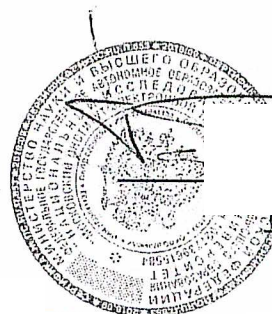


УТВЕРЖДАЮ

ЗАКАЗЧИК

Проректор по ИД



Презв

2020 г.

ПРОТОКОЛ № 145/32009614212-02

рассмотрения вторых частей заявок

г. Москва

05 ноября 2020 г.

1. Способ закупки: Запрос предложений в электронной форме, участниками которого могут быть только субъекты малого и среднего предпринимательства (далее – «запрос предложений в электронной форме», «запрос предложений», «закупка»), проводится в соответствии с требованиями Положения о закупке МИЭТ на основании пунктов 3.1, 3.2.7, 3.3, 3.4 Положения.

2. Наименование, место нахождения, почтовый адрес заказчика, адрес электронной почты, номер контактного телефона секретаря закупочной комиссии:

Заказчик: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»

Место нахождения: 124498, г. Москва, г. Зеленоград, площадь Шокина, дом 1.

Почтовый адрес: 124498, г. Москва, г. Зеленоград, площадь Шокина, дом 1.

Адрес электронной почты: spd@miee.ru

Контактное лицо – Терновая Елена Германовна

Контактный телефон – (499)710-99-79

3. Предмет договора с указанием объема выполняемых работ, оказываемых услуг:

Предмет договора: Поставка комплектующих для обеспечения выполнения работ в рамках ЛИЦ «Доверенные сенсорные системы».

№ п/п	Наименование (или эквивалент)	Кол-во, шт.
1.	Вычислительная плата Raspberry Pi 4 Model B (8Gb) или эквивалент	4
2.	Устройство для отработки визуальной аутентификации/идентификации 7.5inch e-Paper HAT, E-Ink дисплей 640×384px форм-фактора HAT для Raspberry Pi или эквивалент	2
3.	Корпус Raspberry Pi Enclosure Kit или эквивалент	4
4.	Модуль камеры PI Camera (Embest Info&Tech Co.,Ltd.) или эквивалент	2
5.	Модуль дисплея Raspberry Pi 7" Touchscreen Display (Raspberry) или эквивалент	2
6.	отладочная плата ESP-WROVER-KIT или эквивалент	2
7.	отладочная плата ESP32-LyraT или эквивалент	2
8.	Инфракрасный датчик GY-906-BCC MLX90614ESF-BCC или эквивалент	2
9.	Модуль датчика температуры и влажности DHT22 или эквивалент	4
10.	Датчик температуры и влажности Si7021 I2C или эквивалент	4

11.	Контейнер транспортировочный на 1 пластину 150мм, серия H93 H93-60-101-1116 или эквивалент	100
12.	Модуль беспроводной связи E22-900T22S, модуль LoRa, SX1262, 868MHz, UART, 5 км или эквивалент	3
13.	Соединительные провода Dupont Male-Female 40шт разноцветные 20 см или эквивалент	2
14.	Соединительные провода Dupont Female-Female 40шт разноцветные 20 см или эквивалент	2
15.	Кабель HDMI (M) - micro HDMI (M) PL1127, вер.2.0, поддержка Ethernet/3D/4K, 1.8м или эквивалент	1
16.	Батарейный отсек KLS5-18650-2W-L150 (ТВН-18650-2B-W) (FC1-5217), Батарейный отсек 2x18650 или эквивалент	2
17.	Внешний аккумулятор (Power Bank) XIAOMI Mi Power Bank 2, 5000мАч, или эквивалент	1
18.	Аккумулятор Panasonic 18650 Li-ion 3.7В 3200mAh или эквивалент	6
19.	Преобразователь USB-UART FT232 USB UART Board (micro), Преобразователь USB- UART на базе FT232 с разъемом USB micro или эквивалент	2
20.	Плата для подключения микроконтроллеров к CAN сети SN65HVD230 CAN Board, 3.3В, ESD защита или эквивалент	2
21.	Внутрисхемный программатор/отладчик ST-LINK/V2 [CN Version], JTAG для мк STM8 и STM32 или эквивалент	1
22.	Ethernet-модуль ENC28J60-H, Ethernet-модуль или эквивалент	1
23.	Отладочная плата STM32F769I-DISCO, Отладочная плата на базе MCU STM32F769NIH6 (ARM Cortex-M7), ST-LINK/V2-1, 4" LCD-TFT, Arduino или эквивалент	2
24.	Набор адаптеров TP-Link TL-PoE200 или эквивалент	2
25.	МС104-D00 ФИЛЬТР-РЕГУЛЯТОР "серия МС 1/4" фильтр для осушения воздуха или эквивалент	1
26.	М043-Р10 МАНОМЕТР D39, ОСЕВОЙ, 0...10 БАР, R1/8 или эквивалент	1
27.	S6510 6-1/4 ФИТИНГ ЦАНГА ПРЯМОЙ или эквивалент	6
28.	Крепление для пневморегулятора C114-ST или эквивалент	1
29.	Клапан безопасности МС104-V16 или эквивалент	1
30.	A77 СОЛЕНОИД DC 24V (Кагушка A77) или эквивалент	1
31.	Разъем соленоида 122-800 A70 И G70 или эквивалент	1
32.	Встраиваемый Wi-Fi модуль ESP-01 на базе чипа ESP8266 или эквивалент	2
33.	E103-W01, модуль WiFi, ESP8266EX, 2.4GHz, UART, 0.1 км или эквивалент	2
34.	Беспроводной модуль Mesh Bee - Open Source Zigbee Pro Module with MCU (JN5168), Беспроводной модуль ZigBee Pro форм-фактора Xbee или эквивалент	3

35.	Модуль зарядного устройство для li-ion аккумуляторов TP4056 charge module, 1A или эквивалент	2
36.	Набор датчиков	1
37.	Макетная плата	1
38.	Модуль USB ZigBee USB-стик на базе CC2531 или эквивалент	1
39.	Модуль ZigBee E18-MS1-PCB, Модуль ZigBee, CC2530, 2.4GHz, UART, I/O, 0.2 км или эквивалент	2
40.	Вычислительная плата Raspberry Pi 4 Model B 4GB, на базе процессора Broadcom BCM2711, Wi-Fi, Bluetooth или эквивалент	1
41.	Copper Heat Sink, Медный радиатор для охлаждения SoC чипов или эквивалент	1
42.	Набор радиаторов для вычислительных плат Heat Sink Kit for Raspberry Pi, для Raspberry Pi B+ или эквивалент	1
43.	Корпус для вычислительных плат Raspberry Pi 4 Aluminium Case with Fan [Silver], Корпус для Raspberry Pi 4 или эквивалент	1
44.	CAN-USB адаптер	1
45.	Модуль памяти UHS-I U3 SAMSUNG EVO PLUS 2 64 ГБ	1
46.	портовый преобразователь USB в RS-232/422/485	1
47.	Модуль SIM7000E NB-IoT / eMTC / EDGE / GPRS / GNSS HAT для Raspberry PI или эквивалент	2
48.	Плата MH-ET LIVE ESP32 DevKit Wi-Fi и Bluetooth или эквивалент	14
49.	Отладочная плата для контроллера STM32L562E-DK или эквивалент	2
50.	Датчик температуры и влажности MSU44RHT или эквивалент	1
51.	Модуль Wi-Fi E103-W01, ESP8266 с USB, NodeMCU или эквивалент	10
52.	Пропорциональный регулятор давления ER104-5PAP или эквивалент	1
53.	Радиомодуль LoRa E32-868T20D или эквивалент	4
54.	Радиомодуль LoRa E32-433T30D или эквивалент	4
55.	Кабель с коннектором G8X2-1	1

Закупка осуществляется в рамках обеспечения выполнения обязательств по Договору № 009/20 от 10.04.2020 г. о предоставлении гранта на реализацию программы деятельности лидирующего исследовательского центра «Доверенные сенсорные системы», реализующего дорожную карту по "сквозной" цифровой технологии "Компоненты робототехники и сенсорики" в целях выполнения работ по п. 1.4.2. детализированного плана-графика (ДПГ) «Закупка компьютеров в соответствии с характеристиками, определенными п. 1.3».

Срок и условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг: Поставка товара осуществляется партиями в течение __ (____) календарных дней с момента заключения Договора. (заполняется в соответствии с заявкой (офертой) победителя закупки).

3. Форма заседания и состав закупочной комиссии:

Форма заседания закупочной комиссии (далее – «Комиссия») – очно-заочная.

Состав Комиссии определен приказом ректора МИЭТ. В заседании участвуют 3 из 5 членов Комиссии. Кворум имеется, комиссия правомочна.

4. Место и дата начала рассмотрения вторых частей заявок: процедура осуществлялась 05 ноября 2020 года по адресу: г. Москва, г. Зеленоград, площадь Шокина, дом 1.

5. По результатам рассмотрения первых частей заявок, которое состоялось 03 ноября 2020 года, до процедуры рассмотрения вторых частей заявок допущена 1 (одна) заявка:

Номер заявки на сайте электронной торговой площадки	Дата регистрации заявки	Время регистрации заявки
500641	03.10.2020	07:44 (МСК)

6. Комиссия рассмотрела заявку на участие в закупке на соответствие требованиям, установленным в Документации о проведении закупки и приняла решение допустить заявку до процедуры оценки и подведения итогов.

7. Настоящий протокол составлен в одном экземпляре и подлежит размещению в единой информационной системе в сфере закупок (ЕИС) <https://zakupki.gov.ru>, на сайте электронной площадки и на официальном сайте Заказчика <http://miet.ru> в течение 3 (трех) дней со дня его подписания.

8. Протокол подписан всеми участвующими в заседании членами Комиссии:

Член комиссии

Член комиссии

Член Комиссии

✓

✓

✓

✓

1.

1. С.