**Příloha č. 4 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 1**

**Vyplněná příloha č. 4 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název veřejné zakázky:**

**Laboratorní vybavení pro patologicko-anatomické oddělení – část 1**

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku zdravotnické techniky.

POKUD TECHNICKÁ SPECIFIKACE OBSAHUJE POŽADAVKY NEBO PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ ODKAZY NA URČITÉ DODAVATELE NEBO VÝROBKY, NEBO PATENTY NA VYNÁLEZY, UŽITNÉ VZORY, PRŮMYSLOVÉ VZORY, OCHRANNÉ ZNÁMKY NEBO OZNAČENÍ PŮVODU, PAK JE V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKONA MOŽNÉ NABÍDNOUT I JINÉ, ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ. ZADAVATEL ROVNĚŽ UVÁDÍ, ŽE V PŘÍPADĚ, ŽE SE V DOKUMENTACI OBJEVUJÍ ODKAZY NA NORMY NEBO TECHNICKÉ DOKUMENTY UMOŽŇUJE ZADAVATEL MOŽNOST NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ DLE § 90 OST. 3 ZÁKONA.

## A) Technické parametry

| **Položka veřejné zakázky** | **Automat pro imunohistochemii s modulem a příslušenstvím pro Patologicko-anatomické oddělení Pardubické nemocnice – 1 ks** | |
| --- | --- | --- |
| Závazné charakteristiky a požadavky | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| Imunostainer pro zabezpečení IHC diagnostiky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zcela otevřený systém pro detekci i protilátky (možnost utváření vlastních protokolů IHC a použití protilátek i reagencií detekčního systému od jakéhokoliv výrobce) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Minimální kapacita skel na jeden barvící cyklus: 48 skel | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zcela automatický proces rozeznávání pozic a protokolů skel | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přístroj musí zajistit barvení až 140 skel během pracovního dne (včetně možnosti nočního běhu) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Dělení vznikajícího odpadu na nebezpečný (DAB chromogen) a bezpečný odpad (do výlevky) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Software v českém jazyce (Pro veškerý dodávaný software musí být licence správně uvedena na faktuře, pro prokázání správného nabytí licence.) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| LIS konektivita, připojení do LIS/NIS nemocnice součástí nabídky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Označení skel 2D (preferováno) nebo 1D kódem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pokud barvící systém není samostatně stojící instrument na podlaze, nabídka musí obsahovat stůl odpovídající nosnosti o délce 1,8 m (tolerance +/-10%) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

**Hodnocené parametry a jejich posouzení:**

**Kvalitativní kritéria: 20%**

**Cena: 80%**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Počet protilátek pro současné barvení při jednom cyklu bez nutnosti manipulace s reagenciemi během cyklu | **ks** | **5%** | **Větší je lepší** |
| Detekční systém ve formátu připraveném k použití s hnědou i červenou koncovkou (oba chromogenní substráty musí pracovat s HRP enzymem) | Ano/ne | **5%** | **Ano je lepší** |
| K dispozici minimálně již zadané a výrobcem validované protokoly pro protilátky ve spojení s detekčním systémem, které jsou dostupné ve formátu připraveném k přímému použití. | **Ane/ne** | **5%** | **Ano je lepší** |
| Počet skel paralelního procesu odmaskování a IHC barvení umožňující současné zpracovávání | **ks** | **5%** | **Větší je lepší** |

## Na všechny číselné parametry je tolerance +/- 10%, mimo číselné parametry uvedené jako min. nebo max.

##### 

##### B) Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění

DODAVATEL MÁ POVINNOST VYPLNIT SPLNĚNÍ POŽADAVKU V TABULCE ANO/NE. SPNĚNÍ UVEDENÝCH POŽADAVKŮ POŽADUJE ZADAVATEL V RÁMCI DODÁVKY PŘEDMĚTU PLNĚNÍ.

| Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění | **Splnění požadavku ANO/NE** |
| --- | --- |
| V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.). | (doplní dodavatel) |
| Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi. | (doplní dodavatel) |
| Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu. | (doplní dodavatel) |
| Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže. | (doplní dodavatel) |
| Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku. | (doplní dodavatel) |
| Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou. | (doplní dodavatel) |