***Odůvodnění veřejné zakázky (VZ)***

***zpracované v souladu s ustanovením § 156 zákona č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon") a v souladu s ust. §§ 2 - 8 vyhl. č. 232/2012 Sb. (dále jen "vyhláška")***

***Identifikace veřejné zakázky:***

| | | |
|---|---|---|
| *název VZ:* | ***Odvlhčení primární kolektorové sítě ve Statutárním městě Brně - I.etapa*** | |
| *druh VZ:* | *dodávky* | *nadlimitní* |
| *zveřejnění na profilu, evid. číslo:* | *http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/15192baf-7b66-452c-adf5-818274063dca* | *241052* |

***Zadavatel veřejné zakázky:***

| | |
|---|---|
| *název zadavatele:* | ***Technické sítě Brno, akciová společnost*** |
| *adresa zadavatele:* | *Barvířská 5, 602 00 Brno* |
| *IČ zadavatele:* | *25512285* |

***Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky:***

| |
|---|
| ***Popis potřeb, které mají být splněním VZ naplněny:*** *(zadavatel popíše své potřeby pro řádné zajištění svěř. úkolů - změny oproti PO)* |
| *Kompletní instalace 5 odvlčovacích jednotek napojených horkovod a současně s napojením vzduchotechnického zařízení a systémem MaR. - Beze změny* |
| ***Popis předmětu veřejné zakázky:*** *(zadavatel stručně popíše předmět veřejné zakázky - změny oproti PO)* |
| *Předmětem I.etapy odvlhčení primárního kolektoru v městě Brně je instalace odvlhčovacích technologií, vzduchotechnických zařízení a systému MaR. Kombinace zmíněného bude zajišťovat větrání a odvlhčení podzemních prostor o celkové délce cca 4700 m. - Beze změny* |
| ***Popis vzájemného vztahu předmětu VZ a potřeb zadavatele:*** *(zadavatel popíše, do jaké míry přispěje realizace předmětu VZ k naplnění jeho potřeb - změny oproti PO)* |
| *Realizací projektu odvlhčení primárního kolektoru bude zajištěno provětrávání podzemních tunelů vysušeným vzduchem. Větráním odvlhčeným vzduchem se dosáhne snížení kondenzace vody na zařízení na minimum a sníží se znehodnocování zařízení především korozí. Beze změny* |
| ***Předpokládaný termín splnění VZ:*** *(zadavatel vymezí, kdy bude VZ splněna-datem nebo čas.úsekem - změny oproti PO)* |
| *Termínem splněním je termín dodání předmětu koupě a jeho instlace - do 21.12.2015* |
| ***Popis rizik souvisejících s plněním VZ, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek*** *(nerealizace VZ, prodlení s plněním VZ, snížení kvality plnění VZ, vynaložení dalších fin. nákladů)* |
| *Zadavatel si slibuje od pořízení jednotek a MaR podstatné snížení vlhkosti v části primárního kolketoru. Realizací, tedy zprovozněním celého systému se podstatně zmenší účinky působení vody a vlhkosti na zařízení kolektoru, tedy jeho vybavenosti a samotnou konstrukci. Nerealizací VZ by zadavatel dále vkládal stále více finančních prostředků na obnovu zařízení a konstrukce primárního kolektoru.* |

***Odůvodnění přiměřenosti požadavků na technické kvalifikační předpoklady podle § 3 odst. 1 vyhlášky:***

| | |
|---|---|
| *Zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kval. předpoklady ve vztahu k předmětu VZ a k rizikům souvisejícím s plněním VZ.* | |
| ***Odůvodnění přiměřenosti požadavků na:*** | |
| ***seznam významných dodávek*** *(povinně vyplní, pokud požad. Fin. hodnota všech význ. dodávek činí v souhrnu min. 3-násobek předpokládané hodnoty)* | *Nenaplněno* |
| ***předložení seznamu techniků nebo technických útvarů*** *(povinně vyplní, pokud požaduje více jak 3 techniky nebo technické útvary)* | *Nepožadováno* |
| ***předložení popisu technického vybavení a opatření k zajištění jakosti*** | *Nepožadováno* |
| ***na provedení kontroly vyrobní kapacity*** | *Nepožadováno* |
| ***předložení vzorků, popisů nebo fotografií zboží určeného k dodání*** | *Zadavatel požaduje, aby v rámci nabídky uchazeči předložili popisy a fotografie pro odvlhčovací jednotku s vodními ohřívači. Zadavatel chce znát jak uchazečem nabízené zboží vypadá a jaké má technické parametry.* |

Elektronicky podepsal(a) Ing. Jiří Kudělka
Datum: 2015.05.12 11:38:41 CEST

| | |
|---|---|
| ***předložení dokladu prokazujícího shodu*** | *Zadavatel požaduje, aby uchazeči v rámci nabídky předložili doklad prokazujcí shodupro odvlhčovací jednotku s vodními ohřívači neboť klade důraz na fakt, že jednotka musí splňovat příslušné CE.* |

***Odůvodnění vymezení obchodních podmínek VZ na dodávky podle § 4 vyhlášky:***

| | |
|---|---|
| *Zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek ve vztahu ke svým potřebám a rizikům souvisejícím s plněním VZ.* | |
| ***Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící:*** | |
| ***delší lhůtu splatnosti faktur naž 30 dnů*** | *Nepožadováno* |
| ***požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu*** *(pokud přesahuje 2-jnásobek předpokládané hodnoty)* | *Nenaplněno* |
| ***požadavek bankovní záruky*** *(pokud má být vyšší než 5 % ceny VZ)* | *Nepožadováno* |
| ***požadavek na záruční lhůtu delší než 24 měsíců*** | *Zadavatel požaduje záruční lhůtu v délce 48 měsíců. Současně však zadavatel požauje komplexní bezvýhradný záruční servis, který bude každoročně po celou dobu záruční doby Zhotoviteli platit. Zhotovitel se smlouvou o dílo záváže vykonávat po celou dobu (48 měsíců) záruční doby komplexní bezvýhradný záruční servis. Tzn. že Objednatel uhradí Zhotoviteli pouze provozní náklady Zhotovitele v souvislosti se zajištěním komplexního záručního servisu, ve výši uvedené ve smlouvě o dílo. Provozními náklady v souvislosti se zajištěním komplexního záručního servisu se rozumí:<br>• náklady na výměnu těch prvků či součástí dodávky, které mají kratší dobu životnosti, případně kratší záruční dobu, než je záruční doba a které bude tedy nutné v průběhu trvání záruční doby vyměnit či doplnit;<br>• náklady na zajištění provozních revizí a revizních zpráv, které bude nutné v průběhu trvání záruční doby pořídit či obnovit k zajištění řádného provozu dodaných zařízení podle příslušných předpisů (např. provozní revize dodaných zařízení předepsaných jejich výrobcem, revizní zprávy elektro apod.);<br>• náklady dodávky, montáže a všech prvků a médií, které jsou určeny k pravidelné výměně, náklady na veškerý spotřební materiál, náplně a náhradní díly, které jsou třeba k zajištění řádného provozu dodaných zařízení.* |
| ***smluvní pokutu za prodlení dodavatele za každý den prodlení*** *(pokud má být vyšší než 0,2 % předp. hodnoty VZ)* | *Nenaplněno* |
| ***smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur*** *(pokud má být vyšší než 0,05 % z dlužné částky za den prodlení)* | *Nenaplněno* |
| ***další obchodní podmínky stanovené nad rámec § 5 odst. 2 vyhlášky (zadavatel odůvodní OP ve vztahu ke svým potřebám a rizikům souvisejícím s plněním VZ)*** | ***Zvláštní podmínky s ohledem na povinnosti ze zákona:*** |
| | *Povinnost zhotovitele zajistit spolupůsobení při finanční kontrole podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.* |
| | *Ve smlouvě je zakotven souhlas zhotovitele se zveřejňením smlouvy podle zákona a souhlas s poskytováním informací souvisejících se smlouvou podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.* |
| | *Ve smlouvě je zakotvena povinnost zhotovitele poskytovat součinnost při zveřejňování údajů podle § 147a zákona.* |
| | ***Řešení změn předmětu plnění:*** |
| | *Je stanoven způsob řešení změn předmětu plnění (víceprací a méněprací), a to samostatnou přílohou smlouvy, z důvodů zajištění pravidel při uplatňování, projednávání a odsouhlasování změn předmětu plnění a při oceňování změn předmětu plnění. Současně je stanoveno, že změny předmětu plnění je nutné řešit v souladu se zákonem. Tím jsou vyloučeny pochybnosti a spory při řešení změn předmětu plnění.* |
| | ***Subdodavatelský systém:*** |
| | *Dodavatel musí věcně vymezenou část díla: Položka 1.01 souboru s názvem „Kolektor_DPS_VZT_specifikace zarizeni-I.etapa.xlsx" (odvlhčovací jednotka s vodními ohřívači) z ROZPOČTU plnit pouze vlastními kapacitami bez subdodavatelů. Do smlouvy je tak přenesena podmínka, kterou si zadavatel vyhradil v zadávacím řízení.* |

| | |
|---|---|
| | *Dodavatel je povinen pro realizaci díla využít těch subdodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen objednateli předložit návrh na změnu subdodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní subdodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní subdodavatelé, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.* |

***Odůvodnění vymezení technických podmínek VZ podle § 5 vyhlášky:***

| ***Technická podmínka*** | ***Odůvodnění technické podmínky*** |
|---|---|
| *Veškeré technické podmínky jsou vymezeny v zadávací dokumentaci a projektové dokumentaci, která je zpracována s ohledem na provozní potřeby zadavatele a s ohledem na dodržení norem a předpisů.* | |

***Odůvodnění stanovení hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky:***

*Zadavatel zvolil jako základní hodnotící kritérium ekonomickou výhodnost nabídky a stanovil dílčí hodnotící kritéria, která se vztahují k předmětu VZ a vyjadřují vztah užitné hodnoty a ceny. Všechna kritéria jsou číselně vyjádřitelná a jejich hodnocení bude provedeno výpočtem.*

| ***Hodnotící kritérium*** | | ***Odůvodnění*** |
|---|---|---|
| *Nabídková cena - celková výše nabídkové ceny v Kč bez DPH* | *55 %* | *Nabídková cena je stanovena za realizaci předmětu plnění.* |
| *Technická úroveň nabízeného plnění - technické parametry* | *30 %* | *Hodnocené údaje: maximální příkon nabízeného zařízení, maximální šířka skříně nabízeného zařízení (měřeno v nejširším místě), maximální hmotnost nabízeného zařízení (měřeno bez provozních náplní), maximální výkon ohřívače nabízeného zařízení, minimální kapacita odvlhčení nabízeného zařízení, minimální objem procesního vzduchu nabízeného zařízení. Uchazeči nabízejí technické parametry co nejvýhodnější přičemž zadavatel současně stanovil parametry min či maximální které uchazeči nesmí překročit. Cílem zadavatele je dosáhnout výhodnějších parametrů u nbaízeného zboží a to při splnění technických parametrů, které vychází z provozních potřeb a možností zadavatele.* |
| *Provozní náklady – roční náklady na záruční servis v Kč bez DPH* | *15%* | *Zadavatel požaduje záruční lhůtu v délce 48 měsíců. Současně však zadavatel požauje komplexní bezvýhradný záruční servis, který bude každoročně po celou dobu záruční doby Zhotoviteli platit. Zhotovitel se smlouvou o dílo záváže vykonávat po celou dobu (48 měsíců) záruční doby komplexní bezvýhradný záruční servis. Tzn. že Objednatel uhradí Zhotoviteli pouze provozní náklady Zhotovitele v souvislosti se zajištěním komplexního záručního servisu, ve výši uvedené ve smlouvě o dílo. Cílem zadavatele je při záruční době 48 měsíců obdržet co nejlepší cenu za servis zařízení.* |

***Odůvodnění předpokládané hodnoty VZ podle § 7 vyhlášky:***

| | |
|---|---|
| *Hodnota* | *40 000 000,- Kč bez PH* |
| *Odůvodnění* | *Zadavatek stanovil předpokládanou hodnotu na základě kontrolního rozpočtu projektanta.* |