

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro výběrové řízení

NÁKUP A MONTÁŽ TECHNIKY NA MĚŘENÍ IMISÍ

v rámci projektu Operačního programu podnikání a inovace,
řídící se Pravidly pro výběr dodavatelů

Nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.



Bezpečnostně technologický klastr, o. s.
Sídlo: Lumírova 630/13, 700 30, Ostrava - Výškovice
Kontaktní adresa: Studentská 6202/17, 708 00, Ostrava- Poruba
IČO: 22873643
DIČ: CZ22873643

Tel: +420 597 329 101, +420 597 329 061,

Kontaktní osoba: Bc. Dana Závorková
E-mail: info@btlastr.cz

1. Přesné vymezení předmětu zakázky a požadavků zadavatele

Předmětem zakázky je dodávka měřicí techniky kontinuálního měření imisí včetně její montáže do automobilu. Předmětem zakázky není dodávka automobilu.

Konečným výsledkem předmětu zakázky je mobilní vůz měření imisí s plně funkčním zabudovaným přístrojovým vybavením, navázaným na instalovaný SW a generující relevantní data měření imisí bez nutnosti jakýchkoli dalších HW a SW doplnění, úprav atp., a z toho vyplývajících vícenákladů ze strany zadavatele.

Součástí plnění je úprava automobilu zadavatele, dodávka, montáž a instalace měřicí techniky a SW, uvedení do provozu, uživatelská dokumentace (v českém jazyce), včetně kalibračních protokolů jednotlivých zařízení, vyzkoušení a zkušební provoz v délce 20-ti pracovních dnů, zaškolení personálu.

Protiplnění zadavatele - dodávka automobilu o těchto parametrech:

- karoserie furgon třímístná,
- místo řidiče odděleno od nákladového prostoru pevnou přepážkou,
- motor přeplňovaný vznětový, zdvihový objem do 2500 cm³,
- objem nákladového prostoru nad 10 m³,
- hnaná náprava – přední,
nákladový prostor:
 - dřevěná podlaha nákladového prostoru (dřevotříска s laminátem),
 - plastové obložení dolní části stěn nákladového prostoru,
 - nástavba neprosklená,
 - zadní dveře křídlové neprosklené,
 - otevírání zadních dveří 270°,
 - pravé boční dveře posuvné plechové neprosklené.

1.1. Speciální vestavba do vozidla

Speciální vestavba slouží k přestavbě dodávkového automobilu na mobilní laboratoř měření kvality ovzduší.

Minimální požadavky na speciální vestavbu:

- Zateplení a úprava skříňového prostoru vozidla:
 - izolace stěn a podlahy polystyrénem (tloušťka minimálně 60 mm); vypěnění nosníků a nepřistupných míst PUR-pěnou;
 - podlaha: překližka (tloušťka minimálně 12 mm) nebo kvalitnější materiál, překrytá gumovým kobercem nebo jiným protiskluzovým materiélem;
 - spáry zatmelené a vysilikonované;
 - materiál vnitřních stěn a stropu – lamino.
- Klimatizační a vytápěcí jednotka:
 - střešní jednotka (maximální rozměry 1090 x 740 x 80 mm DxŠxV),
 - chladící výkon: 1650 W, vytápění: 1650 W.

- Zesílená a přídavná baterie 12 V/100 Ah + generátor 14 V/220 A pro temperaci analyzátorů během jízdy.
- UPS: 1500 VA; provedení do 19" racku.
- Přepínač napájení: napájení přes UPS/napájení přes automobil.
- 19" stojan na analyzátoru a další zařízení (rack): hliníkové provedení, s gumovou podložkou.
- Pracovní stůl se zásuvkami.
- Otočná židle.
- Uzamykatelná skříňka s policemi.
- Elektroinstalace, rozvaděč:
 - napájení mobilní stanice 400 V s možností napájení přes 230 V (obojetné),
 - elektroměr (poměrové měřidlo) na měření spotřeby elektrické energie,
 - přepěťová ochrana,
 - proudový chránič,
 - hlavní vypínač,
 - možnost centrálního zapnutí a vypnutí celého systému,
 - ekvipotenciální svorkovnice,
 - zabezpečení demontovatelného uzemnění měřicího vozu v souladu s technickými normami,
 - dostatečný počet zásuvkových okruhů pro funkčnost měřící techniky, klimatizace, vytápění, staničního PC, převodníků, apod.
- Osvětlení vnitřního prostoru.
- Zabezpečení vozidla proti neoprávněnému vniknutí: alarm – snímač pohybu, dveřní snímač, ústředna. Systém zabezpečení musí být propojen s řídicím systémem.
- Požární hlásič.
- Držák kalibračních lahví – 4 ks (závisí na počtu a typu analyzátorů).
- Sněhový hasicí přístroj.
- Přenosná plastová lékárnička – náplň Basic EU.
- Průchodky pro odběrová vedení (plynové a pro prašný aerosol).
- Automatický restart stanice:
 - kontrolní a řídicí systém vozidla,
 - kontinuální měření elektrického napětí na 3 fázích napájení,
 - kontinuální měření teploty v měřicím voze,
 - ovládání vytápění a klimatizace v měřicím voze podle teploty,
 - ovládání napájení stojanu/stojanů pro analyzátoru podle teploty v měřicím voze (vypnutí při poklesu anebo nárůstu teploty nad nastavené hranice),
 - komunikace se staničním počítačem, resp. softwarem (řídicí systém - stanice), která zaznamenává údaje o teplotě a napěti,

- automatické spuštění mobilní měřicí stanice po výpadku napájení pomocí ovládacího tlačítka START.
- Pneumatický teleskopický stožár pro umístění meteorologických snímačů:
 - výška vysunutého stožáru: 10 m,
 - výška zasunutého stožáru: max. 2,4 m,
 - materiál: odolný proti korozi,
 - stožár musí být vybavený držáky meteorologických čidel,
 - stožár musí být pevně přichycený k měřícímu vozu a zajištěný proti krádeži.
- Dodavatel předá do 1 měsíce od podepsání smlouvy o dílo vypracovaný projekt, který bude obsahovat veškerou nezbytnou dokumentaci.

1.2. Systém odběru vzorků plynu

Systém odběru vzorků plynu bude v souladu s normami EN 14626, EN14211, EN 14212, EN14625, EN 835510.

Minimální požadavky na systém odběru vzorků plynu:

- Kryt sondy.
- Vstupní filtr.
- Síťka proti hmyzu (nerez).
- Skleněný manifold s 8 vyústky (nevyužité vyústky budou vybaveny šroubovací krytkou s těsněním).
- Ventilátor nebo čerpadlo pro odběr vzorku.
- Průchodka a střední nerezový díl procházející střechou.
- Snímač rychlosti proudění v manifoldu:
 - rozsah měření: 0-2m/s,
 - analogový výstup: 0-10V/4-20mA (připojení do řídícího systému),
 - průměr sondy: dle průměru vyústky,
 - přesnost: 0,06m/s +2%,
 - displej pro zobrazování naměřených dat,
 - regulátor průtoku pro odběrové sondy prašného aerosolu, pro systém odběru vzorků plynu: regulátor průtoku s elektronickým průtokoměrem, měřením teploty, tlaku a podtlaku. Regulace třícestním ventilem s přisáváním.

1.3. Imisní analyzátor

K nabídce je třeba přiložit certifikáty (type approval) prokazující shodu s uvedenými evropskými normami. Analyzátor budou nainstalovány do 19" stojanů (racků) a ovládány pomocí řídícího systému stanice. Ke všem analyzátorům bude dodán spotřební materiál a doporučené náhradní díly na 2 roky provozu.

K této nabídce bude přiloženo:

- detailní seznam spotřebních (po jednotlivých položkách) a náhradních dílů
- ceny jednotlivých položek s podrobným rozpočtem

1.3.1. Analyzátor NO, NO₂, NO_x

- systém každodenní automatické kontroly „zero“ a „span“,
- certifikace podle normy EN 14211 - certifikát (type approval) je třeba přiložit k nabídce,
- metoda měření: chemiluminiscenční,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah: 0,4 ppm až 10 PHM,
- jednotky: µg/m³ a ppm,
- dolní detekční limit: ≤ 0,4 ppm,
- linearita: +/- 1% z rozsahu,
- nulový drift: ≤ 1 ppm/24 h,
- span drift: ≤ 1 % /24 h,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: grafický LCD displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot,
- 19" verze.

1.3.2. Analyzátor SO₂

- systém každodenní automatické kontroly „zero“ a „span“,
- certifikace podle normy EN 14212 - certifikát (type approval) je třeba přiložit k nabídce,
- metoda měření: UV-fluorescenční,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah: 1 ppm až 10 ppm,
- jednotky: µg/m³ a ppm,
- dolní detekční limit: ≤ 1 ppm,
- linearita: +/- 1% z rozsahu,
- nulový drift: ≤ 1 ppm/24 h,
- span drift: ≤ 1 % /24 h,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: grafický LCD displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot,
- 19" verze.

1.3.3. Analyzátor O₃

- systém každodenní automatické kontroly „zero“ a „span“ pomocí interního generátoru ozonu,

- certifikace podle normy EN 14625 - certifikát (type approval) je třeba přiložit k nabídce,
- metoda měření: absorpcie UV-záření,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah: 0,5 ppm až 10 ppm,
- jednotky: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a ppm,
- dolní detekční limit: $\leq 0,5$ ppm,
- linearita: +/- 1% z rozsahu,
- nulový drift: ≤ 1 ppm/24 h,
- span drift: ≤ 1 % /24 h,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: grafický LCD displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot,
- 19" verze.

1.3.4. Analyzátor CO

- systém každodenní automatické kontroly „zero“ a „span“,
- certifikace podle normy EN 14626 - certifikát (type approval) je třeba přiložit k nabídce,
- metoda měření: absorpcie infračerveného záření,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah: 50 ppm až 100 ppm,
- jednotky: mg/m^3 a ppm,
- dolní detekční limit: $\leq 0,05$ ppm,
- linearita: +/- 1% z rozsahu,
- nulový drift: $\leq 0,1$ ppm/24 h,
- span drift: ≤ 1 % /24 h,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: grafický LCD displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot,
- 19" verze.

1.3.5. Analyzátor VOC (BTEX)

- systém každodenní automatické kontroly „zero“ a „span“,
- certifikace podle normy EN 14662-3 - certifikát (type approval) je třeba přiložit k nabídce,
- metoda měření: plynová chromatografie – fotoionizační detekce,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah: 0 - 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$,
- jednotky: $\mu\text{g}/\text{m}^3$,
- dolní detekční limit pro benzen: $\leq 0,05 \mu\text{g}/\text{m}^3$,
- linearita: +/- 1% z rozsahu,
- nulový drift: ≤ 1 ppm/24 h,

- span drift: ≤ 10 % /3 měsíce,
- 30 m analytická kolona,
- 30 minutový měřící cyklus,
- maximální teplota pece: > 200 °C,
- zamezení interference tetrachlorometanu, cyclohexanu, trichloroethylenu, n-heptanu, 2-methylhexanu a 2,4-dimethylpentanu na monitoring benzenu,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: vestavěný dotykový displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot, chromatografů, apod.,
- 19" verze,
- nosný plyn: dusík (50 l láhev s příslušným dvoustupňovým redukčním ventilem).

1.3.6. Analyzátor $PM_{10} + PM_{2,5} + PM_1$

- analyzátor umožní současné kontinuální měření prašného aerosolu - frakci PM_{10} , $PM_{2,5}$ a PM_1 a koncentrace částic na jednotku plochy,
- analyzátor bude vybaven odběrovou hlavou,
- metoda měření: optická (dopředný rozptyl světelných paprsků),
- světelný zdroj: LED,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah (hmotnostní koncentrace): 0 – 1500 $\mu g/m^3$,
- rozsah: změnitelný uživatelem; celkový rozsah (koncentrace částic na jednotku plochy): 1-20000 částic/ cm^3 ,
- jednotky: $\mu g/m^3$,
- časové rozlišení: 1 s – 24 h,
- průměrování dat: nastavitelné,
- možnost ovládání přes vzdálený přístup,
- digitální výstup: RS 232,
- ukládání dat do interní paměti (minimálně měsíční kontinuální měření),
- displej: vestavěný dotykový displej se zobrazováním všech alarmů, chyb a naměřených hodnot,
- 19" verze.

1.3.7. Kalibrační plyny

Dodavatel systému zajistí první plnění tlakových lahví a dodá k nim příslušné dvoustupňové redukční ventily:

- kalibrační plyn CO + NO + SO₂ v syntetickém vzduchu (10 l láhev) + příslušný redukční dvoustupňový ventil v mosazném provedení,
- kalibrační plyn BTEX v dusíku (10 l láhev) + příslušný redukční dvoustupňový ventil v nerezovém provedení.

Obalové konto zajistí dodavatel.

1.4. Meteorologické snímače

Meteorologické snímače budou pevně připevněny k pneumatickému stožáru či k měřícímu vozu. Data budou automaticky posílána do řídícího systému stanice.

1.4.1. Ultrasonický anemometr

- kontinuální měření směru a rychlosti větru,
- měření v 10 m nad povrchem,
- rozsah měření: 0,2 m/s - 60 m/s,
- přesnost měření rychlosti větru: +/- 2%,
- rozlišení: 0,01 m/s,
- přesnost měření směru větru: +/- 3°,
- rozlišení: 1°.

1.4.2. Kombinované čidlo pro měření teploty a vlhkosti vzduchu

- čidlo: Pt 100 + kapacitativní,
- umístění: v radiačním krytu (cca 2 m nad povrchem),
- rozsah měření teploty: - 30 °C až + 50 °C,
- přesnost měření teploty: +/- 0,2°C,
- rozlišení: 0,1 °C,
- rozsah měření vlhkosti: 10 až 100 % relativní vlhkosti,
- přesnost měření teploty: +/- 3%.

1.4.3. Čidlo pro měření intenzity slunečního záření

- čidlo: pasivní pyranometr,
- rozsah: +/- 2000 W/m²,
- spektrální rozsah: 310 - 2800 nm,
- rozlišení: lepší než 5 W/m²,
- přesnost měření: +/- 10%.

1.4.4. Čidlo pro měření tlaku vzduchu

- rozsah: 600 až 1100 hPa,
- přesnost měření: +/- 0,3 hPa,

1.4.5. Srážkoměr

- princip měření: člunkový, překlopný srážkoměr,
- rozlišení: 0,1 mm.

1.5. Řídící systém stanice

1.5.1. Staniční počítač

- 19" průmyslový počítač,
- mechanika FDD,
- mechanika DVD,
- HDD,
- RS 232 vstup,
- klávesnice, myš,
- min. 17" LCD monitor.

1.5.2. Převodníky

- převodníky pro zajištění přenosu a čitelnosti dat z měřicí techniky do staničního počítače.

1.5.3. Staniční software

- snímání převodníků s periodou 10 ms,
- nastavitelná perioda vzorkování od 1 s do 60 s,
- nastavitelný 1. průměr od 1 min. do 15 min.,
- nastavitelný 2. průměr 30 min. a 60 min.,
- umožnění automatické kalibrace (resp. nastavení „zero“ a „span“) analyzátorů,
- umožnění manuálního spuštění kalibrace (nastavení „zero“ a „span“) resp. kalibračního cyklu z měřicího vozu,
- automatická validace okamžitých dat podle stavových signálů jednotlivých zařízení a výsledků kalibrace,
- umožnění připojení převodníků (přes standardní komunikační protokoly včetně MODBUS),
- umožnění komunikace s různými běžně dostupnými analyzátory a meteorologickými snímači,
- dlouhodobá archivace dat do databáze typu SQL (od 1 s hodnot až po hodinové), archivace min. 5 let,
- možnost exportu naměřených údajů do souborů (*.txt, *.xls, a formátu WMO ISO 7168).

Součásti dodávky je:

- mechanická a elektrická instalace veškerého přístrojového vybavení do mobilního měřicího vozu,
- uvedení do provozu,
- zaškolení obsluhy,
- kompletní návod k údržbě a obsluze zařízení v tištěné i elektronické podobě v českém jazyce,
- spotřební materiál na 2 roky provozu (filtry, náplně, apod.),
- zkušební provoz v délce 20-ti pracovních dnů.

2. Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná hodnota zakázky určená zadavatelem činí 5.250.000,-Kč bez DPH, DPH činí 1.050.000,- Kč a cena s DPH 6.300.000,- Kč. Předpokládaná hodnota zakázky současně představuje nejvýše připustnou nabídkovou cenu.

3. Místo plnění zakázky

Bezpečnostně technologický klastr, o.s.
Studentská 6202/17, 708 00 Ostrava – Poruba

4. Termín plnění

- Zadavatel požaduje zahájení plnění zakázky ihned po podpisu smlouvy s vybraným uchazečem. Podpis smlouvy s vybraným uchazečem zadavatel předpokládá do 31. 07. 2011. Termín splnění dodávky zadavatel předpokládá do 3 měsíců po podpisu smlouvy, tedy do 31. 10. 2011.
- Splněním dodávky se rozumí dodávka zařízení, včetně příslušenství, jeho doprava na místo plnění, instalace, zprovoznění, ověření jeho bezchybného chodu zkušebním provozem v délce 15 pracovních dní, odborné zaškolení personálu, předání dokladů k zařízení včetně manuálu v českém jazyce, odstranění všech případných vad, předání veškeré související dokumentace a podepsání zápisu o předání a převzetí zařízení.

5. Prokázání kvalifikačních předpokladů

Zadavatel požaduje v nabídkách prokázat splnění kvalifikace v tomto rozsahu:

Základní kvalifikační předpoklady prokazuje dodavatel předložením čestného prohlášení, že:

- nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání, jde-li o fyzickou osobu; jde-li o právnickou osobu, tuto podmínu splňuje statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu nebo statutárním orgánem pověřený zástupce,
- není v likvidaci, jedná-li se o právnickou osobu,
- nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky,
- nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, nebo na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a přispěvku na státní politiku zaměstnanosti, s výjimkou případů, kdy bylo povoleno splácení ve splátkách a není v prodloužení se splácením splátek,
- proti firmě nebyl prohlášen konkurs nebo konkurs nebyl zrušen pro nedostatek majetku v uplynulých 3 letech,

- není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek.

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

- výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky,
- doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

Dodavatel předloží prosté kopie.

Splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

- pojistnou smlouvu v originále či úředně ověřené kopii. Z předložené pojistné smlouvy musí být zřejmé, že je tato pojistná smlouva v době podání nabídky platná a účinná. Pojistná smlouva musí být sjednána min. ve výši odpovídající pojistné částce 6 mil. Kč.
- údaj o dosaženém obratu dodavatele s ohledem na předmět veřejné zakázky, a to za poslední 3 účetní období. Obrat dodavatele v každém jednotlivém doloženém účetním období musí činit nejméně 6 mil. Kč. Dodavatel je povinen předložit údaj o obratu (2008-2010) ve formě čestného prohlášení, z něhož musí vyplývat splnění požadavků zadavatele.

Splnění technických kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

- seznam min. 5 úspěšně realizovaných významných zakázek, každá v minimálním finančním objemu 6 mil. Kč bez DPH, stejného nebo podobného předmětu, jako je předmět této zakázky, realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění.
- certifikáty systému řízení jakosti řady ISO EN 9001. Dodavatel předloží prosté kopie.

Doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů nesmějí být starší 90 dnů.

6. Obsah nabídky

Nabídka bude seřazena do těchto oddílů:

- 1) Krycí list nabídky (jako první list nabídky bude použit vyplněný formulář, který je přílohou této zadávací dokumentace), včetně identifikačních údajů uchazeče, podepsán osobou oprávněnou jednat za dodavatele.

- 2) Doklady o prokázání kvalifikačních předpokladů.
- 3) Obsah nabídky:
 - a. specifikace dodávky a její shoda se zadáním,
 - b. specifikace záručních lhůt,
 - c. specifikace servisního zabezpečení,
 - d. specifikace doby dodání po podpisu smlouvy,
 - e. nabídková cena bez DPH, DPH a cena včetně DPH a platební podmínky,
 - f. návrh smlouvy včetně cenových podmínek, harmonogramu dodávek, ostatních podmínek, garancí a sankcí. Návrh kupní smlouvy, která musí mimo povinné náležitosti obsahovat:
 - přesnou specifikaci předmětu dodávky,
 - místo plnění,
 - lhůty plnění,
 - záruka za jakost, popis postupu při reklamaci,
 - celková nabídková cena, součástí celkové nabídkové ceny je doprava a veškeré související náklady v Kč bez DPH, s DPH,
 - ujednání, že nabídková cena je cenou maximální, resp. nejvíce přípustnou a zahrnuje veškeré náklady uchazeče, nezbytné ke splnění předmětu smlouvy,
 - sankce pro případ pozdního plnění dodávky,
 - návrh smlouvy musí být podepsán statutárním orgánem uchazeče nebo osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče.
- 4) Čestné prohlášení dodavatele, že se v plném rozsahu seznámil s obsahem a povahou výběrového řízení a jsou mu známy veškeré podmínky nezbytné k realizaci zakázky a disponuje kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení zakázky nezbytné.

7. Způsob zpracování nabídky

- Nabídka musí být zpracována v českém jazyce, včetně všech dokladů a příloh,
- nabídka musí být podepsána oprávněnou osobou jednat jménem uchazeče,
- nabídka se podává písemně v jednom výtisku, včetně kopie nabídky na datovém nosiči (CD apod.), v rádně uzavřené obálce, zřetelně označené názvem zakázky, nápisem „NEOTVÍRAT“ a adresou, na niž je možné zaslat oznámení o neotevření obálky.

- uchazeč je vázán svou nabídkou do 30. 9. 2011. Během této lhůty není oprávněn svoji nabídku měnit a v případě, že je jeho nabídka vybrána, je v této lhůtě povinen uzavřít smlouvu.

8. Kritéria a jejich váha pro hodnocení nabídek

Kritériem pro posouzení nejvhodnější nabídky bude součet bodů dílčích kritérií.

Kritéria pro hodnocení:

Celková nabídková cena (v Kč)	70%
Záruční lhůta (v měsících)	30%

Hodnocení prvního dílčího kritéria "Celková nabídková cena" bude prováděno podle vzorce:

100 * (nejnižší nabídková cena / nabídková cena hodnocená) * váha kritéria vyjádřená desetinným číslem, tj. v daném případě koeficientem 0,70

Hodnocení druhého dílčího kritéria " Záruční lhůta " bude prováděno podle vzorce:

100 * (záruční lhůta hodnocená / nejdélsí záruční lhůta) * váha kritéria vyjádřená desetinným číslem, tj. v daném případě koeficientem 0,30

Celkový počet bodů se získá součtem bodů za obě hodnotící kritéria

Nabídka, která získá nejvyšší počet bodů se stává vítěznou.

9. Lhůta a místo pro předkládání nabídky

- Soutěžní lhůta pro předkládání nabídek začíná dnem následujícím po vyhlášení výběrového řízení v Obchodním věstníku a končí dne **1. 7. 2011** v 10.00 hodin,
- místem doručení nabídek je kancelář klastru, jehož adresa je:
Bezpečnostně technologický klastr, o. s.,
Studentská 6202/17
708 00 Ostrava – Poruba,
přičemž rozhodující je datum přijetí nabídky, nikoliv datum odeslání,
- nabídky, které nebudou doručeny ve stanovené lhůtě, nebudou do výběrového řízení zařazeny,
- uchazeči, jejichž nabídka je zařazena do výběrového řízení jsou vázani nabídkou po dobu běhu zadávací lhůty, kterou zadavatel stanovil do 30. 09. 2011, během této lhůty není oprávněn svoji nabídku měnit a v případě, že je jeho nabídka vybrána, je v této lhůtě povinen uzavřít smlouvu.

- podáním nabídky uchazeč potvrzuje, že je oprávněn zadavateli sdělit všechny informace v ní obsažené a odpovídá za všechny důsledky nepravdivosti takového tvrzení.

10. Zadávací dokumentace

- Tato zadávací dokumentace se poskytuje pouze za účelem zpracování nabídky pro záměr zadání zakázky, uchazeč není oprávněn ji použít k jakýmkoli jiným účelům.
- Podmínky uvedené v zadávací dokumentaci jakož i ve veškeré dokumentaci související s výběrovým řízením jsou pro uchazeče závazné.
- Dotazy mohou být podány elektronickou formou na e-mailovou adresu kontaktní osoby, a to nejpozději 10 dnů před uplynutím lhůty pro podávání nabídek. V dotazu musí být specifikována osoba tazatele, uvedena firma, IČ a sídlo společnosti.
- Na všechny dotazy bude odpovězeno všem uchazečům a to ve lhůtě 5 pracovních dnů.

11. Obchodní podmínky

Níže uvedené obchodní podmínky musí být uvedeny v návrhu smlouvy, která bude součástí nabídky uchazeče.

- Úhradu ceny na základě faktury - daňového dokladu se splatností 90 dnů v české měně po splnění dodávky. Zadavatel nebude poskytovat zálohy.
- 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 zadavatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět uchazeči k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatnosti. Lhůta splatnosti počíná běžet znova od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- Dodavatel je dle § 2 e) zákona č.320/2001 sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Minimální doba archivace dokladů pro tuto dodávku je 10 let.
- Záruku za jakost, popis postupu při reklamaci.
- Ujednání o vyloučení právních vad dodávky.
- Záruční dobu.
- Ujednání o podmírkách záručního a pozáručního servisu, způsob oznamení poruchy, rychlosť servisního zásahu, hodinovou sazbu servisního technika, cestovní náklady – cena za 1 km, včetně sankcí za nedodržení termínů uvedených v nabídce.

- Ujednání, že nabídková cena je cenou maximální resp. nejvýše přípustnou, zahrnující veškeré náklady prodávajícího.
- Sankce pro případ pozdního splnění dodávky,
- Údaj, zda dodávka, či její servis bude zajišťována subdodavatelským způsobem, identifikační údaje subdodavatele.

12. Práva zadavatele, další podmínky pro uchazeče

- Uchazeč předkládá svou nabídku bezplatně, z předané nabídky nelze uplatňovat vůči zadavateli žádné nároky.
- Uchazeč nemá právo na úhradu nákladů na zpracování nabídky.
- Zadavatel předložené nabídky nevrací a ponechává si je jako doklad o průběhu výběrového řízení.
- Zadavatel má právo zrušit výběrové řízení nebo veškeré přijaté nabídky odmítnout bez uvedení důvodu.
- Účastníkům výběrového řízení nevzniká žádný nárok na úhradu nákladu spojených s účastí ve výběrovém řízení.
- Zadavatel prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejdá se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.

V Ostravě dne 24. 05. 2011



doc. Dr. Ing. Miloš Kvarčák
prezident
Bezpečnostně technologický klastr, o.s.

Bezpečnostně technologický klastr, o. s.
Laměrov 630/13, 700 30 Ostrava
provozovna:
Studenácká 6202/17, 708 00 Ostrava
IČ: 22873643, DIČ: CZ22873643



Ing. Robert Chlebiš
výkonný manažer
Bezpečnostně technologický klastr, o.s.

Bezpečnostně technologický klastr, o. s., Ostrava



Vzor č. 1 - Krycí list nabídky

Nákup a montáž techniky na měření imisi

1. Identifikační údaje uchazeče

POLOŽKA	ÚDAJE VYPLNĚNÉ UCHAZEČEM
Obchodní firma	
Sídlo	
Adresa pro doručování korespondence (pokud se liší od sídla)	
Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů, případně jiné fyzické osoby oprávněné jednat jménem právnické osoby	
IČ	
DIC	
Telefon, fax	
e-mail, WWW	
Kontaktní osoba pro jednání ve věci nabídky	

2. Nabídka – jednotkové ceny

Cena bez DPH v Kč	DPH	Cena včetně DPH v Kč

Veškeré nabídkové ceny jsou do ukončení výběru konečné a nelze je v průběhu vybírání měnit.

v dne

.....jméno a podpis oprávněné osoby
razítko

Poznámka: Tento list musí být součástí nabídky