

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Արտակ Աբգարյան ԱԶ-ն ԵԶ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/170 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի<br>տեխնիկական բնութագիրը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                  | <p>1. Ուղեփակոց – 1 հատ Տեխնիկական Տվյալներ: 1. Էլեկտրասնուցում: 110-240VAC (ստանդարտ՝ 220V, փոխարկելի)<br/>Էներգիայի սպառում: 100W Շարժիչի տիպ: 24V DC առանց խոզանակների շարժիչ՝ ցածր աղմուկով և բարձր<br/>արդյունավետությամբ 2. Գործառնական Պայմաններ: Գործող ջերմաստիճան: -30°C-ից մինչև 80°C Գործող<br/>խոնավություն: ≤90% առանց կոնդենսացիայի Պաշտպանություն: IP54, ապահովում է արտաքին պայմաններում<br/>անվտանգ աշխատանք 3. Կառավարման Համակարգ: Բացման/փակման արագություն: 3 - 6 վայրկյան<br/>Կառավարման ինտերֆեյսներ: RS-485, Ձողի փակման ուշացում: 1-ից 99 վայրկյան 4. Ֆիզիկական Տվյալներ:<br/>Կառավարման պատյան: Նյութ՝ սառը գլանված թիթեղ, հաստությունը՝ 1.2 մմ Գույն՝ սև հիմնով, արծաթե նախշով<br/>Չափեր՝ 325 × 220 × 1000 մմ Քաշ՝ 26 ± 0.2 կգ Տեղադրման բարձրություն: 880 մմ Տեղադրման առանցք՝ ձախ/աջ 5.<br/>Ձողերի Տվյալներ: Ձողի տիպ: Ութանկյունային կամ գլանաձև Ձողի երկաթյա հենակը ներառյալ 2. Ֆոտոտվիչ – 1<br/>հատ Ֆոտոտվիչ, նվազագույնը 20մ ստանդարտ միջակայք, սնուցումը՝ 12-ից 24 Վ , ինֆրակարմիր<br/>հաճախականությունը՝ 540 Հց, մուտքը RX20 ՄԱ-TX35, աշխատանքային ջերմաստիճանը նվազագույնը – 20° C to<br/>70° C: 3. Ինդուկցիոն կոճ ներառյալ միացման մալուխները – 1 հատ ինդուկցիոն կոճ, որը հնարավորություն է<br/>տալիս ճանաչել փոխադրամիջոցը 2 անիվների հպումից, նվազագույնը 99% փոխադրամիջոցների ճանաչման<br/>ճշգրտություն, նվազագույնը 4 զգայունության մակարդակ, 0,02%-ից 0.96%, փոխադրամիջոցի առավելագույն<br/>ճանաչման ժամանակը՝ 34 վ, անսարքության հայտնաբերումը՝ առավելագույնը 10 մվ, անսարքության<br/>վերականգման արագությունը՝ 100 մվ, սնուցումը՝ 220 VAC, սպառումը՝ մինչև 3W, աշխատանքային</p> |

ջերմաստիճանը նվազագույնը  $-30^{\circ}\text{C}$ -ից  $+70^{\circ}\text{C}$ , չափսերը  $(105 \times 88 \times 400 \text{ մմ}) \pm 3 \text{ մմ}$ : 4. Ռադիոընդունիչ սարք – 1 հատ Սնուցում՝ 12-24 Վ DC/AC Սպասարկման հաճախականություն՝ 433.92 ՄՀց Դրայվերի տրամաչափը (receiver sensitivity)՝ -110 դԲմ Մոդուլացիայի տեսակ՝ AM / ASK Հիշողության ծավալ՝ 500 հեռակառավարման սարք (transmitters) Մուտքեր և ելքեր Ռելեների քանակը՝ 2 ռելե Ռելեների առավելագույն հզորությունը՝ 1 A / 24 V DC կամ 0.5 A / 120 V AC Ռելեների կոնֆիգուրացիաներ՝ Նորմալ փակ (NC) և Նորմալ բաց (NO) կոնտակտներ Աշխատանքային ջերմաստիճան՝  $-20^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև  $+55^{\circ}\text{C}$  Պաշտպանության կարգ՝ IP40 Ծրագրավորվող ռեժիմներ՝ Monostable / Bistable Լեդ ցուցիչներ՝ սնուցման և ռելեի ակտիվության ցուցման համար: 5. Հեռակառավարման վահանակ – 15 հատ Ուղեփակողի հեռակառավարման վահանակ Աշխատանքային Լարում: 12V Աշխատանքային Հոսանք:  $<8 \text{ մԱ}$  (միլիամպեր) Աշխատանքային Հաճախականություն: 433.92 ՄՀց Փոխանցման Ուժգնություն: 50 մՎտ (միլիվատ) Փոխանցման Արագության Տիրույթ: 50-ից 60 կՀց (կիլոհերց) Հաճախականության Տատանում:  $\pm 0.2 \text{ ՄՀց}$  Փոխանցման Հեռավորություն: Մինչև 100 մետր բաց տարածքում Զիպ և աշխատանքային ռեժիմ: Շարժվող կոդ: HC301, Ֆիքսված կոդ: PT2240: 6. Մոնտաժային խլուրներ Ապրանքների տեղադրումը, Մեքենայի սենսորի տեղադրումը, մոնտաժումը, կարգաբերումը, ծրագրային կարգավորումը ամբողջությամբ կատարելու է մատակարարը, ինչպես նաև բոլոր խլուրերը, որոնք անհրաժեշտ են լինելու համակարգի անխափան գործարկման համար, մատակարարելու է մատակարարը: Կատարողը առաջարկվող գնի մեջ պետք է ներառի նաև վերոնշյալ սարքավորումների (ապրանքների) տեղադրման և կարգաբերման աշխատանքները, ինչպես նաև ապահովի մատուցված ծառայության 365 օրացուցային օրվա երաշխիքային սպասարկումը (պետք է ներառված լինի ընդհանուր արժեքի մեջ) իսկ տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցով սահմանված սարքերը պետք է ունենան առնվազն 365 օրվա երաշխիքային ժամկետ: \* Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված (նոր):





## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ПАО "Артак Абгарян" в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БР-БЦДЦПДР-25/170 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | технические характеристики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1          | <p>1. Шлагбаум – 1 шт. Технические Данные: 1 Источник питания: 110-240 В переменного тока (стандарт: 220 В, кабриолет) Потребляемая мощность: 100 Вт. Тип двигателя: бесщеточный двигатель 24 В постоянного тока с низким уровнем шума и высокой эффективностью 2. Условия Эксплуатации: Рабочая температура: от -30°C до 80°C Рабочая влажность: ≤90% без конденсации Защита: IP54, обеспечивает безопасную работу на открытом воздухе 3. Система Управления: Скорость открытия/закрытия: 3-6 секунд Интерфейсы управления: RS-485, Задержка закрытия стержня: от 1 до 99 секунд 4. Физические Данные: Корпус управления: Материал: холоднокатаный лист, толщина: 1,2 мм Цвет: черный с основной, серебристый узор Размеры: 325 x 220 x 1000 мм Вес: 26 ± 0,2 кг Высота установки: 880 мм Ось установки: левая/правая 5. Данные О Стержнях: Тип стержня: восьмиугольный или цилиндрический Железная опора для штанги в комплекте 1. Фотодатчик-1 шт. Фотодатчик, стандартный диапазон не менее 20 м, Питание от 12 до 24 в, инфракрасная частота 540 Гц, вход RX20 Ma-TX35, рабочая температура не менее от -20° С до 70° С: 2. Индукционная катушка в комплекте с соединительными кабелями – 1 шт. Индукционная катушка, позволяющая распознавать транспортное средство по касанию двух колес, точность распознавания транспортного средства не менее 99%, минимум 4 уровня чувствительности, от 0,02% до 0,96%, максимальное время распознавания транспортного средства: 34 в, обнаружение неисправностей: не более 10 мс, скорость устранения неисправностей: 100 мс, питание: 220 В переменного тока, потребление: до 3 Вт, рабочая температура от -30 °С до +70 °С, размеры (105x88x400 мм)+/-3 мм: 3.</p> |

Радиоприемное устройство-1 шт. Питание: 12-24 В постоянного/переменного тока Частота обслуживания: 433,92 МГц Калибр драйвера (чувствительность приемника): -110 дБм Тип модуляции: АМ / ASK Объем памяти: 500 пультов дистанционного управления (передатчиков) Входы и выходы Количество реле: 2 реле Максимальная мощность реле: 1 а / 24 В постоянного тока или 0,5 А / 120 В переменного тока. Конфигурации реле: нормально замкнутые (с ЧПУ) и нормально разомкнутые (без) контакты Рабочая температура: от -20°С до +55°С Класс защиты: IP40 Программируемые режимы: Моностабильный / бистабильный Светодиодные индикаторы для индикации питания и активности реле: 4. Пульт дистанционного управления – 15 шт. Пульт дистанционного управления шлагбаумом Рабочее напряжение: 12 В Рабочий ток: «8 мА (миллиампер) Рабочая Частота: 433,92 МГц Мощность передачи: 50 МВт (милливатт) Диапазон скоростей передачи: от 50 до 60 кГц (килогерц) Диапазон Частот:  $\pm 0,2$  МГц Дальность передачи: до 100 метров на открытом воздухе Чип и режим работы: код перемещения: HC301, фиксированный код: PT2240: 5. Монтажные материалы Поставщик полностью выполнит установку продуктов, установку, монтаж, настройку автомобильного датчика, настройку программного обеспечения, а также все материалы, необходимые для бесперебойной работы системы, будут доставлены поставщиком: Исполнитель также должен включить в предлагаемую цену работы по установке и наладке вышеуказанного оборудования (товаров) , а также обеспечить гарантийное обслуживание в течение 365 календарных дней предоставленной услуги (должно быть включено в общую стоимость). и технические характеристики-устройства, указанные в графике закупок, должны иметь гарантийный срок не менее 365 дней: