**Príloha č. 1 k Výzve na predkladanie ponúk**

**Identifikačné údaje uchádzača**

V súlade s výpisom z Obchodného registra

|  |  |
| --- | --- |
| Názov spoločnosti | \*) |
| Sídlo alebo miesto podnikania | \*) |
|  |  |
| Právna forma | \*) |
| Zápis uchádzača v Obchodnom registri  *označenie Obchodného registra alebo inej evidencie,*  *do ktorej je uchádzač zapísaný podľa právneho*  poriadku štátu, ktorým sa spravuje, a číslo zápisu  *alebo údaj o zápise do tohto registra alebo evidencie* | \*) |
| IČO | \*) |
| IČ DPH | \*) |
| PSČ | \*) |
| Mesto | \*) |
| Štát | \*) |
| Štatutárny zástupca | \*) |
| Titul | \*) |
| E-mail | \*) |
| Telefón | \*) |

\*) vyplniť

|  |  |
| --- | --- |
| *Meno a priezvisko, titul:* |  |
| *Funkcia:* |  |
| *Dátum a miesto:* |  |

Tento formulár môže mať aj inú formu, musí však obsahovať požadované údaje.

v ......................., dňa ....................................

.........................................................

pečiatka, meno a podpis uchádzača

**Príloha č. 2. k Výzve na predkladanie ponúk**

**návrh uchádzača naplnenie kritéria určeného na vyhodnotenie ponúk**

* + - 1. Obchodné meno uchádzača: ............................................................................................
      2. Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: .......................................................................
      3. IČO : ..................................................................
      4. Názov zákazky : „Technológie do výrobného procesu“
      5. Časť predmetu zákazky : ...................................................................................
      6. Návrh uchádzača na plnenie kritéria určeného vyhlasovateľom :

=................................................................... Euro bez DPH

Uchádzač uvedie cenu na dve desatinné miesta v Euro bez DPH

v ......................., dňa ....................................

.........................................................

pečiatka, meno a podpis uchádzača

**Príloha č. 3 k Výzve na predkladanie ponúk**

**Tabuľku technických údajov a cien - návrh uchádzača**

* + - 1. Obchodné meno uchádzača: ............................................................................................
      2. Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: .......................................................................
      3. IČO : ..................................................................
      4. Názov zákazky : „Technológie do výrobného procesu“
      5. Časť 1. predmetu zákazky - linka na automatické navažovanie
      6. Názov výrobcu a typové označenie : ..............................................................................................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Opis | | | Požadovaná hodnota | Jednotka | Ponúkaná hodnota | Cena v Euro bez DPH |
| Linka musí automaticky odoberať zo zásobných nádrží a musí odobraté množstvo suroviny z každej zásobnej nádrže presne navážiť podľa konkrétneho receptu a následne transportovať do spoločného vreca | | | áno | - |  |  |
| Linka musí obsahovať zariadenie na popis vreca s naváženými surovinami podľa receptúry – minimálne v rozsahu – popis obsahu s uvedením jednotlivých surovín a ich hmotnostných podielov + čiarový kód | | | áno | - |  |
| Linka musí umožniť automatické plnenie všetkých zásobných nadrží s využitím bezdrôtovej čítačky čiarových kódov | | | áno | - |  |
| Počet zásobných nádrží na suroviny | | | min. 24 | ks |  |
| Objem zásobnej nádrží na suroviny | | | min. 100 | litrov |  |
| Linka musí obsahovať zariadenie na dopravu prázdnych a navážených vriec | | | automatické | - |  |
| Počet plných vriec v zásobník zariadenia na dopravu navážených vriec so surovinami | | | min. 10 | ks |  |
| Počet prázdnych vriec v zásobník zariadenia na dopravu navážených vriec so surovinami | | | min. 10 | ks |  |
| Užitočný objem navažovaného vreca | | | min. 18 | l |  |
| Linka musí obsahovať automatické vážiace zariadenie | | | áno |  |  |
| Maximálna hmotnosť vážená automatickým vážiacim zariadením | | | min. 30 | kg |  |
| Maximálna odchýlka automatického vážiaceho zariadenia | | | max. +/- 0,1 | g |  |
| Linka musí byť vybavený odsávacou a filtračnou jednotkou certifikovanou podľa smernice ATEX 2014/34/EU, pre odsávanie zhromažďovanie prachu vytvoreného počas plnenia zásobných nádrží, pri vydávaní surovín zo zásobných nádrží a pri navažovaní surovín do vriec | | | áno | - |  |
| Linka musí byť vybavený bezpečnostným ventilom znemožňujúcim šírenie prípadného plameňa z filtrační jednotky do linky podľa smernice ATEX 2014/34/EU. | | | áno | - |  |
| Maximálny výkon linky - počet vriec za 24 hodín | | | min. 200 | ks |  |
| Programové vybavení - software | linka musí obsahovať programové vybavenie –softvér s nižšie uvedenými funkciami | | áno | - |  |
| riadi celý systém skladovania a navažovania surovín | | áno | - |  |
| vytvára a archivuje receptúry vytvorených návažiek | | áno | - |  |
| umožňuje komunikovať s firemným softvérom | | áno | - |  |
| vykonáva diagnostiku celého výrobného zariadenia a výsledky vzdialene zdieľa s výrobcom alebo servisným strediskom | | áno | - |  |
| zobrazuje informácie o prevádzke celej linky | | áno | - |  |
| umožňuje diaľkové riadenie výrobného procesu (kancelárie, alebo iného miesta) | | áno | - |  |
| Ručná navažovacia stanica | linka musí obsahovať ručnú navažovaciu stanicu s nižšie uvedeným parametrami | | áno | - |  |
| maximálna hmotnosť vážená ručným vážiacim zariadením | | min. 30 | kg |  |
| maximálna odchýlka ručného vážiaceho zariadenia | | max. +/- 0,1 | g |  |
| displej s prístupom k softvéru a k receptúram | | áno | - |  |
| čítačka čiarových kódov | | áno | - |  |
| Maximálne rozmery pre zastavanie linky (bez samostatnej filtračnej jednotky)  - šírka  - dĺžka | | | max. 6000  max. 7500 | mm  mm |  |
| Opis ďalších súčastí predmetu zákazky | | | | | Ponuka | Cena v Euro  bez DPH |
| Dodanie predmetu zákazky | | doprava a dodanie na miesto dodania predmetu zákazky, ktorým je výrobný areál vyhlasovateľa a premiestnenie na miestoumiestnenia predmetu zákazky vo výrobnom areáli vyhlasovateľa | | |  |  |
| Montáž a uvedenie do prevádzky predmetu zákazky | | montáž predmetu zákazky a zapojenie predmetu zákazky do jestvujúcich rozvodov médií vyhlasovateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, odsávanie, do vyhlasovateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom uchádzač je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnej na inštaláciu a schválenie prevádzky oprávnenými orgánmi a vykonanie všetkých východiskových odborných prehliadok, odborných skúšok, tlakových skúšok, a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku stanovené platnou legislatívou EU a SR týkajúce sa predmetu zákazky a uvedenie predmetu zákazky do prevádzky, t.j. uvedenie predmetu zákazky do prevádzky s tým, že uchádzač je povinný preukázať dosiahnutie všetkých parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzač. | | |  |  |
| Cena v Euro bez DPH za celý predmet zákazky | | | | | |  |

**Prílohy :**

v ......................., dňa .................................... .........................................................

meno a priezvisko, funkcia, podpis

pečiatka uchádzača

**Príloha č. 4 k Výzve na predkladanie ponúk**

**Tabuľku technických údajov a cien - návrh uchádzača**

* + - 1. Obchodné meno uchádzača: ............................................................................................
      2. Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: .......................................................................
      3. IČO : ..................................................................
      4. Názov zákazky : „Technológie do výrobného procesu“
      5. Časť 2. predmetu zákazky – bezrotorový vulkameter MDR pre merania vulkanizačných vlastností kaučukovej zmesi
      6. Názov výrobcu a typové označenie : ....................................................................................................

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Počet kusov : 1 ks | | | | | | | |
| opis | | | Požadovaná hodnota | Jednotka | Ponúkaná hodnota | | Cena v Euro bez DPH |
| Zariadenie vyhovuje minimálne normám ISO 6502-1,ISO 6502-3 | | | áno | - |  | |  |
| Temperovanie obidvoch dosiek v rozmedzí od teploty okolia do | | | min. +250 | °C |  | |
| Nezávislá regulácia teploty s rozlíšením | | | min. 0,1 | °C |  | |
| Meniteľná amplitúda oscilácie | | | 0,5 alebo 1 | ° |  | |
| Pneumaticky uzatvárateľná skušobná komora | | | áno | - |  | |
| Chladiaci okruh na aktívne zníženie teploty skúšobnej komory | | | áno | - |  | |
| Možnosť mikrometrického nastavenia vzdialenosti medzi hornou a dolnou častou komory | | | áno | - |  | |
| Maximálny krútiaci moment | | | min. 20 | N\*m |  | |
| Rozlíšenie senzoru krútiaceho momentu | | | min. 0,01 | dN\*m |  | |
| Automatický podávač vzoriek, počet pripravených vzoriek | | | min. 5 | ks |  | |
| Automatická regulácia na každú nastavenú vzorku | | | áno | - |  | |
| Separácia vzoriek od skúšobnej komory polyesterovou fóliou | | | áno | - |  | |
| Tlakový senzor na skúšky ľahčenej pryže inštalovaný vnútri skúšobnej komory | | | áno | - |  | |
| Kalibračný certifikát s overiteľnosťou základných parametrov merania | | | áno | - |  | |
| Maximálne rozmery bez podávača vzoriek (š x d x v) | | | max. 700x700x1500 | mm |  | |
| Hmotnosť | | | max. 250 | kg |  | |
| Regulátor tlaku stlačeného vzduch | | | áno | - |  | |
| Možnosť identifikácie skúšaných vzoriek čítačkou čiarových kódov | | | áno | - |  | |
| Riadiaca stanica | Riadiaca jednotka - PC | | 1 | ks |  | |
| RAM | | min. 4 | GB |  | |
| Monitor - uhlopriečka | | min 19" | " |  | |
| Operačný systém Windows 10 alebo ekvivalent | | áno | - |  | |
| Prepojenie zaradenia prostredníctvom USB | | áno | - |  | |
| Softvér na spracovanie výstupov | Software slúžiaci na komplexné ovládanie | | min. 1 | ks |  | |
| Databáza SQL na ukladanie a správu údajov | | min. 1 | ks |  | |
| Software a databázy v Slovenskom jazyku | | áno | - |  | |
| Tvorba protokolov - možnosť generovania konfigurovateľných meracích protokolov | | áno | - |  | |
| Tvorba protokolov - možnosť vloženia nameraných hodnôt a tabuliek | | áno | - |  | |
| Tvorba protokolov - možnosť tvorby šablón protokolov pre neskoršie využitie | | áno | - |  | |
| Výstup vo forme protokolov: JPG, XLS, PDF, prípadne ďalšie | | áno | - |  | |
| Zobrazení kriviek v grafe (S´, S“, S\*, G“) | | áno | - |  | |
| Verifikácia zadaných tolerancií | | áno | - |  | |
| Možnosť nastavenia vlastných meracích procedúr | | áno | - |  | |
| Aktualizácia softvérových licencií počas záručnej doby | | áno | - |  | |
| Opis ďalších súčastí predmetu zákazky | | | | | | Ponuka | Cena v Euro bez DPH |
| Dodanie predmetu zákazky | | doprava a dodanie na miesto dodania predmetu zákazky, ktorým je výrobný areál vyhlasovateľa a premiestnenie na miesto umiestnenia predmetu zákazky vo výrobnom areáli vyhlasovateľa | | | |  |  |
| Montáž a uvedenie do prevádzky predmetu zákazky | | montáž predmetu zákazky a zapojenie predmetu zákazky do jestvujúcich rozvodov médií vyhlasovateľa – elektrická energia, stlačený vzduch, odsávanie, do vyhlasovateľom stanovených pripojovacích bodov, pričom uchádzač je povinný realizovať zaistenie (ochranu) predmetu zákazky pred poškodením a vypracovanie dokumentácie o realizácii zapojenia predmetu zákazky nevyhnutnej na inštaláciu a schválenie prevádzky oprávnenými orgánmi a vykonanie všetkých východiskových odborných prehliadok, odborných skúšok, tlakových skúšok, a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku stanovené platnou legislatívou EU a SR týkajúce sa predmetu zákazky a uvedenie predmetu zákazky do prevádzky, t.j. uvedenie predmetu zákazky do prevádzky s tým, že uchádzač je povinný preukázať dosiahnutie všetkých parametrov, ktoré sú v ponuke uchádzač. | | | |  |  |
| Cena v Euro bez DPH za celý predmet zákazky | | | | | | |  |

**Prílohy :**

v ......................., dňa .................................... .........................................................

meno a priezvisko, funkcia, podpis

pečiatka uchádzača