



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ  
1000 София, ул. "Леге" 4  
e-mail: aop@aop.bg  
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

## ОБЯВА

за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: СОО-26 / М.10 / 2018 г.

Възложител: Община Русе

Подделение (когато е приложимо): [.....]

Партида в регистъра на обществените поръчки: 00115

Адрес: пл. Свобода 6

Лице за контакт *Николай Кутинчев – началник отдел ИТ; Камен Христов – гл. експерт отдел ОП*

Телефон: 082 881 717; 082 881 710

E-mail: mayor@guse-bg.eu

Достъпът до документацията за поръчката е ограничен:  Да  Не

Допълнителна информация може да бъде получена от:

Горепосоченото/ите място/места за контакт

Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

Приемане на документи и оферти по електронен път:  Да  Не

Обект на поръчката:

Строителство

Доставки

Услуги

Предмет на поръчката: Доставка на специализирано и неспециализирано оборудване за нуждите на интегрираната транспортна система на град Русе по обособени позиции.

Кратко описание:

Място на извършване: Община Русе

Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): 60000 лв. без ДДС  
или 72000 лв. с ДДС

Обособени позиции (когато е приложимо):  Да  Не

Номер на обособената позиция: [1]

Наименование: Специализирано оборудване:

- 1.1 Материали и оборудване за осъществяване на комуникационна свързаност в превозните средства
  - Специализиран комплект от кабели, букси, щипки и др. крепежни и ел. материали за целите на цялостно окабеляване на превозно средство с

възможност за осъществяване на стандартна комуникационна свързаност и монтаж на най-малко от следните компоненти в превозното средство.

- Комуникационна свързаност на лед светлинно табло – чрез RS232 стандарт Комуникационна свързаност на фискален апарат – минимум USB 2.0
- Комуникационна свързаност на Бар код четец – минимум USB 2.0
- Комуникационна свързаност на аудио уредба и усилвател - аудио жак 3.5mm

1.2 Батерия за бордови компютър Algiz 7 (или одобрен от производителя еквивалент) със следните технически параметри:

- Battery 2600 mAh/19.24 Whr
- Гаранция – минимум 90 дни

1.3 Докинг станция за бордови компютър Algiz 7 (или одобрен от производителя еквивалент) със следните минимални технически параметри:

- Vehicle dock 12V-36V, incl port 2 USB/2 RS232/1 Ethernet 10Mb (или одобрен от производителя еквивалент)
- Гаранция – минимум 1 година

1.4 Елементи за електронни информационни табла в превозните средства.

Минимални технически изисквания:

1.4.1. Комуникационен контролер на Електронно информационно табло (ЕИТ):

- Захранващо напрежение: 5Vdc;
- Възможност за комуникация с интегрираната сървърна централизирана система
- Тип комуникация: GPRS/3G.

1.4.2. LED сегмент на вътрешно ЕИТ:

- Размер: 32x64
- Захранващо напрежение: 5Vdc
- Размер на LED светодиода: P4.75, SMD;
- Цвят на LED светодиода: червен;
- За вътрешен монтаж;
- Съвместим със съществуващ комуникационен контролер за ЕИТ

1.4.3. Сериен комуникационен кабел на ЕИТ

- 16 пинов сериен стандартен комуникационен кабел;

1.5 GPS

- GPS receiver, USB driver, FLASH, NMEA-0183 9600 bps, BT-700U или еквивалент

1.6 Преден панел с дисплей и тъчскрийн за бордови компютър Algiz 7

- Гаранция – минимум 1 година

1.7 Клавиатура с бутони за бордови компютър Algiz 7 (или одобрен от производителя еквивалент)

- Гаранция – минимум 1 година

1.8 Дисплей за валидатор ARC 3300 T5 (или одобрен от производителя еквивалент)

- Гаранция - минимум 1 година

1.9 Комуникационен контролер на Електронно информационно табло (ЕИТ) за външен монтаж

- Захранващо напрежение: 5Vdc;
- Възможност за комуникация с централизираната система;
- Тип комуникация: GPRS/3G.

1.10 LED сегменти за ЕИТ за външен монтаж

1.10.1 Размер: 16x32

1.10.2 Захранващо напрежение: 5Vdc

- 1.10.3 Размер на LED светодиода: P10;
  - 1.10.4 Цвят на LED светодиода: червен;
  - 1.10.5 За външен монтаж;
  - 1.10.6 Съвместим със съществуващ комуникационен контролер за ЕИТ
- 1.11 UPS контролер за ЕИТ за външен монтаж със следните възможности:
- Преобразува 220Vac в 12Vdc;
  - Зарежда акумулаторни батерии с капацитет 54 Ah;
  - Защита от пълен разряд на батерията.
- 1.12 Серийен комуникационен кабел на ЕИТ за външен монтаж
- 16 пинов серийен комуникационен кабел.
- 1.13 Екран за стационарен автомат Модел на PANELPC - GOT3846T-832-(или одобрен от производителя еквивалент) за зареждане на карти. Минимални технически параметри:
- RES. T/S 8.4" 5WIRE AB-150840306(CH)
  - GOT3846T-832\_OVERLAY\_REQUEST
  - Гаранция – минимум 1 година
- 1.14 Вентилатор за стационарен автомат за зареждане на карти
- РК 75-24 (Cabinet Cooler - 75W Cooling Capacity) (или одобрен от производителя еквивалент)
- 1.15 Материали за външна изолация за стационарен автомат за зареждане на карти  
Пълен комплект фолио за облепване на автомати предназначени за работа на открито.
- 1.16 Външен хард диск сторидж
- Процесор четири ядрен с тактова честота минимум 1,7 Ghz
  - Памет – минимум 2 GB DDR3L
  - Гнезда за хард дискове – минимум 5 бр. с възможност за разширение до максимум 15 бр.
  - Поддържани стандарти хард дискове – 3.5" SATA HDD; 2.5" SATA HDD; 2.5" SATA SSD
  - Максимален капацитет без разширителни единици - 70 TB
  - Външни портове:
  - RJ-45 1GbE LAN Port – минимум 4 бр.
  - USB 3.0 – минимум 2 бр.
  - eSATA – минимум 2 бр.
  - Максимални размери (Височина x Ширина x Дълбочина mm) - 157 x 248 x 233
  - Поддържани RAID типове минимум: RAID 0; RAID 1; RAID 5; RAID 6; RAID 10
  - Гаранция – минимум 3 г.
- 1.17. Хард диск
- Стандарт - 3.5" SATA III
  - Капацитет – минимум 8 TB
  - Скорост обороти/мин – минимум 7 200
  - Кеш – минимум 256 MB
  - Гаранция – минимум 5 г.

**Прогнозна стойност (в лв., без ДДС): [ 45833,33 ]**

**Номер на обособената позиция: [2]**

**Наименование:** Неспециализирано оборудване

1.1 Комуникационно оборудване (мрежов комутатор) за табла на камери по кръстовища. Минимални технически параметри:

- “Изключване“ на портовете, на които няма връзка;
- Следене на захранването за защита от блокиране при токови удари;
- 4-порта 10/100/1000Base мрежов комутатор;
- 2 броя Uplink SFP порта;
- Автоматична детекция на „Full“/“Half“ дуплекс режим;
- LED индикатори: Power и Link;
- SFP модул 1,25G, 1 SMF, 1310nm, 20km;
- SFP модул 1,25G, 1 SMF, 1550nm, 20km.
- Гаранция – минимум 12 месеца

1.2 Акумулаторни батерии за непрекъсваемо захранване за табла на камери по кръстовище:

- Напрежение: 12 волта;
- Капацитет: 5 Ah;
- Размери: 90 x 70 x 101 мм.
- Гаранция – минимум 6 месеца

1.3 Захранващи блокове за табла на камери по кръстовищата.

- Напрежение: 24VAC;
- Ток: 3A.
- с изведени кабели.
- Гаранция – минимум 6 месеца

1.4 SSD хард диск mSATA

- Капацитет минимум 128 GB
- Максимални размери (Ш x В x Д mm) 29.85 mm x 50.8 mm x 4.85 mm
- Скорост на четене – максимум 550 MB/s
- Скорост на запис – максимум 320 MB/s
- Гаранция минимум 2 години

1.5 Акумулаторни батерии

- Капацитет – минимум 18 Ah
- Напрежение – 12 V
- Максимални размери (Ш x В x Д mm) - 181 x 77 x 160 mm
- Гаранция – минимум 1 година

**Прогнозна стойност (в лв., без ДДС): [ 14166,67 ]**

**Изрични изисквания:** Време за реакция при хардуерна повреда - 4 часа.

Срок за отстраняване на повреда - 24 часа, при невъзможност заменяне на дефектиралата техника с обратна такава.

Приемането/предаването да се извършва в сграда на Община Русе с приемо-предавателен протокол.

**Забележки:** Посочените технически параметри и гаранции са минимално изискуеми и предложения с по ниски показатели няма да бъдат допуснати до оценка и класиране!

**Предлаганите цени от участниците, по всяка една позиция, не трябва да надвишават посочените ориентировъчни и предложения с по - високи цени няма да бъдат допуснати до класиране!**

**Всеки участник има право да участва за едната или за двете обособени позиции.**

**Правоспособност за упражняване на професионална дейност:**

**Икономическо и финансово състояние:** Възложителят не поставя изисквания към икономическото и финансово състояние на участниците.

**Технически и професионални способности:**

1. Участникът следва да е изпълнил, през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата, поне една доставка еднаква или сходна с предмета на поръчката. Под доставка, която е еднаква или сходна с предмета на обществената поръчка следва да се разбира: "Доставка на комплексно специализирано оборудване за системи за електронно таксуване".

Доказателства за съответствието с поставения критерий за подбор се представят от спечелилият участник при сключване на договор и следва да са под формата на списък на изпълнената доставка, идентична или сходна с предмета на поръчката, с посочване на стойностите, датите и получателите, придружен с доказателство за извършената доставка.

Участниците могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критериите, свързани с икономическото и финансовото състояние, техническите способности и професионалната компетентност. Когато участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения. Третите лица трябва да отговорят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата.

**Приложения и други изисквания към настоящата обява са достъпни на адрес:**  
<https://www.ruse-bg.eu/bg/displayzop/586/410/index.html>

**Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо):**

Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

**Критерий за възлагане:**

Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Цена и качествени показатели

Разходи и качествени показатели

Ниво на разходите

Най-ниска цена

**Показатели за оценка: (моля, повторете, колкото пъти е необходимо)**

**Срок за получаване на офертите:**

Дата: 18.10.2018 г.

Час: 17:30

**Срок на валидност на офертите:**

Дата: 18.01.2019 г.

Час: 17:30

**Дата и час на отваряне на офертите:**

Дата: 19.10.2018 г.

Час: 14:00

**Място на отваряне на офертите:** Община Русе, ет.1, ст.136

Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците или техни упълномощени представители.

**Информация относно средства от Европейския съюз:**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми:  Да  Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо:

**Друга информация (когато е приложимо):**

Офертата и документите, свързани с участието в обществената поръчка, се представят от участника, или от упълномощен от него представител - лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адрес: гр. Русе, Община Русе, площад „Свобода“ №6, Център за административни услуги и информация, гише „Обществени поръчки“, като същите се представят в запечатана непрозрачна опаковка, върху която се посочват:

- 1). наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;
- 2). адрес за кореспонденция, телефон и по възможност - факс и електронен адрес;
- 3). наименованието на поръчката и обособените позиции, за които се подават документите.

На опаковката се записва „Оферта за участие на обществена поръчка чрез публикуване на обява с предмет: „.....“, обособена/и позиция/и .....

**1. Оферта следва да съдържа следните документи: Списък на документите**

**2. Образец 1 - Информация за участника**

**Приложения към образец 1**

- a) *Нотариално заверено пълномощно* на лицето, упълномощено да представлява участника в процедурата, когато участникът не се представлява от лицата, посочени със съответните правомощия в документа за регистрация (*представя се при необходимост*)
- b) Когато участникът е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, представя *документ за регистрация, съгласно националното му законодателство*. Документът трябва да бъде преведен на български език и легализиран (за юридическо лице, което не е регистрирано в РБългария); (*представя се при необходимост*)
- c) *Заверено копие на документ за самоличност* - когато Участникът е физическо лице.
- d) При участници обединения – *копие на договора за обединение*, а когато в договора не е посочено лицето, което представлява участниците в обединението – и документ, подписан от лицата в обединението, в който се посочва представляващия; ); (*представя се при необходимост*)

*Забележка: В договора за обединение задължително се посочва разпределението на дейностите и отговорността между партньорите съгласно предмета на*

обществената поръчка, както и ангажимент същите лица да останат в обединението до крайния срок на изпълнение на договора.

3. **Образец 2** - Декларация по чл. 54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП;

*Забележка: Декларацията се попълва и подписва от лицата, които представляват участника, членовете на управителни и надзорни органи и за други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи.*

4. **Образец 3**- Декларация по чл. 54, ал.1, т.3-5 от ЗОП;

*Забележка: Декларацията се попълва и подписва от лицето, което може самостоятелно да го представлява.*

5. **Образец 4**- Декларация по чл. 3 от ЗИФОДРЮПДРКЛТДС

6. **Образец 5**-Декларация подизпълнител ( *представя се при необходимост*);

7. **Образец 5а** - Декларация от подизпълнител/и;

8. **Образец 6** – Декларация, съдържаща информация за покриване на поставените критерии за подбор .

9. **Образец 7** - Техническо предложение за изпълнение на поръчката/позицията 7.1-7.2/според това за коя/и обособена/и позиция/и участва/

10. **Образец 8** – Ценово предложение за изпълнение на поръчката/позицията - 8.1-8.2 /според това за коя/и обособена/и позиция/и участва/

**Дата на настоящата обява**

Дата: 11.10.2018 г.

**Възложител**

**Трите имена: Пламен Пасев Стоилов**

**Длъжност: Кмет на Община Русе.**