

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԳՍ Մոնիթորինգ ՍՊԸ-ն ԵԱՍՄ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/18 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի    |                       |                       |                        |   |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|---|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը | ապրանքային<br>նշանը   | մակնիշը               | արտադրողի<br>անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը   |
| 1                  | Omnicom optium<br>3.0 | Omnicom optium<br>3.0 | Omnicom optium<br>3.0 | Omnicom optium<br>3.0  | Արձանագրիչների չափորոշիչներ<br>Հիմնական<br>առանձնահատկություններ.<br>Օգտագործվող նավիգացիոն<br>համակարգ ГЛОНАСС/GPS Տվյալների<br>փոխանցման ալիքներ GSM/GPRS<br>GSM հաճախականության միջակայք<br>850 / 900 / 1800 / 1900 SIM-<br>քարտերի քանակ առնվազն 2 հատ<br>MICRO SD աջակցություն առկա<br>Jamming detection գործառույթ<br>առկա Աշխատանքային ալիքների<br>քանակ առնվազն 30 Մուտքային<br>լարում 8-65 B Ներկառուցված<br>մարտկոց առկա Ներկառուցված |

մարտկոցի տարողությունն առնվազն  
1400 մԱԿ Հիշողության ծավալ  
առնվազն 140 000 իրադարձություն  
Ներկառուցված արագացման չափիչ  
առկա Աշխատանքային  
ջերմաստիճանային միջակայք  
-40-ից +85 C Սառը մեկնարկի  
ժամանակ Ոչ ավել, քան 35 վրկ.  
Տաք մեկնարկի ժամանակ Ոչ ավել,  
քան 4 վրկ. Տրանսպորտային  
միջոցի վրա տեղադրված  
տեխնիկայի (կոմունալ և այլ) հետ  
կապված կողմնակի արտաքին  
սարքերի տեղեկատվության հանում  
առկա Աշխատանք միաժամանակ  
Նվազագույնը կապի 2  
օպերատորների հետ առկա  
Ինտերֆեյս RS-485 առնվազն 2  
Ինտերֆեյս RS-232 առկա  
Ինտերֆեյս 1-wire առկա Ինտերֆեյս  
CAN առկա Ինտերֆեյս USB առկա  
Ձայնային կապի միացման  
հնարավորություն առկա Տազնապի  
կոճակ/SOS/ առկա Վառելիքի ծախսի  
ցուցիչի միացման հնարավորություն  
առնվազն 6 Բազմաֆունկցիոնալ  
մուտքեր տեխնիկայի (կոմունալ և  
այլ) հետ կապված կողմնակի  
արտաքին սարքերի միացման

համար Առնվազն 4 Արձանագրիչ սարքի տուփի բացման ցուցիչ առկա  
Տրանսպորտային միջոցի բանալու միացման ցուցիչի համար առանձնացված մուտք առկա  
Տրանսպորտային միջոցի շարժիչի պտույտների ցուցիչ համար առանձնացված մուտք առկա  
Տվյալների փոխանցման ապահովման համար կապի սերվերների միաժամանակյա աջակցությունն առնվազն 3  
Երաշխիքային ժամկետն առնվազն 3 տարի Արձանագրիչները պետք է ֆիկսեն յուրաքանչյուր միացված մուտքի նշանակությունները և ավտոմատ կերպով ստանան տվյալներ լրացուցիչ միացված սարքավորումներից՝ ներառյալ վառելիքի մակարդակի տվիչները /ցուցիչները/: Արձանագրիչները պետք է ապահովեն տեղանքի, շարժիչի պտույտների, վառելիքի ծախսի և վարման ոճի/ձևի վերահսկում: Հնարավոր միացված հիմնական ցուցիչների տեսակները. Վառելիքի մակարդակի ցուցիչ  
Տազնապի կոճակ/SOS  
Արձանագրիչը պետք է ունենա

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  | <p>մաքսային միության տեխնիկական կանոնակարգերի ստանդարտներին համապատասխան «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» TP TC 020/2011 սերտիֆիկացում:<br/>Արձանագրիչը պետք է լինի նոր (չօգտագործված) և արտադրված մատակարարման օրվանից ոչ ուշ, քան 12 ամիս առաջ:</p> |
|--|--|--|--|---|

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ГС МОНИТОРИНГ общество с ограниченной ответственностью (ООО) в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БУУУ-БУДУУУР-24/18 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар     |                        |                        |                            |   |
|------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---|
|            | фирменное наименование | товарный знак          | марка                  | наименование производителя | технические характеристики  |
| 1          | Омникомм оптиум<br>3.0 | Омникомм оптиум<br>3.0 | Омникомм оптиум<br>3.0 | Омникомм оптиум<br>3.0     | Стандарты рекордеров. Ключевые особенности: Используемая навигационная система ГЛОНАСС/GPS Каналы передачи данных GSM/GPRS Диапазон частот GSM 850/900/1800/1900 Количество SIM-карт не менее 2 Имеется поддержка MICRO SD Имеется функция обнаружения помех Количество рабочих каналов не менее 30 Входное напряжение 8-65 В Наличие встроенного аккумулятора Емкость встроенного аккумулятора не менее 1400 мАч Объем памяти не менее 140 000 |

событий Наличие встроенного акселерометра Диапазон рабочих температур от -40 до +85 С При холодном запуске Не более 35 сек. При теплом старте Не более 4 сек.

Извлечение информации от внешних устройств, относящихся к оборудованию, установленному на автомобиле (коммунальная и др.) имеется.

Одновременная работа минимум с 2 операторами связи. Интерфейс RS-485. минимум 2. Интерфейс. RS-232. Интерфейс. Доступен 1-проводной интерфейс. USB имеется

Возможность подключения голосовой связи имеется Кнопка тревоги/SOS/ имеется

Возможность подключения индикатора расхода топлива не менее 6

Многофункциональные входы для подключения внешних устройств, связанных с оборудованием (коммунальные и другие) Не менее 4

Наличие индикатора открытия ящика самописца Отдельный вход для активации ключа автомобиля имеется индикатор автомобиля. Отдельный вход для индикатора

оборотов двигателя. Имеется одновременная поддержка коммуникационных серверов для обеспечения передачи данных не менее 3. Гарантийный срок не менее 3 лет. Регистраторы должны фиксировать значения каждого подключенного входа и автоматически получать данные от дополнительного подключенного оборудования, включая датчики уровня топлива. /индикаторы/.

Регистраторы должны обеспечивать мониторинг местности, оборотов двигателя, расхода топлива и стиля вождения.

Виды возможного подключения основных индикаторов: Индикатор уровня топлива Кнопка аварийной сигнализации/SOS Регистратор должен иметь сертификат «Электромагнитная совместимость технических средств» TP TC 020/2011 в соответствии со стандартами технического регламента Таможенного союза. Регистратор должен быть новым (не бывшим в употреблении) и изготовлен не позднее 12 месяцев

до даты поставки.