ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | անվանում | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | ընդհանուր քանակը | մատակարարման | |
| հասցեն | Ժամկետը |
| 1 | Երկդռնանի սառնարան | Ընդհանուր օգտակար ծավալը առնվազն (լ)` ~200;  Էներգիայի սպառման դասը`A+;  Դռները` 2;  Սառցախցիկի առկայություն՝ Այո;  Սառցախցիկը լինի վերևում;  Կառավարումը՝ Մեխանիկական;  Գույնը՝ Չժանգոտվող պողպատ;  Դարակները՝ Ապակի։  Լինի գործարանային ,չվերանորոգված և փաթեթավորված | հատ | 1 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **50** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |
| 2 | Անխափան սնուցման սարք սերվերային | Տիպ - կրկնակի վերափոխում (Online)  Մուտքային լարումը – 220/ 230 / 240Վ  Մուտքային հաճախականությունը ոչ պակաս քան 40-70Հց (auto sensing)  Մուտքային լարման տիրույթը նորմալ գործելու համար (առանց մարտկոցի ռեժիմին անցնելու)  50% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 100վ-275Վ  Ելքային հզորություն – առնվազն 5 կՎԱ  Արդյունավետ հզորություն – առնվազն 4․5կՎՏ  Ելքային լարումը – 220/ 230 / 240Վ  Ելքային լարման տեսակը – սինուսոիդային  Ելքային լարման աղավաղում –ոչ ավել 3%  Ելքային հաճախականությունը (սինխրոնացված էլեկտրոցանցի հետ) – 50/60Հց  Առնվազն 6 հատ IEC 320 C13 տիպի ելքային միակցիչ  Առնվազն 4 հատ IEC 320 C19 տիպի ելքային միակցիչ  LCD Display էկրանի առկայություն որտեղ արտացոլվում է մանրամասն տեղեկատվություն իր վիճակի և պարամետրերի մասին,շահագործման ռեժիմի, բեռնվածության (կվտ), մարտկոցի կարգավիճակի, մուտքային / ելքային լարման (Վ) և հաճախականության (Հց);  Ցանցային կառավարման հնարավորություն RJ-45 մուտքով  Աշխատանքային միջավայր- 0-95% RH, -15-+45°C (non-condensing)  Աղմուկի մակարդակ- ոչ ավել քան 55dBA  Ձայնային ազդանշանների առկայություն՝ խնդիրների առաջացման պարագայում  Առաջարկվող սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, պետք է սպասարկվի մատակարարման օրվանից՝ առնվազն 2 տարվա երաշխիքային ժամկետում (առնվազն 2 տարի մարտկոցների համար), ունենա առնվազն մեկ հավաստագրված սպասարկման կենտրոն, որը հավաստագրված է ՀՀ-ում՝ սարքավորումների արտադրողի կողմից։  Սերտիֆիկացում և ստանդարտներ  Սարքը պետք է ունենա/բավարարի`    CE սերտիֆիկացում, ինչպես նաև արտադրողի կողմից երաշխավորված սպասարկման կենտրոն ՀՀ-ում, իսկ մասնակիցը դիմում-հայտարարության ժամանակ պետք է ներակայացնի վերը նշված սերտիֆիկատները և արտադրողի կողմից երաշխավորման նամակը (MAF): | հատ | 1 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **90** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |
| 3 | Անխափան սնուցման սարք | Տիպ – Line-Interactive  Մուտքային լարումը – 160-286 Վ  մուտքային հաճախականությունը ոչ պակաս քան 50/60 Հց (auto sensing)  Ելքային հզորություն – առնվազն 1.5 կՎԱ  Արդյունավետ հզորություն – առնվազն 1 կՎՏ  Ելքային լարումը – 220/230/240 Վ  Ելքային լարման տեսակը – սինուսոիդային  Ելքային լարման աղավաղում –ոչ ավել 5%  Ելքային հաճախականությունը (սինխրոնացված էլեկտրոցանցի հետ) – 50/60Հց  Առնվազն 8 հատ IEC 320 C13 տիպի ելքային միակցիչ  LCD Display էկրանի առկայություն որտեղ արտացոլվում է մանրամասն տեղեկատվություն իր վիճակի և պարամետրերի մասին,շահագործման ռեժիմի, բեռնվածության (կվտ), մարտկոցի կարգավիճակի, մուտքային / ելքային լարման (Վ) և հաճախականության (Հց);  Ցանցային կառավարման հնարավորություն RJ-45 մուտքով  Աշխատանքային միջավայր- 0-95% RH, 0 - +40°C (non-condensing)  Աղմուկի մակարդակ- ոչ ավել քան 45dBA  Ձայնային ազդանշանների առկայություն՝ խնդիրների առաջացման պարագայում  Առաջարկվող սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, պետք է սպասարկվի մատակարարման օրվանից՝ առնվազն 2 տարվա երաշխիքային ժամկետում (առնվազն 2 տարի մարտկոցների համար), ունենա առնվազն մեկ հավաստագրված սպասարկման կենտրոն, որը հավաստագրված է ՀՀ-ում՝ սարքավորումների արտադրողի կողմից։  Սերտիֆիկացում և ստանդարտներ  Սարքը պետք է ունենա/բավարարի՝  CE սերտիֆիկացում, ինչպես նաև արտադրողի կողմից երաշխավորված սպասարկման կենտրոն ՀՀ-ում, իսկ մասնակիցը դիմում-հայտարարության ժամանակ պետք է ներակայացնի վերը նշված սերտիֆիկատները և արտադրողի կողմից երաշխավորման նամակը (MAF): | հատ | 1 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **90** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |
| 4 | Անխափան սնուցման սարք սերվերային | Տիպ - կրկնակի վերափոխում (Online)  Սերվերային պահարանում տեղադրման համար նախատեսված ձևաչափի (Rackmount) և համապատասխան ամրակներով (Rackmount rail kit),  Մուտքային լարումը – 220/230/240Վ  մուտքային հաճախականությունը ոչ պակաս քան 40-70Հց (auto sensing)  Մուտքային լարման տիրույթը նորմալ գործելու համար (առանց մարտկոցի ռեժիմին անցնելու)  50% բեռի դեպքում - ոչ պակաս 100վ-275Վ  Ելքային հզորություն – առնվազն 6 կՎԱ  Արդյունավետ հզորություն – առնվազն 6 կՎՏ  Ելքային լարումը – 220/230/240Վ  Ելքային լարման տեսակը – սինուսոիդային  Ելքային լարման աղավաղում –ոչ ավել 3%  Ելքային հաճախականությունը (սինխրոնացված էլեկտրոցանցի հետ) – 50/60Հց  Առնվազն 6 հատ IEC 320 C13 տիպի ելքային միակցիչ  Առնվազն 4 հատ IEC 320 C19 տիպի ելքային միակցիչ  LCD Display էկրանի առկայություն որտեղ արտացոլվում է մանրամասն տեղեկատվություն իր վիճակի և պարամետրերի մասին,շահագործման ռեժիմի, բեռնվածության (կվտ), մարտկոցի կարգավիճակի, մուտքային / ելքային լարման (Վ) և հաճախականության (Հց);  Ցանցային կառավարման հնարավորություն RJ-45 մուտքով  Աշխատանքային միջավայր- 0-95% RH, -15-+45°C (non-condensing)  Աղմուկի մակարդակ- ոչ ավել քան 55dBA  Ձայնային ազդանշանների առկայություն՝ խնդիրների առաջացման պարագայում  Առաջարկվող սարքավորումը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, պետք է սպասարկվի մատակարարման օրվանից՝ առնվազն 2 տարվա երաշխիքային ժամկետում (առնվազն 2 տարի մարտկոցների համար), ունենա առնվազն մեկ հավաստագրված սպասարկման կենտրոն, որը հավաստագրված է ՀՀ-ում՝ սարքավորումների արտադրողի կողմից։  Սերտիֆիկացում և ստանդարտներ.  Սարքը պետք է ունենա/բավարարի`    CE սերտիֆիկացում, ինչպես նաև արտադրողի կողմից երաշխավորված սպասարկման կենտրոն ՀՀ-ում, իսկ մասնակիցը դիմում-հայտարարության ժամանակ պետք է ներակայացնի վերը նշված սերտիֆիկատները և արտադրողի կողմից երաշխավորման նամակը (MAF): | հատ | 1 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **90** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |
| 5 | Աղբաման | Կարկաս՝ մետաղական, կոմպոզիտ նյութ կամ լամինատ։ Թղթերի, պլաստիկի, ապակու, մարտկոցների, և ընդհանուր աղբի համար նախատեսված առանձին տարաներով։ Մարտկոցների համար նախատեսված տարան լինի մետաղական կամ ներսից ունենա մետաղական դույլ։ Յուրաքանչյուր տարայի լայնությունները լինի 30-35սմ տիրույթում, բարձրությունը 60-80սմ տիրույթում։ Գույնը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ։ | հատ | 1 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **30** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |
| 6 | Արհեստական բույս ծաղկամանով | Բարձրությունը 1-1․6մ, ծաղկամանը գլանային, տրամագիծը՝ 30-40սմ | հատ | 4 | ՀՀ, քաղաք Երևան, Ալեք Մանուկյան 1, ԵՊՀ Ֆիզիկայի ինստիտուտ | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո համապատասխան ֆինանսական միջոցների առկայության դեպքում վերջինիս հիման վրա կողմերի միջև կնքված համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո **30** աշխատանքային օրվա ընթացքում: |

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| номер предусмотренного приглашением лота | Полное название | техническая характеристика | Единица  измерения | Общий объем | поставка | |
| адрес | Срок |
| 1 | Двухдверный холодильник | Общий полезный объем (л): ~200;  Класс энергопотребления: А+; Двери: 2;  Наличие морозильной камеры: Да;  Морозильная камера наверху;  Управление: Механическое;  Цвет: Нержавеющая сталь;  Полки: Стекло; | шт | 1 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 50 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |
| 2 | Источник бесперебойного питания для сервера | Тип – Double Conversion (Online)  Входное напряжение - 220/230/240 В.  Входная частота не менее 40-70Гц (auto sensing)  Диапазон входного напряжения для нормальной работы (без перехода в режим работы от аккумулятора)  При 50% нагрузке - не менее 100В-275В  Выходная мощность - не менее 5 кВА  Эффективная мощность - не менее 4,5 кВт  Выходное напряжение - 220/230/240 В.  Тип выходного напряжения - синусоидальный  Искажение выходного напряжения - не более 3%  Выходная частота (при синхронизированной электросети) - 50/60 Гц  Не менее 6 выходных разъемов IEC 320 C13  Не менее 4 выходных разъемов IEC 320 C19  Наличие ЖК-дисплея, на котором отображается подробная информация о его состоянии и параметрах, режиме работы, нагрузке (кВт), состоянии аккумулятора, входном/выходном напряжении (В) и частоте (Гц);  Возможность сетевого управления с входом RJ-45  Рабочая среда - 0-95% RH, -15- + 45 ° C (без конденсации)  Уровень шума - не более 55 дБА  Наличие звуковых сигналов в случае возникновения проблем.  Предлагаемое оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении, должно обслуживаться в течение гарантийного срока не менее 2х лет с момента поставки (не менее 2 лет для аккумуляторов), наличие минимум одного сертифицированного сервис центра, сертифицированным производителем оборудования в Республике Армения.  Сертификация и стандарты  должен иметь/удовлетворять  сертификация CE, а также гарантированный производителем сервисный центр в РА, и участник должен предоставить вышеупомянутые сертификаты и гарантийное письмо производителя (MAF) на момент подачи заявки | шт. | 1 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 90 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |
| 3 | Источник бесперебойного питания | Тип – Line-Interactive  Входное напряжение – 160-286 В.  Входная частота не менее 50/60 Гц  Выходная мощность - не менее 1.5 кВА  Эффективная мощность - не менее 1 кВт  Выходное напряжение – 220/230/240 В.  Тип выходного напряжения - синусоидальный  Искажение выходного напряжения - не более 5%  Выходная частота (при синхронизированной электросети) - 50/60 Гц  Не менее 8 выходных разъемов IEC 320 C13  Наличие ЖК-дисплея, на котором отображается подробная информация о его состоянии и параметрах, режиме работы, нагрузке (кВт), состоянии аккумулятора, входном/выходном напряжении (В) и частоте (Гц);  Возможность сетевого управления с входом RJ-45  Рабочая среда - 0-95% RH, 0 - + 40 ° C (без конденсации)  Уровень шума - не более 45 дБА  Наличие звуковых сигналов в случае возникновения проблем.  Предлагаемое оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении, должно обслуживаться в течение гарантийного срока не менее 2х лет с момента поставки (не менее 2 лет для аккумуляторов), наличие минимум одного сертифицированного сервис центра, сертифицированным производителем оборудования в Республике Армения.  Сертификация CE, а также гарантированный производителем сервисный центр в РА, и участник должен предоставить вышеупомянутые сертификаты и гарантийное письмо производителя (MAF) на момент подачи заявки․ | шт. | 1 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 90 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |
| 4 | Источник бесперебойного питания для сервера | Тип - двойное преобразование (Онлайн) Имея формат, предназначенный для установки в серверный шкаф (Rackmount), и соответствующие крепления (комплект направляющих для Rackmount),  Входное напряжение - 220/230/240 В.  Входная частота не менее 40-70Гц (auto sensing)  Диапазон входного напряжения для нормальной работы (без перехода в режим работы от аккумулятора)  При 50% нагрузке - не менее 100В-275В  Выходная мощность - не менее 6 кВА  Эффективная мощность - не менее 6 кВт  Выходное напряжение - 220/230/240 В.  Тип выходного напряжения - синусоидальный  Искажение выходного напряжения - не более 3%  Выходная частота (при синхронизированной электросети) - 50/60 Гц  Не менее 6 выходных разъемов IEC 320 C13  Не менее 4 выходных разъемов IEC 320 C19  Наличие ЖК-дисплея, на котором отображается подробная информация о его состоянии и параметрах, режиме работы, нагрузке (кВт), состоянии аккумулятора, входном/выходном напряжении (В) и частоте (Гц);  Возможность сетевого управления с входом RJ-45  Рабочая среда - 0-95% RH, -15- + 45 ° C (без конденсации)  Уровень шума - не более 55 дБА  Наличие звуковых сигналов в случае возникновения проблем.  Предлагаемое оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении, должно обслуживаться в течение гарантийного срока не менее 2х лет с момента поставки (не менее 2 лет для аккумуляторов), наличие минимум одного сертифицированного сервис центра, сертифицированным производителем оборудования в Республике Армения.  Сертификация и стандарты  должен иметь/удовлетворять  сертификация CE, а также гарантированный производителем сервисный центр в РА, и участник должен предоставить вышеупомянутые сертификаты и гарантийное письмо производителя (MAF) на момент подачи заявки | шт. | 1 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 90 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |
| 5 | Мусорный бак | Каркас: металл, композитный материал или ламинат. С отдельными контейнерами для бумаги, пластика, стекла, батареек и обычных отходов. Контейнер для батарей должен быть металлическим или иметь внутри металлическое ведро. Согласуйте цвет с заказчиком. | шт | 1 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 30 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |
| 6 | Искусственное растение с цветочным горшком | Высота 1-1,6 м, ваза цилиндрическая, диаметр 30-40 см. | шт | 4 | Г. Ереван, Ал. Манукян 1 | После вступления в силу договора, при наличии соответствующих денежных средств, в течение 30 рабочих дней со дня вступления в силу договора. |