškami č. 274/2006 Sb., č. 326/2006 Sb., č. 328/2006 Sb., č. 330/2006 Sb., č. 339/2010 Sb. a č. 9/2011 Sb. a nařízením vlády ČR č. 77/2008 Sb. a sdělením č. 130/2007 Sb.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <http://zakazky.muni.cz>. Veškeré úkony vyjma předložení Informace o kvalifikaci a podání nabídky (viz bod 9 této Zadávací dokumentace) se provádějí elektronicky. Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje včetně dynamického nákupního systému jsou dostupné na:

<https://zakazky.muni.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

https://zakazky.muni.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf.

V případě jakýchkoli otázek týkajících se uživatelského ovládání elektronického nástroje dostupného na výše uvedené webové stránce kontaktujte odbor veřejných zakázek, e-mail ficenec@rect.muni.cz, tel. 549 49 5511.

Dodavatelem se v Zadávací dokumentaci v souladu se ZVZ rozumí právnická nebo fyzická osoba, která dodává předmětné zboží včetně služeb nebo stavebních prací spočívajících v umístění, instalaci a uvedení takového zboží do provozu, pokud má sídlo, místo podnikání či místo trvalého pobytu na území České republiky, nebo zahraniční dodavatel, který je zahraniční osobou podle § 21 zákona č. 513/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Uchazečem se rozumí dodavatel, který ve stanovené době podal nabídku v otevřeném řízení. Pod pojmem „Informace o kvalifikaci“ se rozumí souhrn dokumentů vyžadovaných ZVZ a zadávacími podmínkami a blíže specifikovaných touto Zadávací dokumentací, kterými dodavatel prokazuje splnění své kvalifikace dle hlavy V části druhé ZVZ.

Poskytnutá Zadávací dokumentace se stává majetkem dodavatele a nemusí být Zadavateli vrácena. **Dodavatel smí Zadávací dokumentaci použít pouze pro účely zpracování Informace o kvalifikaci a nabídky pro toto zadávací řízení.**

Zadavatel doporučuje, aby se dodavatel před předložením Informace o kvalifikaci a podáním nabídky podrobně seznámil s kompletní Zadávací dokumentací a vyjasnil si ještě před předložením Informace o kvalifikaci a podáním nabídky případné nejasnosti.

2. PŘEDMĚT, TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1 PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem veřejné zakázky jsou dodávka, instalace a uvedení do provozu přístrojů specifikovaných pro jednotlivé části veřejné zakázky v příloze č. 1 Zadávací dokumentace provedené za obchodních podmínek specifikovaných v příloze č. 2 Zadávací dokumentace.

Veřejná zakázka zahrnuje rovněž

- dopravu přístrojů na místo plnění, jejich vybalení a kontrolu
- připojení přístrojů k instalačním sítím objektu (zejména připojení přístrojů k elektrickým rozvodům, k slaboproudým a optickým rozvodům, rozvodu vody, demineralizované vody, plynu, technických plynů, tepla, chladu či vzduchotechniky (je-li funkce přístrojů podmíněna takovým připojením)
- uvedení přístrojů do provozu spočívající v ověření správné funkce přístrojů a jejich seřízení, jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby přístroje mohly plnit sjednaný nebo obvyklý účel
- zpracování a předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zařízení (manuálů) v českém jazyce a zaškolení obsluhy
- předání prohlášení o shodě všech dodaných zařízení se schválenými standardy
- vypracování celkového sumáře dodaných položek a sumáře dodaných položek dle skutečných počtů a provedení s uvedením jejich jednotkové ceny
- odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a příslušnou vyhláškou Města Brna.
- aplikační podporu Zadavatele po dobu životnosti přístroje
- nezbytnou spolupráci s uživateli v průběhu přípravy a realizace dodávky

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky stanoví Technické podmínky a Obchodní podmínky, které jsou součástí této Zadávací dokumentace. Pokud se v zadávacích podmínkách, zejména v Technických podmínkách vyskytnou požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, uchazeč je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení.

2.2 KLASIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Klasifikace předmětu veřejné zakázky je vymezena především následujícími dodávkami dle číselníku Common Procurement Vocabulary:

Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)

38000000-5

2.3 TERMÍN PLNĚNÍ

Zadavatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující termíny:

- Termín zahájení plnění: ihned po podpisu kupní smlouvy, předpoklad 20.7.2011.
- Lhůta pro plnění veřejné zakázky (předání a převzetí dodávky): do 40 dnů od uzavření kupní smlouvy

2.4 MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění veřejné zakázky je Univerzitní kampus Bohunice, Kamenice 5, Brno.

3. OBCHODNÍ PODMÍNKY

Zadávací dokumentace obsahuje v souladu se ZVZ obchodní podmínky, které se mají stát obsahem smluvního ujednání s uchazečem. Obchodní podmínky stanovené Zadavatelem pro toto zadávací řízení jsou pro uchazeče závazné a nemohou být žádným způsobem měněny. Obchodní podmínky jsou Přílohou č. 2 této Zadávací dokumentace. Obchodní podmínky jsou dále obsaženy v předloze návrhu smlouvy (viz Příloha č. 4 této Zadávací dokumentace), kterou uchazeč použije pro zpracování své nabídky.

Platební podmínky požadované Zadavatelem pro tuto veřejnou zakázku jsou podrobně obsaženy v obchodních podmínkách (viz Příloha č. 2 a Příloha č. 4 této Zadávací dokumentace) a uchazeč ve své nabídce musí tyto podmínky respektovat. Zadavatel nebude poskytovat zálohy.

4. TECHNICKÉ PODMÍNKY

Zadávací dokumentace obsahuje v souladu se ZVZ technické podmínky. Technické podmínky jsou Přílohou č. 1 této Zadávací dokumentace.

5. KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY A PRŮKAZ JEJICH SPLNĚNÍ

Dodavatel ucházející se o veřejnou zakázku je povinen prokázat kvalifikaci v souladu s § 50, 51 a 52 ZVZ v rozsahu dále stanoveném zadavatelem. V souladu se ZVZ budou posouzeny pouze nabídky podané uchazeči, kteří prokázali splnění kvalifikace. Splněním kvalifikace se rozumí podání průkazu o splnění

- a) základních kvalifikačních předpokladů stanovených § 53 ZVZ
- b) profesních kvalifikačních předpokladů stanovených ve výzvě k podání nabídek
- c) technických kvalifikačních předpokladů stanovených ve výzvě k podání nabídek .

Dodavatelé prokazují splnění kvalifikace doklady stanovenými ZVZ a doklady požadovanými Zadavatelem ve výzvě k podání nabídek. Podrobnější specifikace dokladů je dále uvedena v této Zadávací dokumentaci.

Podle § 57 odst. 1 ZVZ předkládá dodavatel **kopie** dokladů prokazujících splnění kvalifikace. Zadavatel je však toho názoru, že neuznání originálu dokladu jako dokumentu prokazujícího splnění dokumentace by bylo v hrubém rozporu s cílem ZVZ, a prohlašuje, že jako doklady prokazující splnění kvalifikace uzná i originály příslušných dokumentů. Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

V případech, kdy ZVZ či Zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení prohlášení dodavatele, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Pokud za dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v tato plná moc předložena Zadavateli současně s doklady o kvalifikaci.

Dodavatelé zapsaní v Seznamu kvalifikovaných dodavatelů (§ 125 a násl. ZVZ) mohou prokázat splnění části kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů. Tento výpis nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace (tj. k poslednímu dni lhůty pro podání nabídek) starší než 3 měsíce. Tento výpis prokazuje splnění kvalifikace v rozsahu podle § 127 ZVZ.

Dodavatelé, kterým byl vydán certifikát v rámci Systému certifikovaných dodavatelů (§ 133 a násl. ZVZ), mohou prokázat splnění části kvalifikace předložením platného certifikátu (viz § 140 odst. 1 ZVZ). Tento certifikát prokazuje kvalifikaci v rozsahu podle § 134 ZVZ. Certifikátem nelze nahradit prokázání základní kvalifikace podle § 53 odst. 1 písm. k) a l) ZVZ.

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ (vyjma části kvalifikace podle § 54 písm. a) ZVZ) v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele. V takovém případě je dodavatel povinen Zadavateli předložit

- a) doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) 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 § 50 odst. 1 písm. b) až d).

Podává-li nabídku několik dodavatelů společně (§ 51 odst. 5 ZVZ), musí každý z nich prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. a) ZVZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) ZVZ v plném rozsahu. Splnění ostatních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) ZVZ musí dodavatelé podávající nabídku společně prokázat společně.

Podává-li nabídku několik dodavatelů společně, podle § 51 odst. 5 ZVZ jsou povinni přiložit k nabídce smlouvu, ve které je obsažen závazek specifikovaný v § 51 odst. 6 ZVZ, tj. že všichni tito dodavatelé budou vůči Zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.

Zahraniční dodavatel prokazuje splnění kvalifikace způsobem popsáním v § 51 odst. 7 ZVZ, a to v rozsahu, způsobem a v úrovni odpovídající minimálně požadované ZVZ a požadované Zadavatelem v zadávacích podmínkách.

Zahraniční dodavatel může podle § 143 ZVZ prokázat splnění části kvalifikačních předpokladů výpisem ze zahraničního seznamu či zahraničním certifikátem pouze v případě, pokud má zahraniční dodavatel sídlo či místo podnikání, popřípadě bydliště, ve státě, ve kterém byl výpis ze zahraničního seznamu či zahraniční certifikát vydán.

Dokumenty prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční osoba v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého nebo slovenského jazyka (dokumenty vyhotovené ve slovenštině nemusí být do českého jazyka překládány).

Zadavatel si vyhrazuje právo doklady o kvalifikaci předložené dodavatelem prověřit. Dále v souladu s § 59 odst. 4 ZVZ může Zadavatel požadovat po dodavateli, aby písemně objasnil předložené informace či doklady nebo předložil další dodatečné informace či doklady prokazující splnění kvalifikace.

5.1 ZÁKLADNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY

Základní kvalifikační předpoklady splní dodavatel, který prokáže splnění podmínek podle § 53 odst. 1 písm. a) až l) ZVZ.

Dodavatel **prokáže** splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 písm. a) až l) ZVZ způsobem stanoveným § 62 odst. 2 ZVZ, tj. svým čestným prohlášením. K vyloučení jakýchkoli pochybností Zadavatel sděluje, že za aktuální seznam akcionářů dle § 53 odst. 1 písm. l) ZVZ bude považovat seznam akcionářů vlastních akcie, jejichž celková jmenovitá hodnota je vyšší než 10 % základního kapitálu společnosti, ke dni, jenž není dřívější než 90. kalendářní den předcházející poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace.

5.2 PROFESNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY

Profesní kvalifikační předpoklady splní dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán (§ 54 písm. a) ZVZ)
- b) doklad o oprávnění k podnikání (§ 54 písm. b) ZVZ)

5.3 TECHNICKÉ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY

Technickým kvalifikačním předpokladem pro plnění veřejné zakázky je provedení nejméně tří dodávek přístrojů s parametry odpovídajícími nejméně parametrům přístrojů požadovaných jako plnění veřejné zakázky v příloze č. 1 Zadávací dokumentace v období od 30.6.2008 do 29.6.2011.

Splnění tohoto technického kvalifikačního předpokladu prokáže v souladu s § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ dodavatel předložením seznamu významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních třech letech s uvedením jejich technických parametrů a doby plnění, přílohou tohoto seznamu musí být:

- osvědčení vydané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli nebo
- čestným prohlášením dodavatele, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli a není-li současně možné osvědčení od osoby uvedené v odrážce druhé získat z důvodů spočívajících na její straně.

Nejsou-li parametry dodaného zařízení uvedeny přímo v osvědčení či čestném prohlášení, doloží dodavatel k seznamu významných dodávek rovněž dokumenty, v nichž jsou parametry zařízení uvedených v osvědčeních či čestných prohlášeních specifikovány (např. katalogové listy dodaných zařízení nebo dodavatelem potvrzený přehled technických parametrů dodaných zařízení).

5.4 POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ INFORMACE O KVALIFIKACI

Zadavatel doporučuje, aby dodavatel předložil doklady o kvalifikaci ve formě souboru nazvaného „Informace o kvalifikaci“. Zadavatel doporučuje dodavateli zpracovat Informaci o kvalifikaci podle níže uvedených doporučení, přičemž dodavatel může využít vzory (předlohy) předané v přílohách Zadávací dokumentace. Důvodem pro vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení nebude, pokud dodavatel po formální stránce nezpracuje Informaci o kvalifikaci tak, jak doporučuje Zadavatel.

Zadavatel doporučuje, aby Informace o kvalifikaci byla členěna do oddílů, řazených v posloupnosti za sebou. Jednotlivé oddíly doporučuje Zadavatel oddělit dělicími listy barevně odlišnými od ostatních listů složky.

Informaci o kvalifikaci doporučuje Zadavatel členit následujícím způsobem:

▪ oddíl 1 - formulář „Krycí list Informace o kvalifikaci a Prohlášení dodavatele“

Zadavatel doporučuje, aby součástí Informace o kvalifikaci bylo Prohlášení dodavatele zpracované podle předlohy uvedené v Příloze č. 3.1 Zadávací dokumentace a podepsané dodavatelem podle výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence nebo osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) jednat jménem či za dodavatele. V případě podpisu osobou oprávněnou za dodavatele jednat na základě plné moci Zadavatel doporučuje, aby její plná moc byla součástí Informace o kvalifikaci. **Podpisem (podpisy) tohoto Prohlášení potvrdí dodavatel pravdivost, správnost, úplnost a závaznost všech údajů a svých tvrzení v Informaci o kvalifikaci. Podpis nemusí být úředně ověřen.**

▪ oddíl 2

- výpis/y z evidence Rejstříku trestů (§ 53 odst. 1 písm. a) a b)),
- potvrzení finančního úřadu (§ 53 odst. 1 písm. f)),
- potvrzení příslušných orgánů či institucí (§ 53 odst. 1 písm. h)),

Nevyhoví-li Dodavatel doporučení Zadavatele a nezařadí-li do oddílu 1 Informace o kvalifikaci Prohlášení podle předlohy formuláře Prohlášení ze Zadávací dokumentace, zařadí do tohoto oddílu také:

- čestné prohlášení ve vztahu ke spotřební dani,

- čestné prohlášení, že v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- čestné prohlášení, že 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,
- čestné prohlášení, že není v likvidaci,
- čestné prohlášení, že nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- čestné prohlášení, že 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,
- čestné prohlášení, že není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- čestné prohlášení, že nemá statutární orgány nebo členy statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech pracovali u zadavatele, nebo
čestné prohlášením se seznamem jeho statutárních orgánů či členů statutárních orgánů, kteří pracovali v posledních třech letech u Zadavatele
- čestné prohlášení dodavatele, který má formu akciové společnosti, s aktuálním seznamem jeho akcionářů s podílem akcií vyšším než 10 %.

▪ oddíl 3 - Profesní kvalifikační předpoklady

- výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence - § 54 písm. a) ZVZ
- živnostenské oprávnění, licence - § 54 písm. b) ZVZ a
- případně smlouva dle § 51 odst. 4, hodlá-li dodavatel prokázat splnění některých profesních kvalifikačních předpokladů prostřednictvím subdodavatele

▪ oddíl 4 - Technické kvalifikační předpoklady

- seznam významných dodávek – viz § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ
- osvědčení významných dodávek či čestná prohlášení je nahrazující – viz § 56 odst. 1 písm. a) ZVZ
- případně smlouva dle § 51 odst. 4, hodlá-li dodavatel prokázat splnění některých technických kvalifikačních předpokladů prostřednictvím subdodavatele

Je-li Informace o kvalifikaci předkládána pro případ nabídky podávané několika dodavateli ve společné nabídce, doporučuje se doklady v jednotlivých oddílech Informace o kvalifikaci seřadit dle jednotlivých dodavatelů podávajících nabídku společně.

Informace o kvalifikaci musí být v plném rozsahu zpracována v písemné formě a v českém nebo slovenském jazyce. Dokumenty vyhotovené v jiném než českém nebo slovenském jazyce musí být opatřeny úředním překladem do českého nebo slovenského jazyka. Povinnost připojit k dokladům úředně ověřený překlad do českého jazyka se tedy nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

Informace o kvalifikaci musí být předložena v jednom listinném vyhotovení, Zadavatel prosí o předložení Informace o kvalifikaci i v jednom vyhotovení elektronickém (CD či DVD se soubory v pdf formátu), nevyhovění této prosbě však nemůže být považováno za nesplnění zadávacích podmínek. Zadavatel si vyhrazuje právo pořídit si pro potřebu svou či potřebu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy jakýkoli počet dalších kopií listinného či elektronického vyhotovení Informace o kvalifikaci. V případě jakéhokoli nesouladu mezi listinným a elektronickým vyhotovením Informace o kvalifikaci je rozhodující originál listinné Informace o kvalifikaci.

Zadavatel doporučuje, aby všechny listy Informace o kvalifikaci byly v pravém dolním rohu každého listu očíslovány souvislou číselnou řadou vzestupně od čísla 1. Zadavatel doporučuje, aby listinné vyhotovení Informace o kvalifikaci bylo zabezpečeno proti manipulaci s jednotlivými listy provázáním pevným provázkem, jehož volný konec bude opatřen přelepením na poslední straně složky. Zadavatel doporučuje opatřit toto přelepení razítkem či podpisem dodavatele nebo podpisem osoby/osob oprávněné/oprávněných za dodavatele jednat.

Zadavatel doporučuje, aby listinné i elektronické vyhotovení Informace o kvalifikaci byla vložena do společného obalu (dále jen „**Obálka K**“), který bude uzavřen a na všech uzavřeních opatřen přelepením. Všechna přelepení doporučuje Zadavatel opatřit razítkem nebo podpisem dodavatele nebo podpisem osoby /osob oprávněné/oprávněných jednat jménem či za dodavatele. Obálku K doporučuje Zadavatel označit **názvem veřejné zakázky, adresou (sídlem) dodavatele a nápisem „NEOTVÍRAT – ZADÁVACÍ ŘÍZENÍ – INFORMACE O KVALIFIKACI“**.

Vzhledem k tomu, že Zadavatel u řady předcházejících veřejných zakázek zjistil závažné nedostatky v Informacích o kvalifikaci, pro které bylo nutno dodavatele ze zadávacího řízení vyloučit, doporučuje Zadavatel dodavatelům, aby si před předáním Obálky K ověřili věcnou správnost a úplnost Informace o kvalifikaci podle Kontrolního listu Informace o kvalifikaci, který je Přílohou č. 3.3 Zadávací dokumentace. Případné neprovedení této kontroly nebude Zadavatelem považováno za nesplnění kvalifikace. Kontrolní list Informace o kvalifikaci není nutné vkládat do Obálky K.

5.5 MÍSTO A LHŮTA PRO PŘEDLOŽENÍ INFORMACE O KVALIFIKACI

Informaci o kvalifikaci je možné předkládat v souladu s § 52 odst. 1 ZVZ kdykoliv během lhůty pro podání nabídek uvedené v odst. 6.5 této Zadávací dokumentace a v místě uvedeném v odst. 6.5 této Zadávací dokumentace.

Vzhledem k tomu, že Zadavatel hodlá obálky s Informací o kvalifikaci otevřít před otevíráním obálek s nabídkami tak, aby na základě Informací o kvalifikaci mohl komisi pro otevírání obálek s nabídkami včas připravit informaci, které osoby jsou oprávněny jménem či za uchazeče podepsat nabídku, žádá Zadavatel, aby uchazeči předložili Obálku K (Informaci o kvalifikaci) **samostatně** (odděleně od Obálky N) a označenou způsobem popsáním v odst. 8.4.2 této Zadávací dokumentace, **nikoli ve společné obálce**.

Zadavatel nepřijme žádné obálky, které budou poškozeny tak, že se z nich dá vyjmout některá jejich část.

5.6 ZPŮSOB POSOUZENÍ KVALIFIKACE

Prokázání splnění kvalifikace dodavatelů posoudí v souladu s 59 odst. 1 ZVZ Zadavatel. Zadavatel si v souladu s § 59 odst. 4 ZVZ vyhrazuje právo požádat dodavatele, aby písemně objasnil předložené informace a doklady nebo předložil další dodatečné informace či doklady prokazující splnění kvalifikace. O posouzení kvalifikace pořídí Zadavatel protokol dle § 59 odst. 5 ZVZ.

6. NABÍDKA

6.1 OBSAH NABÍDKY

Zadavatel podle § 68 odst. 2 ZVZ stanovuje, že nabídka uchazeče na plnění dané části veřejné zakázky musí obsahovat:

- **prohlášení uchazeče**, ze kterého vyplývá, že je uchazeč vázán celým obsahem nabídky po celou dobu zadávací lhůty, která začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a skončí 30.9.2011. Zadavatel si je vědom skutečnosti, že platné znění ZVZ již nestanovuje prohlášení uchazeče o vázanosti nabídkou po celou dobu běhu zadávací lhůty jako povinnou součást nabídky. Vzhledem k tomu, že zadávací lhůtu stanovuje podle ZVZ Zadavatel svým jednostranným úkonem, využívá Zadavatel k vyloučení jakýchkoli pochybností svého práva (viz § 68 odst. 2 ZVZ) požadovat jako součást nabídky i další dokumenty a stanovuje prohlášení o vázanosti uchazeče celým obsahem nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty jako součást nabídky.
- **návrh smlouvy** včetně všech příloh podepsaný osobou/osobami oprávněnou/oprávněnými jednat jménem či za uchazeče.

6.2 POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK

Je-li dodavatel schopen nabídnout více typů zařízení splňujících požadavky zadávací dokumentace (včetně zařízení různých výrobců), má možnost podat variantní nabídku s uvedením nabídkových cen pro jednotlivé typy zařízení. V takovém případě zpracuje uchazeč přílohu č. 1 Podrobná technická specifikace a přílohu č. 2 Kupní cena - položkový rozpočet návrhu smlouvy ve variantách odpovídajících nabízenému typu zařízení a v bodě 3.1 návrhu Kupní smlouvy odkáže na nabídkové ceny jednotlivých variant v příloze č. 2 návrhu Kupní smlouvy. Do hodnocení nabídek v tomto případě zahrne zadavatel všechny varianty nabídky vyhovující zadávacím podmínkám.

6.3 POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Nabídkovou cenou se rozumí cena za plnění předmětu této veřejné zakázky. Nabídková cena musí být v nabídce uvedena v české měně v členění na cenu bez DPH, výši DPH a cenu + DPH. Nabídková cena musí být cenou pevnou, nezávislou na změně podmínek v průběhu realizace veřejné zakázky. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky včetně nákladů souvisejících (poplatky, cla, vedlejší náklady apod.). Nabídková cena musí být stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby dokončení předmětné zakázky.

Překročení (nebo snížení) celkové nabídkové ceny definované jako součet nabídkové ceny a DPH je možné pouze v případě, že v období mezi předložením nabídky uchazeče, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nejvhodnější, a podpisem smlouvy na plnění dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková nabídková cena (cena + DPH) v podpisované smlouvě stanovena jako součet nabídkové ceny a DPH platné v době podpisu smlouvy.

6.4 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v písemné formě a v českém nebo slovenském jazyce. Dokumenty vyhotovené v jiném než českém nebo slovenském jazyce musí být opatřeny úředním překladem do českého nebo slovenského jazyka.

Zadavatel doporučuje, aby pro operativní a transparentní průběh otevírání obálek s nabídkami byla nabídka uvozena „Krycím listem nabídky“ zpracovaným uchazečem podle předlohy uvedené v Příloze č. 4.1 Zadávací dokumentace. Případné nesplnění tohoto doporučení však nebude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

Zadavatel doporučuje, aby další částí nabídky bylo „Prohlášení uchazeče“ zpracované podle předlohy uvedené v Příloze č. 4.1 Zadávací dokumentace. Případné nesplnění tohoto doporučení však nebude považováno za nesplnění zadávacích podmínek. V případě rozporu mezi údaji uvedenými v Prohlášení a údaji uvedenými v návrhu smlouvy platí údaje uvedené v návrhu smlouvy.

Zadavatel požaduje, aby uchazeč pro zpracování textové části návrhu smlouvy použil předlohu návrhu smlouvy uvedenou v Příloze č. 4.2 Zadávací dokumentace, kterou na vyznačených místech vyplní požadovanými údaji, doplní ji o:

- přílohu č. 1 - Podrobná technická specifikace
- přílohu č. 2 - Kupní cena - položkový rozpočet
- přílohu č. 3 - Časový plán dodávky

a všechny strany návrhu smlouvy včetně všech stran příloh parafruje a návrh smlouvy na vyznačeném místě podepíše.

Nabídka podaná společně několika dodavateli musí dále obsahovat jako přílohu č. 4 návrhu kupní smlouvy smlouvu dle § 51 odst. 6 ZVZ. Tato smlouva musí být podepsána všemi dodavateli podávajícími nabídku společně (osobami oprávněnými jménem dodavatele jednat a podepisovat podle výpisu z obchodního rejstříku, popřípadě osobou zmocněnou nebo zástupcem dodavatele, plná moc osoby zmocněné nebo zástupce uchazeče musí být součástí smlouvy).

Návrh smlouvy musí být podepsán uchazečem podle výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence, popřípadě osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) za uchazeče jednat, jejíž (jejich) plnou moc zadavatel požaduje doložit jako součást nabídky uchazeče, není-li součástí předložené Informace o kvalifikaci. Zadavatel doporučuje plnou moc přiložit za návrh smlouvy. U společné nabídky více osob musí být nabídka podepsána v souladu se smlouvou dle § 51 odst. 6 ZVZ. **Podpisem návrhu smlouvy potvrzuje uchazeč platnost nabídky včetně platnosti Prohlášení uchazeče v nabídce, toto prohlášení nemusí být samostatně podepsáno. Vzhledem k ZVZ uložené povinnosti komise pro otevírání obálek s nabídkami sdělit po provedení kontroly úplnosti každé nabídky uchazečům přítomným na otevírání obálek, zda nabídka splňuje**

požadavky podle § 71 odst. 8 ZVZ (mj. i zda návrh smlouvy uchazeče je podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče), doporučuje Zadavatel, aby podpis/podpisy na nabídce (návrhu smlouvy) i na případné plné moci k podpisu nabídky byl/byly úředně ověřen/y.

Nabídka musí být podána v nejméně jednom listinném vyhotovení, Zadavatel prosí uchazeče i o poskytnutí dalších dvou kopií listinného vyhotovení nabídky a jednoho elektronického vyhotovení nabídky (CD či DVD se soubory v pdf formátu), nevyhovění této prosbě však nemůže být považováno za nesplnění zadávacích podmínek. Zadavatel si vyhrazuje právo pořídit si pro potřebu svou či potřebu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy jakýkoli počet dalších kopií listinného či elektronického vyhotovení nabídky. V případě jakéhokoli nesouladu mezi listinným a elektronickým vyhotovením nabídky je rozhodující originál listinného vyhotovení nabídky.

Zadavatel doporučuje, aby všechny listy nabídky byly v pravém dolním rohu každého listu očíslovány souvislou číselnou řadou vzestupně od čísla 1. Zadavatel doporučuje, aby listinné vyhotovení nabídky bylo zabezpečeno proti manipulaci s jednotlivými listy provázáním pevným provázkem, jehož volný konec bude opatřen přelepením na poslední straně složky. Zadavatel doporučuje opatřit toto přelepení razítkem či podpisem uchazeče nebo osoby/osob oprávněné/oprávněných za dodavatele jednat. Důvodem pro vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení však nebude, pokud uchazeč po formální stránce nezpracuje nabídku podle doporučení Zadavatele.

Podle § 69 odst. 5 věta druhá ZVZ musí být nabídka (originál i případné kopie a elektronické vyhotovení nabídky) podána **v řádně uzavřené obálce** (dále jen „obálka N“), kterou zadavatel doporučuje na všech uzavřeních opatřit přelepením. Všechna přelepení doporučuje Zadavatel opatřit razítkem nebo podpisem uchazeče nebo podpisem osoby/osob oprávněné/oprávněných jednat jménem či za dodavatele. Dále musí být podle uvedeného ustanovení ZVZ obálka N označena

- **názvem veřejné zakázky,**
- **adresou, na niž je možno zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 ZVZ (tj. vyrozumění o tom, že nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek).**

Zadavatel doporučuje označit obálku N ještě výrazným nápisem „NEOTVÍRAT – ZADÁVACÍ ŘÍZENÍ – NABÍDKA“.

6.5 MÍSTO A LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDKY

Nabídky je možno zadavateli podat v souladu s oznámením o zahájení zadávacího řízení v listinné podobě prostřednictvím držitele poštovní licence doporučeně do sídla Zadavatele nebo osobně do podatelny Zadavatele v jeho sídle.

Nabídka musí být podána doručením Zadavateli nejpozději do 29.6.2011 do 12:00 hodin.

6.6 LHŮTA, PO KTEROU JSOU UCHAZEČI VÁZÁNÍ NABÍDKOU

Uchazeč je svou nabídkou vázán do 30.9.2011, případně do termínu, kterou uvedl v „Prohlášení“, pokud je tento termín pozdější než 30.9.2011.

6.7 DATUM OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek s nabídkami proběhne v souladu s oznámením o zahájení zadávacího řízení dne **29.6.2011 od 14:00 hod.** středoevropského času v sídle Zadavatele. Otevírání obálek může být přítomen uchazeč nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče, které se prokáží zmocněním pro zastupování uchazeče při otevírání obálek s nabídkami, a to maximálně 2 osoby za uchazeče. Obálky s nabídkami otevře Zadavatel postupně v pořadí podle data a času doručení nabídky, a to podle jednotlivých částí veřejné zakázky.

6.8 POSOUZENÍ A HODNOCENÍ NABÍDEK

Posuzování a hodnocení nabídek provede hodnotící komise jmenovaná zadavatelem.

Hodnotící komise posoudí nabídky z hlediska splnění zákonných požadavků a požadavků Zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách a z hlediska toho, zda uchazeč nepodal nepřijatelnou nabídku podle § 22 odst. 1 písm. d) ZVZ a dále z hlediska mimořádně nízké nabídkové ceny. Nabídky, které tyto požadavky nesplňují, hodnotící komise vyřadí.

Uchazeče, jehož nabídka při posuzování nabídek byla hodnotící komisí vyřazena, Zadavatel z účasti v zadávacím řízení bezodkladně vyloučí. Vyloučení, včetně uvedení důvodů, Zadavatel vyloučeným uchazečům bezodkladně písemně oznámí.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání této části veřejné zakázky je nejnižší nabídková cena.

V případě, že nabídky na plnění veřejné zakázky budou hodnoceny shodně a budou současně patřit mezi tři nejlépe hodnocené nabídky na plnění dané části veřejné zakázky, stanoví pořadí těchto nabídek Zadavatel na základě náhodného výběru losem. Losování provede Zadavatel postupem podle § 61 odst. 4 a 5 ZVZ, k losování Zadavatel dotčené uchazeče přizve.

7. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

7.1 PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Zadavatel umožní všem dodavatelům prohlídku místa plnění. Prohlídka místa plnění slouží výhradně k seznámení dodavatelů s místem plnění veřejné zakázky.

Prohlídka se v souladu s oznámením zadávacího řízení uskuteční dne 20.6.2011 a bude doprovázena informační schůzkou, na které mohou dodavatelé vznést případné dotazy v návaznosti na uskutečněnou prohlídku místa plnění. Zahájení prohlídky bude v 10:00 hodin a sraz účastníků bude ve vstupní hale Univerzitního kampusu Bohunice (vedle hlavního vchodu do Fakultní nemocnice Bohunice v ulici Netroufalky), Brno.

Prohlídky místa plnění a informační schůzky se mohou z provozních důvodů a z důvodů bezpečnosti účastníků zúčastnit nejvýše 2 zástupci dodavatele. Účast na prohlídce místa plnění je na vlastní riziko dodavatele.

Ústní odpovědi zástupců Zadavatele uvedené v průběhu informační schůzky na dotazy vznesené v souvislosti s prohlídkou místa plnění budou mít pouze informativní charakter a nejsou pro zadání veřejné zakázky závazné.

Pokud z prohlídky místa plnění vzniknou nejasnosti nebo dotazy vztahující se k zadávacím podmínkám, je dodavatel oprávněn vznést požadavky na dodatečné informace k zadávacím podmínkám písemně a doručit je do sídla Zadavatele; pouze písemná odpověď Zadavatele na vznesené dotazy má závazný charakter. Dotazy dodavatelů (bez identifikace tazatele) a odpovědi Zadavatele na doručené dotazy Zadavatel písemně (s využitím elektronického systému zadávání veřejných zakázek MU) rozešle všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí Zadávací dokumentace nebo kterým byla Zadávací dokumentace poskytnuta.

7.2 DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM

Dodavatel je oprávněn požadovat po Zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Zadavatel požaduje, aby žádost o dodatečné informace byla podána pomocí elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek MU E-ZAK, zadavatel však poskytne dodatečné informace i na základě jinak doručených písemných žádostí dodavatelů. Zadavatel doporučuje, aby žádosti o dodatečné informace byly Zadavateli doručeny nejpozději 7 dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel je vědom toho, že lhůtu pro uplatnění požadavků na dodatečné informace k zadávacím podmínkám ZVZ ve znění jeho novely schválené zákonem č. 179/2010 Sb. nestanovuje, na druhou stranu dodatečné informace k zadávacím podmínkám nemá smysl vydávat až v době, kdy k nim už dodavatel není schopen při zpracování Informace o kvalifikaci (dokladů prokazujících splnění kvalifikace) a nabídky přihlédnout. Zadavatel proto doporučuje podávat žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám nejpozději 7 dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek, výslovně však potvrzuje, že dodrží svou povinnost stanovenou ZVZ a vydá dodatečné informace k zadávacím podmínkám i na základě žádostí doručených později.

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám Zadavatel poskytne dodavateli s využitím elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek MU dodatečné informace, a to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení požadavku (žádosti) dodavatele. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, poskytne Zadavatel i všem ostatním dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí Zadávací dokumentace nebo kterým byla Zadávací dokumentace poskytnuta, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Současně budou tyto dodatečné informace včetně přesného znění žádosti Zadavatelem zveřejněny s využitím elektronického systému zadávání veřejných zakázek MU.

Zadavatel může v souladu s § 49 odst. 4 ZVZ poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez jejich předchozí žádosti. Zadavatel poskytne tyto informace prostřednictvím elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek MU.

7.3 DODATEČNÉ PRÁCE, DODÁVKY A SLUŽBY, OPČNÍ PRÁVO

V případě, že se v průběhu plnění zadávané veřejné zakázky vyskytne potřeba provést dodatečné práce, dodávky či služby nezbytné pro dokončení veřejné zakázky, které nebyly zahrnuty ve sjednaném předmětu plnění veřejné zakázky, bude jejich zadání řešeno v souladu se ZVZ.

Zadavatel si nevyhradil opční právo.

7.4 NÁKLADY NA REPRODUKCI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Zadavatel nepožaduje od dodavatelů úhradu nákladů za reprodukci Zadávací dokumentace.

7.5 JISTOTA ZA NABÍDKU

Zadavatel nepožaduje od uchazečů jistotu za nabídku.

7.6 PRÁVA ZADAVATELE

Zadavatel si vyhrazuje právo na úpravu podmínek stanovených ve výzvě k podání nabídek a Zadávací dokumentaci. Případná úprava oznámení o zahájení zadávacího řízení bude uveřejněna na profilu Zadavatele, provedení úpravy oznámí Zadavatel písemně všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí Zadávací dokumentace nebo kterým byla Zadávací dokumentace poskytnuta.

Zadavatel si vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit si informace uváděné uchazečem v nabídce.

Zadavatel nepřipouští nabídky dílčího plnění předmětu veřejné zakázky

Náklady na vyhotovení Informace o kvalifikaci, nabídky a účast ve výběrovém řízení nese uchazeč.

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení veřejné zakázky z důvodů stanovených Zákonem. Za důvod hodný zvláštního zřetele ve smyslu § 84 odst. 2 písm. e) Zákona, pro který nelze na Zadavateli požadovat, aby v zadávacím řízení pokračoval, bude přitom považována mj. absence

nabídek na plnění veřejné zakázky s nabídkovou cenou umožňující Zadavateli nepřekročit finanční limit pro veřejnou zakázku.

7.7 PRIORITY JEDNOTLIVÝCH DOKUMENTŮ

Pokud z jakýchkoliv důvodů dojde k nesouladu údajů obsažených ve výzvě k podání nabídek a v Zadávací dokumentaci, pak platí, že rozhodující a prioritní jsou vždy podmínky uveřejněné ve výzvě k podání nabídek.

V Brně dne 12.6.2011

Ing. Jiří Richter
pověřen řízením odboru veřejných zakázek

PŘÍLOHA Č. 1: TECHNICKÉ PODMÍNKY A HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu

Je požadována dodávka systému pro kvalitativní analýzu pohybu (diagnostika sportovní techniky, analýza pohybových stereotypů, biometrika) a „trackování“ do 3D digitální podoby v reálném čase s možností modelování vybraných parametrů pohybu i celých pohybových vzorců na bázi zpracování infra signálu. Zařízení bude využíváno k vědecko-výzkumným pracím a výuce studentů (včetně postgraduálních).

Technické požadavky na zařízení:

Hardware

- systém se musí skládat minimálně ze šesti kamer s rozlišením minimálně 648x488 Pixelů při frekvenci minimálně 250 snímků za vteřinu
- systém musí obsahovat rovněž minimálně 6 objektivů s filtry a infračervenými lampami
- systém musí umět pracovat v infra spektru, ale současně musí umožňovat sledovat objekt i v reálné podobě minimálně v černobílém spektru
- systém musí obsahovat stativy pro umístění všech kamer (v počtu odpovídajícím počtu kamer)
- systém musí obsahovat kalibrační tyč pro snadnou a rychlou kalibraci
- systém musí obsahovat analogový přijímač s minimálně 32 kanály a musí být schopen zpracovávat signál minimálně z 8 kamer
- systém musí obsahovat počítač s parametry nejméně odpovídajícím potřebám dodávaného přístroje
- systém musí obsahovat minimálně 4 uživatelské licence
- systém musí obsahovat přídavný dotykový display min. 19“ pro usnadnění zpracování analyzovaného pohybu
- systém musí obsahovat celotělový dres na umístění markerů, dále minimálně 54 markerů o průměru cca 12,7mm, minimálně 54 markerů o průměru cca 9,5mm a minimálně 54 markerů o průměru cca 19,4mm

Software

- systém musí umět „trackovat“ pohyb do trojdimenzionální virtuální podoby v reálném čase s možností modelování parametrů ve virtuálním prostředí
- systém musí umožňovat minimálně 20 sekund souvislého záznamu při frekvenci minimálně 250 snímků za vteřinu
- systém musí obsahovat vizualizační 3D software, který musí umět zpracovávat a exportovat standardní c3d data
- systém musí obsahovat modelovací software představující minimálně možnost tvorby virtuálních markerů, virtuálních kloubů, segmentárních těžišť a virtuálních orientačních bodů
- software musí poskytovat možnost volby zobrazení 3D modelu minimálně ve formě stick diagramu, skeletonu, svalové soustavy a reálné postavy člověka, a to jak celého modelu, tak jeho částí
- software musí umět vytvářet tzv. „normativní modely“ za účelem srovnávání pohybů (jeden pohybový model - pokus srovná s jiným modelem - pokusem a vyhodnotí rozdíly)

- systém musí umožňovat další formy zobrazení 3D modelů vytvořených modelovacími programy
- software musí umět sledovat všechny změny původních dat
- systém musí umět zpracovávat, integrovat a zobrazovat data z dynamometrických desek, EEG, plantografie a EMG synchronně s 3D vizualizací
- systém musí být schopen automaticky trekovat minimálně 255 markerů
- systém musí umožňovat bezchybné automatické sledování bodů umístěných na těle a okamžité převádění informací o souřadnicích bodů do digitálního prostoru
- systém musí být kompatibilní se stabilometrickými a elektromyografickými systémy v oblasti charakteru signálu a exportovaných dat
- systém musí být schopen zpracovávat signál z jakékoli vysokorychlostní kamery



PŘÍLOHA Č. 3: VZORY FORMULÁŘŮ PRO ZPRACOVÁNÍ INFORMACE O KVALIFIKACI



PŘÍLOHA 3.1 FORMULÁŘ KRYCÍHO LISTU INFORMACE O KVALIFIKACI A PROHLÁŠENÍ DODAVATELE



Veřejná zakázka
„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“

INFORMACE O KVALIFIKACI

Originál ☐ *)
Kopie ☐ *)

Zadavatel:

Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

veřejná vysoká škola založená zákonem č. 50/1919 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku

Uchazeč:

Obchodní firma:

Sídlo:

IČ:

Zapsaný v OR:

V případě, že nabídku předkládá více osob společně, budou na tomto místě uvedeny identifikační údaje v souladu se smlouvou dle § 51 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb.

*) zaškrtněte platný text

Veřejná zakázka

„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu

Prohlášení

Právníká ☐ fyzická ☐ osoba

se sídlem

IČ ,

zapsaná v obchodním rejstříku u ,

která se samostatně ☐ společně s jinou osobou ☐ společně s jinými osobami ☐ hodlá podáním nabídky ucházet o veřejnou zakázku

„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu

předkládá

tuto Informaci o kvalifikaci dle zadávacích podmínek obsažených ve výzvě k podání nabídek a v Zadávací dokumentaci

a čestně a pravdivě prohlašuje, že:

1. se před předložením Informace o kvalifikaci podrobně seznámila se zadávacími podmínkami,
2. při zpracování Informace o kvalifikaci přihlédla ke všem informacím a okolnostem významným pro prokázání kvalifikace,
3. splňuje základní kvalifikační předpoklady uvedené v § 53 odst. 1 písmenu a) až j) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění,
4. žádné osoby, které jsou statutárními orgány nebo členy statutárních orgánů uchazeče, v posledních 3 letech nepracovaly u zadavatele ☐

v posledních třech letech pracovaly u zadavatele následující osoby, které jsou statutárními orgány uchazeče nebo členy statutárních orgánů uchazeče ☐:

- -
 -
 -
-

-
-
-

5. nemá formu akciové společnosti ☐

má formu akciové společnosti a žádný z jeho akcionářů nevlastní akcie o jmenovité hodnotě vyšší než 10 % základního jmění společnosti ☐

má formu akciové společnosti, přičemž jeho akcionáři vlastní akcie o jmenovité hodnotě vyšší než 10 % základního jmění společnosti jsou ☐:

-
-
-
-
-
-
-

7. předkládaná Informace o kvalifikaci obsahuje celkem číslovanych listů *),

8. kontaktní osobou dodavatele zmocněnou k projednání otázek souvisejících s Informací o kvalifikaci je, tel., e-mail,

9. podpisem tohoto prohlášení potvrzuje pravdivost, správnost a závaznost veškerých dokumentů uvedených v této Informaci o kvalifikaci.

V dne

Podpis(y) dodavatele v souladu s výpisem z OR nebo jiné obdobné evidence či osoby/osob oprávněné/oprávněných jednat za dodavatele (včetně uvedení jména, příjmení a funkce podepisujícího/podepisujících)

☐ zaškrtněte platný text

*) v případě, že se o zakázku uchází více dodavatelů společně, vyplní bod 7 svého prohlášení pouze první (jeden) z dodavatelů uvedených v Informaci o kvalifikaci



PŘÍLOHA 3.2 FORMULÁŘ „SEZNAM VÝZNAMNÝCH DODÁVEK“, OSVĚDČENÍ OBJEDNATELE



Veřejná zakázka

„„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu““

SEZNAM VÝZNAMNÝCH DODÁVEK

Právníká ☐ fyzická ☐ *) osoba

se sídlem

IČ

zapsaná v obchodním rejstříku u

která podává nabídku na plnění veřejné zakázky „„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu““

předkládá

následující seznam významných dodávek provedených společností v posledních třech letech. Seznam obsahuje .
významných dodávek.

Za tímto seznamem následuje osvědčení.

V dne

*) zaškrtněte platný text



**Veřejná zakázka
„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“**

SEZNAM VÝZNAMNÝCH DODÁVEK ZA POSLEDNÍ 3 ROKY

Pořadové číslo	Odběratel	Popis dodávky	Termín realizace dodávky	Popis technických parametrů dodávky
1.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
2.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
3.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
4.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
5.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
6.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)
7.				viz osvědčení odběratele□*), viz příložený prospekt□*), viz příložený popis dodávky□*)

*) zaškrtněte platný text



Veřejná zakázka
„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“

OSVĚDČENÍ VÝZNAMNÉ DODÁVKY

My, níže podepsaná společnost ☐*), vysoká škola ☐*), výzkumný ústav ☐*), ☐*)

se sídlem _____ ,
IČ _____ ,
zastoupená _____ ,

osvědčujeme,
že dodavatel

se sídlem _____ ,
IČ _____ .

nám dodal _____ ks přístroje ☐ *) zařízení ☐ *)

**))

Dodávka byla dokončena dne

V _____ dne

.....
podpis osoby oprávněné v dané věci
jednat za osvědčující subjekt

*) zaškrtněte platný text
**) doplňte popis dodávky

PŘÍLOHA 3.3 KONTROLNÍ LIST INFORMACE O KVALIFIKACI

	náležitost	kontroloval	d atum
.	Je "Informace o kvalifikaci" uložena v samostatné obálce odděleně od nabídky?		
	Obsahuje "Informace o kvalifikaci" Krycí list, Prohlášení dodavatele a doklady stanovené Zákonem a doklady požadované Zadavatelem v zadávacích podmínkách?		
	Je "Prohlášení" podepsáno dodavatelem (v souladu s výpisem z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence) nebo osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) jednat za dodavatele?		
	Je-li "Prohlášení" podepsáno jinou osobou, je doložena plná moc opravňující tuto osobu za dodavatele jednat? Je plná moc podepsána dodavatelem?		
	Podává-li Informaci o kvalifikaci několik dodavatelů společně, je "Prohlášení" podepsáno v souladu se smlouvou dle § 51 odst. 6 Zákona?		
	Je doložen výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence? Je datum vydání výpisu pozdější než 90 dnů před koncem lhůty pro podání nabídek?		
	Je doložen doklad (jsou doloženy doklady) o oprávnění k podnikání?		
	Je doložen "Seznam významných dodávek"? Obsahuje "Seznam" všechny Zákonem požadované informace včetně osvědčení či čestného prohlášení?		
0	Odpovídá skladba "Informace o kvalifikaci" požadavkům Zadávací dokumentace (kap. 7.3)? Je "Informace o kvalifikaci" předložena v originále a jedné kopii a jednom elektronickém vyhotovení? Jsou originál a kopie označeny způsobem stanoveným Zadávací dokumentací (názvem veřejné zakázky, sídlem (adresou) dodavatele a nápisem "NEOTVÍRAT – VEŘEJNÁ ZAKÁZKA – INFORMACE O KVALIFIKACI")? Jsou jednotlivé listy originálu a kopie očíslovány? Jsou originál a kopie provázány pevným provázkem, jehož volný konec je přelepen na poslední straně složky s "Informací o kvalifikaci"? Je přelepení opatřeno razítkem nebo podpisem dodavatele?		

11	Je "Informace o kvalifikaci" zpracována v českém nebo slovenském jazyce? Jsou cizojazyčné dokumenty (vyjma dokumentů zpracovaných ve slovenském jazyce) úředně přeloženy?		
12	Prokazuje-li dodavatel splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, není tento výpis k poslednímu dni lhůty pro podání nabídek starší než 3 měsíce?		
13	Prokazuje-li dodavatel splnění kvalifikace předložením certifikátu, je platný podle § 140 odst. 1 Zákona nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace?		
14	Prokazuje-li zahraniční dodavatel splnění kvalifikace výpisem ze seznamu zahraničních dodavatelů, není tento výpis k poslednímu dni lhůty pro podání nabídek starší než 3 měsíce? Prokazuje-li zahraniční dodavatel splnění kvalifikace zahraničním certifikátem, je tento certifikát platný k poslednímu dni lhůty pro podání nabídek?		
15	Podává-li nabídku několik dodavatelů společně, jsou předloženy doklady o splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence pro všechny tyto dodavatele?		
16	Podává-li nabídku několik dodavatelů společně, prokazují oprávnění k podnikání (profesní kvalifikační předpoklad) a technické kvalifikační předpoklady všichni dodavatelé společně (tzn. alespoň jeden z dodavatelů)?		



PŘÍLOHA Č. 4: VZORY FORMULÁŘŮ PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY



PŘÍLOHA 4.1 FORMULÁŘ KRYCÍHO LISTU NABÍDKY A PROHLÁŠENÍ



Veřejná zakázka

„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“

N A B Í D K A

Originál ☐ *)

Kopie č. 1 ☐ *)

Kopie č. 2 ☐ *)

Zadavatel:

Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

veřejná vysoká škola založená zákonem č. 50/1919 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku

Uchazeč:

Obchodní firma:

Sídlo:

IČ:

Zapsaný v OR:

V případě, že nabídku předkládá více dodavatelů společně, budou na tomto místě uvedeny identifikační údaje v souladu se smlouvou dle § 51 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb.

*) zaškrtněte platný text

Veřejná zakázka

„Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“

Prohlášení

Právníká ☐ *) fyzická ☐ *) osoba

se sídlem _____,
IČ _____,

zapsaná v obchodním rejstříku u _____,

kteřá je uchazečem o veřejnou zakázku „Univerzitní kampus Bohunice - systém pro 3D kinematickou analýzu pohybu“,

podává

tímto nabídku zpracovanou dle zadávacích podmínek obsažených ve výzvě k podání nabídek a v Zadávací dokumentaci,

a čestně a pravdivě prohlašuje, že:

- se před podáním nabídky podrobně seznámila se zadávacími podmínkami,
- při zpracování nabídky přihlédla ke všem informacím a okolnostem významným pro plnění této veřejné zakázky,
- je vázána celým obsahem po celou dobu během zadávací lhůty, která začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí 30.9.2011,
- podpisem nabídky (návrhu smlouvy) potvrzuje správnost a závaznost nabídky v plném jejím rozsahu včetně všech příloh návrhu smlouvy a včetně platnosti tohoto prohlášení,
- předložená nabídka obsahuje celkem _____ (slovy _____) číslovaných listů
- osobou zmocněnou uchazečem k podání vysvětlení nabídky je _____, tel. _____, mail _____.

V _____ dne _____

*) _____ zaškrtněte platný text



PŘÍLOHA 4.2 PŘEDLOHA NÁVRHU SMLOUVY

viz samostatný soubor

PŘÍLOHA 4.3 KONTROLNÍ LIST NABÍDKY

	náležitost	kontroloval	datum
.	Je "Nabídka" na plnění veřejné zakázky uložena v samostatné obálce odděleně od "Informace o kvalifikaci"?		
	Je "Návrh smlouvy" podepsán uchazečem (v souladu s výpisem z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence) nebo osobou oprávněnou (osobami oprávněnými) jednat za uchazeče? Je podpis úředně ověřen?		
	Je-li "Návrh smlouvy" podepsán jinou osobou než uchazečem, je doložena plná moc opravňující tuto osobu k jednání za uchazeče? Je plná moc podepsána uchazečem? Je podpis úředně ověřen?		
	Podává-li nabídku několik dodavatelů společně, je "Návrh smlouvy" podepsán v souladu se smlouvou dle § 51 odst. 6 Zákona? Je podpis úředně ověřen?		
	Obsahuje "Návrh smlouvy" všechny přílohy podle bodu 8.3. Zadávací dokumentace?		
	Podává-li nabídku několik dodavatelů společně, je jako poslední příloha "Návrhu smlouvy" doložena smlouva dle § 51 odst. 6 Zákona?		
	Je "Nabídka" zpracována v českém nebo slovenském jazyce? Jsou cizojazyčné dokumenty (vyjma dokumentů pořízených ve slovenském jazyce) dokumenty úředně přeloženy?		
	Je "Nabídka" předložena v originále a dvou kopiích a jedním elektronickým vyhotovením? Jsou originál a kopie označeny způsobem stanoveným Zadávací dokumentací (názvem veřejné zakázky, adresou, na niž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 Zákona a nápisem „NEOTVÍRAT – VEŘEJNÁ ZAKÁZKA — NABÍDKA“)? Jsou jednotlivé listy originálu a kopie očíslovány? Jsou originál a kopie provázány pevným provázkem, jehož volný konec je přelepen na poslední straně složky s "Nabídkou"? Je přelepení opatřeno razítkem nebo podpisem uchazeče?		