

Приложение № 1 Техническое задание

Лот №1

| № п/п | Наименование оборудования, артикул, модель   | Количество | Цена за единицу измерения, тыс. руб. | Стоимость, тыс. руб. | Место поставки |
|-------|--|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------|
| 1     | 3D принтер Picaso 3D Designer XL   | 1          | 320                                  | 320                  | г. Нягань      |
| 2     | 3D принтер Ultimaker 3   | 1          | 355                                  | 355                  | г. Нягань      |
| 3     | Фрезерный станок с ЧПУ Dekart 1631, мощность не менее 3 кВт, со столом, 1500*3000*100-500  | 1          | 700                                  | 700                  | г. Нягань      |
| 4     | Фрезер DeWALT D 26204 K  | 1          | 35                                   | 35                   | г. Нягань      |
| 5     | Станок лазерной резки ZY-HFT3015F<br>Мощность излучателя – от 1000 до 15000 W<br>Источники излучения – Raycus / IPG Photonics<br>Режущая голова – Raytools / Precitec<br>Размер рабочего поля – от 1500х3000 до 2500х8000 дамм<br>Скорость перемещения – до 120 м/мин<br>Точность позиционирования – 0,03 мм | 1          | 4000                                 | 4000                 | г. Нягань      |
| 6     | Режущий плоттер Vicsign HSQ1200  | 1          | 135                                  | 135                  | г. Нягань      |
| 7     | 3D сканер 3DQuality Planeta3D D500 (Комплекс 3D сканирования)  | 1          | 360                                  | 360                  | г. Нягань      |
| 8     | 3D сканер XYZPrinting 3D Hand Scanner 2.0  | 2          | 40                                   | 80                   | г. Нягань      |
| 9     | Токарный станок с ЧПУ Proxa SPV-400H CNC   | 1          | 620                                  | 620                  | г. Нягань      |
|       | ИТОГО  |            |                                      | 6 605                |                |

## Лот №2

| № п/п | Наименование оборудования, артикул, модель  | Количество | Цена за единицу измерения, тыс. руб. | Стоимость, тыс. руб. | Место поставки |
|-------|---|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------|
| 1     | Графическая станция: Процессор Intel 18-Core 3.00 GHz Intel Core i9-10980XE;<br>Материнская плата ASUS WS X299 PRO ;Корпус Aerocool Tor Pro [ACCF-PB11043.11] черный; Видеокарта RTX3060;<br>Видеокарта 1660 Ti; Кулер для процессора Noctua NH-D15;<br>Оперативная память Kingston HyperX FURY Black [HX432C16FB3K4/128] 128 ГБ; 250 ГБ SSD M.2 накопитель Samsung 970 EVO Plus [MZ-V7S250BW]1920 ГБ SSDнакопитель A-Data Ultimate SU630 [ASU630SS-1T92Q-R];<br>Блок питания MPE-A501-AFCAG-EU; 24.5" Монитор Asus VG259QM [90LM0530-B02370]; Клавиатура A4Tech Bloody B120N; Компактная мышь проводная A4Tech N-70FX черный | 1          | 460                                  | 460                  | г. Нягань      |
| 2     | Ноутбук MSI GE66 Raider 11UH-282RU, 15.6", IPS, Intel Core i9 11980HK 3.3ГГц, 32ГБ, 2ТБ SSD, NVIDIA GeForce RTX 3080 для ноутбуков - 16384 Мб, Windows 10, 9S7-154314-282   | 1          | 350                                  | 350                  | г. Нягань      |
| 3     | Проектор Optoma HD29HLV   | 1          | 85                                   | 85                   | г. Нягань      |
| 4     | Экран для проектора Lumien Eco Picture LEP-100107   | 1          | 3                                    | 3                    | г. Нягань      |
| 5     | Моноблок Lenovo V50A-24IMB [11FJ005TRU]   | 10         | 85                                   | 850                  | г. Нягань      |
|       | ИТОГО   |            |                                      | 1 748                |                |

## Лот №3

| № п/п | Наименование оборудования, артикул, модель  | Количество | Цена за единицу измерения, тыс. руб. | Стоимость, тыс. руб. | Место поставки |
|-------|---|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------|
| 1     | Станок сверлильный Optimum D3009181 OPTIdrill RB8S  | 1          | 58                                   | 58                   | г. Нягань      |
| 2     | Пылесос hilti vc 60 U   | 1          | 150                                  | 150                  | г. Нягань      |
| 3     | Сварочный аппарат Aurora Overman 200  | 1          | 36                                   | 36                   | г. Нягань      |
| 4     | Станок 4 в 1 Hammer c3 41   | 1          | 600                                  | 600                  | г. Нягань      |
| 5     | Сварочный аппарат kemppi Minarc 150   | 1          | 52                                   | 52                   | г. Нягань      |
| 6     | Угловая шлифовальная машинка Dewalt dwe4257/1500 Вт   | 3          | 12                                   | 36                   | г. Нягань      |
| 7     | Сварочный стол welding table fabrication из листа 8мм с отверстиями для оснастки, с оснасткой прижиме, углы, удлинители стола, размеры: ширина не менее 1,5 м, длина не менее 2,5 м | 1          | 120                                  | 120                  | г. Нягань      |
| 8     | Вытяжка для сварочного стола(размер воронки должен соответствовать размеру сварочного стола), мощность не менее 3000 м3/ч   | 1          | 50                                   | 50                   | г. Нягань      |
| 9     | Тарельчато-ленточный шлифовальный станок Jet JSG 96   | 1          | 55                                   | 55                   | г. Нягань      |
| 10    | Ленточнопильный станок Jet HVBS 912, с 5 запасными полотнами  | 1          | 225                                  | 225                  | г. Нягань      |
| 11    | Эксцентриковая шлифовальная машинка FESTOOL ETS EC 150/3+Всасывающий шланг FESTOOL D 27/22x5 AS-GQ/CT 201758  | 2          | 75                                   | 150                  | г. Нягань      |
| 12    | Пылеудаляющий аппарат FESTOOL CLEANTEC CTH 26 E/a 574939  | 2          | 85                                   | 170                  | г. Нягань      |
| 13    | Погружная пила FESTOOL TS 75 EBQ + Шина-направляющая FESTOOL FS+ запасной диск по композиту   | 1          | 86                                   | 86                   | г. Нягань      |
| 14    | Ручной гидравлический трубогибочный станок Proma HOT-150 25101000   | 1          | 55                                   | 55                   | г. Нягань      |
|       | ИТОГО   |            |                                      | 1 843                |                |

## Лот №4

| № п/п | Наименование оборудования, артикул, модель   | Количество | Цена за единицу измерения, тыс. руб. | Стоимость, тыс. руб. | Место поставки |
|-------|--|------------|--------------------------------------|----------------------|----------------|
| 1     | Паяльная станция, обучающая Weller WS 81   | 3          | 25                                   | 75                   | г. Нягань      |
| 2     | Набор инструментов для пайки без паяльника(щипцы, кусачки, оловоотсос, пинцеты, припой, отвертка с битами)   | 1          | 5                                    | 5                    | г. Нягань      |
| 3     | Бесщеточный импульсный шуруповерт DeWALT XR DCF887N  | 1          | 11                                   | 11                   | г. Нягань      |
| 4     | Бесщеточная ударная дрель-шуруповерт Dewalt XRP DCD996P2   | 1          | 37                                   | 37                   | г. Нягань      |
| 5     | Комплект шлифовальных дисков марки Festol по 100 шт. на липучках (от 80 до 1500) с градацией 20.   | 1          | 50                                   | 50                   | г. Нягань      |
| 6     | Набор фрез: ( DJTOL AAY1LX3.20 - 10, A2LXD6.25 - 10шт, DJTOL AA2LX3.25 - 10 шт, DJTOL A2LXD3.17 - 10шт, Конусная спиральная HW фреза KF2QX8.1.60 TiN - 5шт, Фреза спиральная двухзаходная конусная сферическая DJTOL NL2QX8.60.3 - 5шт, Фреза двухзаходная со стружколомом DJTOL AMCX8.25 - 3шт, Фреза спиральная трехзаходная с чистовым стружколомом K3MDRX632 - 5шт, трехзаходная с чистовым стружколомом K3MDRX1275 - 3 шт, Фреза компрессионная двухзаходная DJTOL A2FLX6.35 - 10шт, Фреза компрессионная двухзаходная DJTOL A2FLX3.22 - 10 шт, Фреза прямая двухзаходная DJTOL A2ZX3.17 -10шт, Фреза прямая двухзаходная DJTOL A2ZX6.25 -5 шт, Фреза рашпильная кукуруза DJTOL AST3.1.508 - 10шт, Фреза рашпильная кукуруза DJTOL AST3.22 -10шт, Фреза рашпильная кукуруза DJTOL AST632 - 5 шт, Фреза гибочная ATV серия для композита (АКП) DJTOL ATV622903 - 3 шт, Фреза спиральная однозаходная по алюминию DJTOL ACL1LX3.12 - 10 шт, Фреза спиральная трехзаходная по цветному металлу DJTOL AL3LX03 - 10 шт, Фреза V-образная конусная DJTOL N2V62260 - 2 шт, Фреза V-образная конусная DJTOL N2V62290 - 2 шт, Фреза V-образная конусная DJTOL N2V622120 - 2шт, Фреза для выравнивания поверхностей усиленная D=60x12x66 Z3(12x12x1.5) S=12 Rotis 141601212DMR - 1 шт | 1          | 150                                  | 150                  | г. Нягань      |
|       | ИТОГО  |            |                                      | 328                  |                |