Заличени лични данни на основание
чл. 36а, ал.3 от ЗОП

МЕТРИСИС ЕООД

1750 София, бул. Цариградско шосе 40

Тел: 02 979 77 55, Факс: 02 872 23 29

Web: http://www.metrisys.com, E-mail: p.hristov@metrisys.com

METRISYS

ОФЕРТА

КЛИЕНТ:

ОФЕРТА # **1997РЕН**

ДАТА **8.8.2019**

Технически университет - София

гр. София, бул. Климент Охридски 8

Уважаеми проф. Топалов,
предоставяме нашата ценова оферта по Обособена позиция 1: "Доставка на развойна платформа за бързо протипиране и управление в релано време" във връзка с изпълнение на проект

Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на оборудване за изграждане на лаборатория по " Умни и специализирани роботи" за нуждите на Технически университет - София, филиал Пловдив по договор BG05M2OP001-1.002-0023-C01.Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии", финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж" 2014-2020"

Описание: Развойна платформа за бързо протипиране и управление в релано време

Брой: 1

Технически характеристики:

1. Възможност за работа като самостоятелна бордова система (stand-alone system), инсталирана директно на мобилно транспортно средство.
2. Процесори: CPU: двупроцесорна система, GPU: 256-ядрен графичен процесор
3. Памет: RAM: 8 GB 128-bit LPDDR4 RAM; Flash: 32 GB eMMC и 128 GB M2 card; SSD дисково устройство: 128 GB.
4. Интерфейси:
- 3 x Gigabit Ethernet, 2 x USB 2.0 и 2 x USB 3.0, WLAN 802.11 n/ac, Bluetooth 4.1, LTE, HDMI 2.0 Out display
- 4 x CAN/CAN FD, 2 x LIN (Master/Slave), 2 x BroadR-Reach, 2 x GMSL In, HDMI 1,4 In camera interfaces, 4 x Digital In, 4 x Digital Out, 4 x Analog In.
- uBlox NEO-M8U GNSS приемник (GPS, Galileo) с интегрирано IMU (inertia measurement unit) и поддръжка на Untethered Dead Reckoning (UDR)
- SFF-8088 конектор за интерфейсно включване
5. PCIe Mini Module за мобилна комуникация (LTE) с LTE за развойната платформа без SIM карта
6. Операционна система: Linux
7. Инсталирана графична развойна среда: Intempora RTMaps Runtime Version (Real-time Multisensor applications)
8. Софтуерна поддръжка:
- GPU програмен език: NVIDIA CUDA;
- Дълбочинно обучение (deep learning): NVIDIA TensorRT, cuDNN;
- Компютърно зрение: NVIDIA VisionWorks, OpenCV.
9. Захранване: 6 – 40 V DC, защита от пренапрежение и обърнат поляритет на клемите.
10. Платформата е сертифицирана за:
- Електромагнитна съвместимост (EMC): EN 61326-1 Table 2; CISPR 11, EN 55011 Group 1, Class A; FCC 47 CFR Part 15;
- Виброустойчивост: ISO 16750-3:2007/4.1.2.4 Test IV; EN 60068-2-6
- Удароустойчивост: ISO 16750-3:2007/4.2.2

Цена:

Общо:	**30.415,00 лв.**
ДДС:	**6.083,00 лв.**
Общо с ДДС:	**36.498,00 лв.**

Забележки:

Валидност: **3 месеца**
Всички цени са в лева
Срок на доставка: до 120 календарни дни
Гаранция: 1 година
Условия за плащане: по договаряне

Банки:

[redacted]

Изготвил:
Пенчо Христов
Инженер Продажби
тел: 0[redacted]
e-mail: [redacted]*etrisys.com*

"МЕТРИСИС" ЕО

[redacted]