**ДОДАТОК 3**

**до тендерної документації**

***ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ***

.

Місто поставки товару:  **Україна, Київська обл., 02094, м.Київ, вул.Магнітогорська,9;**

**У вартість товару повинна входити:** вартість пакування товарів, їх завантаження, доставку.

1. Запропонований учасником **товар повинен відповідати** наступним технічним та якісним вимогам:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування товару: | Одиниця виміру | Кількість одиниць | Торгова марка, виробник, посилання на сайт, що пропонуються Учасником |
| **3D-принтер**  | шт. | 1 |  |

**Технічні характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристики** | **Величина** | Повна назва, значення параметрів, характеристики, що пропонуються Учасником |
| 1 | Область побудови (ШхДхВ) | Не менш 256 x 256 x 256 mm³ |  |
| 2 | Каркас | Закритий (Пластик та скло) |  |
| 3 | Хотенд | Ціліснометалічний |  |
| 4 | Сопло  | Нержавіюча сталь |  |
| 5 | Максимальна температура сопла  | Не більш 300 ℃ |  |
| 6 | Діаметр сопла | Не менш: 0.4 мм (включено) ,не менш 0.2 мм, 0.6 мм, 0.8 мм (Опціонально) |  |
| 8 | Максимальна температура столу | не більш 100℃ |  |
| 9 | Максимальна швидкість | Не менш 500 mm/s |  |
| 10 | Максимальні прискорення | Не менш 20 m/s² |  |
| 11 | Управління вентиляторами | Замкнений цикл керування |  |
| 12 | Вентилятор термокамери | Замкнений цикл керування |  |
| 13 | Допоміжний вентилятор охолодження | Замкнений цикл керування |  |
| 14 | Повітряний фільтр | Фільтр із активованим вугіллям |  |
| 15 | Підтримуваний філаменти | PLA, PETG, TPU, PVA, PET, ABS, ASAСумісний: PA, PC |  |
| 16 | Вбудована вебкамера спостереження | Низькочастотна камера 1280 x 720/0.5fpsПідтримка таймлапсів |  |
| 17 | Датчик закінчення філаменту | + |  |
| 18 | Фізичні розміри | Не менш 389 \* 389 \* 458 mm³ |  |
| 19 | Вага | Не більш 12.95kg |  |
| 20 | Вимоги до електромережі | 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1000 W @220 V, 350W@110V |  |
| 21 | Гарантія | Не менше 12 місяців |  |

Загальні вимоги:

1. Товар повинен бути новим та таким, що не був у використанні (надати Лист-гарантію у довільній формі) про те, що все запропоноване обладнання є новим та раніше не використовувалося).
2. Якість товару повинна відповідати вимогам відповідних діючих нормативних документів (ГОСТ, ДСТУ, ТУ тощо). Товар, що постачається, повинен мати необхідні копії сертифікатів якості виробника, встановленим до нього загальнообов’язковими на території України нормами та правилами, повинен бути оформлений відповідно до вимог законодавства України.
3. Гарантія виробника на товар повинна бути не менше ніж зазначено у таблиці з технічними та якісним вимогами, а також обов’язково зазначається в порівняльній таблиці інформація про виробника та модель запропонованого товару (на підтвердження даної вимоги учасник в складі пропозиції надає порівняльну таблицю з технічними та якісними вимогами щодо відповідності запропонованого товару наведеним замовником характеристикам у формі Додатка 3).
4. Учасник несе відповідальність за повноту та достовірність відображення в своїй пропозиції технічних характеристик та комплектності запропонованого товару.
5. Товар, пошкоджений під час поставки підлягає заміні за рахунок Учасника (на підтвердження даної вимоги учасник в складі пропозиції надає гарантійний лист довільної форми).
6. Транспортні послуги до місця поставки та інші витрати (пакування, навантаження, страхування тощо) за адресою Замовника повинні здійснюватися за рахунок Учасника, тобто повинні бути вже враховані в ціні товару, зазначеній у пропозиції (на підтвердження даної вимоги учасник в складі пропозиції надає гарантійний лист довільної форми).
7. Якщо товар виявиться неякісним або таким, що не відповідає умовам закупівлі, Учасник зобов’язаний замінити цей товар протягом 14 днів з моменту постачання товару. Всі витрати, пов’язані із заміною товару (транспортні витрати, тощо) несе Учасник.

У разі відсутності, будь-яких, із зазначених в цьому додатку до тендерної документації документів, учасник надає письмове роз’яснення щодо їх відсутності із зазначенням причин та/або посиланням на нормативні акти.