**ДОДАТОК №2**

**Технічна специфікація**

**на закупівлю:**

**Код ДК 021:2015: 42660000-0 – Інструменти для паяння м’яким і твердим припоєм та для зварювання, машини та устаткування для поверхневої термообробки і гарячого напилювання (зварювальне обладнання)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва обладнання** | **Характеристики** | **К-ть / шт.** |
|  | Паяльна станція 3 в 1 | Паяльна станція 3 в 1 Handskit 939D (паяльник + фен + сепаратор) або аналогТип паяльної станції - ТермоповітрянаПотужність фена - 550 ВтПотужність паяльника - 40 ВтВиробник - HandskitТип фена - Турбінні2в1 Паяльник + Фен | 2 |
|  | Набір паяльних інструментів | Набір паяльних інструментів з мультиметром Mar-Pol M79345 або аналогНАБІР ПАЯЛЬНИКА МУЛЬТИМЕТР ДЛЯ ОЛОВ'ЯНОГО ЖАЛА 60ВтКомплект містить:паяльник 60 ВтБіти 6 шт.Екстрактор оловаПідставка під паяльникПінцетОлово во флаконеМультиметр із дротамиРізаки з вайпером для ізоляціїГубка для очищення наконечникаЗручний чохолПАЛЬНИК | 12 |
|  | Тримач з лупою | Тримач з лупою «Третя рука» для паянняДовжина – 25 ммДіаметр лінзи - 60 мм Кількість зажимів - 2 шт.  | 12 |
|  | Мережевий фільтр-подовжувач | Мережевий фільтр-подовжувач 1,8 м на 5 розеток із заземленням та вимикачем чорний | 6 |
|  | Термостійкий килимок | Антистатичний, термостійкий килимок для паяння 28х20 | 12 |
|  | Припій для пайки | Припій для пайки ПОС 63 1.5мм з флюсом котушка 100г | 5 |
|  | Тестер-мультиметр | Тестер-мультиметр струмові кліщі Digital DT 266 або аналог | 2 |
|  | Губка для очищення | Губка для очищення жала паяльника, целюлозна 5х3.5см | 20 |
|  | Флюс для пайки | Флюс для пайки Cynel TOPEX 27 г або аналог | 5 |
|  | Набір для пайки каніфоль | Набір для пайки каніфоль 15 г припій 15 г кислота 30 г  | 12 |
|  | Паяльник імпульсний | Режимний імпульсний паяльник Yato YT-82451 200 Вт або аналог | 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва обладнання** | **Характеристики** | **К-ть / шт.** |
|  | Зварювальний напівавтомат | Напівавтомат інверторний MIG/MMA Dnipro-M MG-14DX або аналог | 1 |
|  | Зварювальний дріт | Зварювальний дріт Dnipro-M E71T-GS 0.8 мм 1 кг(флюсовий для зварювання без газу) або аналог | 2 |
|  | Маска зварника | Маска зварника автозатемнення Dnipro-M WM-46 або аналог | 1 |
|  | Лещата слюсарні обертові | Лещата слюсарні обертові ширина не менше 100мм.  | 2 |
|  | Лещата слюсарні | Лещата слюсарні ширина не менше 150мм.  | 2 |
|  | Лампа настільна | Лампа настільна чорна, на струбцині "Антрацит" Е27 + лампочки на 10W або аналог | 12 |
|  | Коробка на 4 автомати | Коробка на 4 автомати для відкритого монтажу | 1 |
|  | Кембрики термоусадочні | Набір кембрики термоусадочні до t=125°C різних розмірів 530 шт. Yato YT-068672 | 1 |
|  | Молоток слюсарний | Молоток слюсарний INTERTOOL 100г або аналог | 10 |
|  | Автоматичний вимикач | Автоматичний вимикач ElectrO ВА 1-63 2р 10А C або аналог | 1 |
|  | Кабель | Кабель ВВГ-Пнгд 3х2.5 мідний | 20м. |
|  | Розподільча коробка | Розподільча коробка зовнішня 80 х 80 х 45 мм | 5 |
|  | Розетка подвійна | Розетка подвійна із заземленням VIKO Vera зовнішня біла або аналог | 6 |
|  | Набір діелектричних викруток | Набір діелектричних викруток 7 шт Stark SDKIT-007 або аналог | 1 |
|  | Набір ключів рожково-накидних | Набір ключів рожково-накидних SMART PART 16 предметів у чохлі 511216-SP або аналог | 1 |
|  | Шуруповерт мережевий | Шуруповерт мережевий Енергомаш ДУ-2145П 450 Вт | 1 |
|  | Щітка ручна дротяна | Щітка ручна дротяна міні VOREL Набір 3шт, l = 170мм або аналог | 6 |
|  | Плоскогубці | Плоскогубці Intertool 180 мм або аналог | 5 |
|  | Набір прецизійних викруток | Набір прецизійних викруток для електроніки 115 в 1 UFT D1 з подовжувачем у кейсі або аналог | 1 |
|  | Набір свердл по металу | Набір свердл по металу APRO Р6М5 метал бокс 2,0-8,0мм 13шт або аналог | 2 |
|  | Кутова шліфмашина | Кутова шліфмашина Stark AG 750 або аналог | 1 |
|  | Точильний верстат | Точильний верстат Tekhmann TBG-4006 або аналог | 1 |
|  | Акумуляторний дриль-шурупокрут | Акумуляторний дриль-шурупокрут Bosch GSR 120-LI або аналог | 1 |
|  | Набір надфілів | Набір надфілів Total 140 мм 6 шт. або аналог | 5 |
|  | Кусачки | Кусачки Pro'sKit PM-737 або аналог | 10 |
|  | Набір головок з тріскачкою | Набір головок з тріскачкою та подовжувачем Intertool Storm Сr-V 12 предметів або аналог | 2 |
|  | Свердлильний верстат | Свердлильний верстат Lex LXDP15 1500 Вт або аналог | 1 |

1.Технічні характеристики:

1.1.Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні).

1.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється.

1.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Учасника про, що надається гарантійний лист в складі тендерної пропозиції

2. Інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним та якісним вимогам Замовника, підтвердити шляхом надання під час проведення процедури (повинні бути завантажені в електронну систему до кінцевого строку подання тендерних пропозицій) закупівлі сканованих копій наступних документів:

2.1. Порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника (обов‘язково зазначається виробник та модель для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника).

2.2. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання строком не менше 12 місяців.

*Завірення документів печаткою необхідне лише у разі, якщо учасник використовує печатку у своїй господарській діяльності, якщо Учасник не використовує печатку то у такому разі надається довідка в довільній формі про ведення господарської діяльності без печатки.*

*У цій документації всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «…. «або еквівалент»».*