**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА – ГРАФИК ЗАКУПКИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Չ/հ | Ապրանքի / товара | | | | | | | | |
| Միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | Անվանումը  Наименование | Հատկանիշները  (տեխնիկական բնութագիր)  Техническая характеристика | Չափման միավորը  Ед. Измер | Ընդհանուր քանակը  Общее количество | Միավորի գինը  (ՀՀ դրամ)  Цена единицы  (драмов РА) | Գումար  (ՀՀ դրամ)  Цена  (драмов РА) | Մատակարարման | |
| Հասցեն  Адрес | Ժամկետը  Сроки |
| 1 | 33621766 | Աղաթթու  Соляная кислота | Հատուկ մաքուր, անգույն թափանցիկ հեղուկ, օդում ծխացող: Հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինը ոչ պակաս, քան 35÷38%, մատակարարման օրվանից 1 տարի պահպանման ժամկետով ԳՕՍՏ 14261-77 կամ համարժեքը:  Особо чистый, бесцветная прозрачная жидкость дымящая на воздухе.Массовая доля хлористого водорода 35÷38%, срок годности 1 год с даты поставки. ГОСТ 14261-77 или аналог. | Կգ  кг | 6 | 1000 | 6000 | ՀՀ, մ. Արմավիր ք. Մեծամոր «ՀԱԷԿ» ՓԲԸ  РА, марз Армавир г. Мецамор ЗАО "ААЭК | Պայմանագիրը կնքելուց հետո 60 օրացուցային օրվա ընթացում  В течение 60 календарных дней после заключения договора |
| 2 | 33691842 | Աղաթթու  Соляная кислота | ֆիքսանալ, քիմիական մաքուր, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով  (10 ամպուլան 1 տուփում) ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը:  Фиксанал, химически чистый, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. | Տուփ  Коробка | 3 | 6000 | 18000 |
| 3 | 24411300 | Ամոնիակ լիմոնաթթվային երկտեղակալված  Аммоний лимоннокислый двух замещенный | Անալիզի համար մաքուր, սպիտակ բյուրեղներ կամ բյուրեղային փոշի՝ ջրի մեջ լավ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասով ոչ պակաս քան 99,09%, քլորիդներ՝ ոչ ավելի քան 0,001%, երկաթ 0,0005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորում մինչև մեկ կգ, ՏՈՒ 6-09-01-755-89 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, белые кристаллы или кристаллический порошок, хорошо растворимый в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,09%, хлоридов не более 0,001%, железа не более 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка до одного кг ТУ 6-09-01-755-89 или аналог. | Կգ  кг | 2 | 7200 | 14400 |
| 4 | 24411300 | Ամոնիակ լիմոնաթթվային եռտեղակալված  Аммоний лимоннокислый трех замещенный | Անալիզի համար մաքուր, սպիտակ բյուրեղային փոշի, ջրի մեջ լավ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինը ոչ պակաս քան 99,09%, քլորիդներ ոչ ավելի քան 0,001%, երկաթ 0,0005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորում մինչև մեկ կգ, ՏՈՒ 6-09-01-768-90 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, белый кристаллический порошок, хорошо растворимый в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,09%, хлоридов не более 0,001%, железа 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%,упаковка до одного кг. ТУ 6-09-01-768-90 или аналог. | Կգ  кг | 3 | 7200 | 21600 |
| 5 | 24411300 | Ամոնիում մոլիբդենաթթվային  Аммоний молибденокислый | Քիմիապես մաքուր, անգույն կամ թեթևակի կանաչավուն բյուրեղներ, ջրի մեջ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային բաժնով 99-100%, քլորիդներ՝ ոչ ավելի քան 0,005%, երկաթ 0,0001%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0001%, փաթեթավորմամբ մինչև 0,5կգ, պիտանելիության ժամկետ 3 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 3765-78 կամ համարժեքը:  Химический чистый, бесцветные или слегка окрашенные в зеленоватый цвет кристаллы растворимые в воде, с массовой долей основного вещества 99-100%, хлоридов не более 0,005%, железа не более 0,0001%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0001%,упаковка до 0,5кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ 3765-78 или аналог. | Կգ  кг | 2,6 | 38000 | 98800 |
| 6 | 33691852 | Ամոնիումի պերսուլֆատ  Аммоний персульфат (надсернокислый) | Քիմիապես մաքուր, սպիտակ բյուրեղային փոշի, ջրի մեջ լավ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինով ոչ պակաս քան 99,5%, քլորիդներ ոչ ավելի քան 0,0005%, երկաթ 0,0005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորում մինչև 0,5կգ, պիտանելիության ժամկետ 2 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 20478-75 կամ համարժեքը:  Химический чистый, белый кристаллический порошок, хорошо растворимый в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,5%, хлоридов не более 0,0005%, железа не более 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка до 0,5кг, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ГОСТ 20478-75 или аналог. | Կգ  кг | 1,9 | 1800 | 3420 |
| 7 | 24321900 | Անագի քլորիդ  Хлорид олова | Անալիզի համար մաքուր, անգույն բյուրեղներ սպիտակ զանգվածում, լուծելի ջրում, սպիրտում, ացետոնում, հեշտությամբ օքսիդացող օդում, փաթեթավորումը մինչև մեկ կգ, մատակարարման օրվանից 1 տարի ժամկետով: ՏՈՒ 6-09-5393-88 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, бесцветные кристаллы в массе белого цвета, растворимые в воде, в спирте, ацетоне, легко окисляется в воздухе,упаковка до одного кг, со сроком годности одного года с даты поставки. ТУ 6-09-5393-88 или аналог. | Կգ  кг | 0,1 | 200000 | 20000 |  |  |
| 8 | 33691142 | Բրոմթիմոլային կապույտ  Бромтимоловый синий водорастворимый | Վերլուծության համար մաքուր, վարդագույն-մանուշակագույն նուրբ բյուրեղային փոշի, ջրի մեջ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 90%, փաթեթավորում մինչև 0,1կգ, արտադրության օրվանից 3 տարի պահպանման ժամկետով: ՏՈՒ-6-09-5423-90 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, мелкокристаллический порошок розово-фиолетового цвета, растворимый в воде, с массовой долей основного вещества не менее 90%, упаковка до 0,1кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ТУ-6-09-5423-90) или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 250000 | 50000 |
| 9 | 24311800 | Բուֆերային լուծույթ  Буферный раствор | Ֆիքսանալ, ջրածնային ցուցիչը` 9.18 ցուցանիշով, քիմիական մաքուր, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով, տուփերով (10 ամպուլա 1 տուփում), ԳՕՍՏ 8.135-2004 կամ համարժեքը:  Фиксанал, водородный показатель 9.18 стандарт, в пачках, химический чистый, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ГОСТ 8.135-2004 или аналог. | Տուփ  Коробка | 11 | 7200 | 79200 |
| 10 | 24311800 | Բուֆերային լուծույթ  Буферный раствор | Ֆիքսանալ, ջրածնային ցուցիչը` 6.86 ցուցանիշով, քիմիական մաքուր, սպիտակ փոշի, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով, տուփերով (10 ամպուլա 1 տուփում), ԳՕՍՏ 8.135-2004 կամ համարժեքը:  Фиксанал, водородный показатель 6.86 стандарт, в пачках, химический чистый, белый порошок, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ГОСТ 8.135-2004 или аналог. | Տուփ  Коробка | 1 | 7200 | 7200 |  |  |
| 11 | 24311800 | Բուֆերային լուծույթ  Буферный раствор | Ֆիքսանալ, ջրածնային ցուցիչը` 1.68 ցուցանիշով, քիմիական մաքուր, սպիտակ փոշի, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով, տուփերով (10 ամպուլա 1 տուփում), ԳՕՍՏ 8.135-2004 կամ համարժեքը:  Фиксанал, водородный показатель 1.68 стандарт, в пачках, химический чистый, белый порошок, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ГОСТ 8.135-2004 или аналог. | Տուփ  Коробка | 11 | 7200 | 79200 |
| 12 | 24321650 | Գլիցերին  Глицерин | Մաքուր անալիզների համար, անգույն թափանցիկ հեղուկ, 1,258-1,261 գ/սմ³ խտությամբ, հիմնական նյութի զանգվածային բաժնով ոչ պակաս քան 99,3%, քլորիդներ ոչ ավելի, քան 0,0001%, երկաթ 0,00005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,00005%, տարայի փաթեթավորում մինչև 10կգ, պահպանման ժամկետը 3 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 6259-75 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, бесцветная прозрачная жидкость, с плотностью 1,258-1,261 г/см³, с массовой долей основного вещества не менее 99,3%, хлоридов не более 0,0001%, железа не более 0,00005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,00005%, упаковка канистры по 10кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ 6259-75 или аналог. | Կգ  кг | 30 | 1800 | 54000 |
| 13 | 24321900 | Երկքլորէթան  Дихлорэтан | Անգույն դյուրավառ հեղուկ՝ 1,251-1,254 գ/սմ³ խտությամբ, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 99,9%, տարայի փաթեթավորում մինչև 10կգ, մատակարարման օրվանից 3 ամիս պահպանման ժամկետով։ ԳՕՍՏ 1942-86 կամ համարժեքը:  Бесцветная легко воспламеняющаяся жидкость с плотностью 1,251-1,254 г/см³, с массовой долей основного вещества не менее 99,9%, упаковка канистры по 10кг, со сроком годности 3 месяца со дня изготовления. ГОСТ 1942-86 или аналог. | Կգ  кг | 5 | 3850 | 19250 |  |  |
| 14 | 24911800 | Ժելատին  Желатин | Բաց դեղնագույն բյուրեղ, խտությունը 1,3-1,4 գ/սմ³, քիմիական մաքուր, ԳՕՍՏ 11293-2017 կամ համարժեքը:  Светло-желтый кристалл, плотность 1,3-1,4 г/см³, химический чистый ГОСТ 11293-2017 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 7200 | 1440 |
| 15 | 33691846 | Լիմոնաթթու  Лимонная кислота | Անգույն բյուրեղներ, քիմիապես մաքուր, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով ոչ պակաս քան 99,8%, քլորիդներ ոչ ավելի քան 0,0002%, երկաթ 0,0001%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0001%, փաթեթավորման տարա մինչև մեկ կգ, արտադրության օրվանից 3 տարի պահպանման ժամկետով: ԳՕՍՏ 3652-69 կամ համարժեքը:  Бесцветные кристаллы, химический чистый с массовой долей основного вещества не менее 99,8%, хлоридов не более 0,0002%, железа не более 0,0001%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0001%, упаковка тара до одного кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ 3652-69 или аналог. | Կգ  кг | 1 | 1800 | 1800 |
| 16 | 24321900 | Լանթան ազոտաթթվային (Լանթանի նիտրատ)  Лантан азотнокислый (Нитрат лантана) | Սպիտակ բյուրեղները՝ օդում քայքայվող, ջրում լուծվող, ձևավորում են բյուրեղային հիդրատ՝ քիմիապես մաքուր՝  հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 99,9%, փաթեթավորումը տարաներով մինչև 0,5կգ, 2 տարի պահպանման ժամկետով սկսած արտադրության օրվանից։ ՏՈՒ 6-09-4676-83 կամ համարժեքը:  Белые кристаллы, расплываются на воздухе, растворимые в воде, образует кристаллогидрат, химический чистый с массовой долей основного вещества не менее 99,9%, упаковка тара до 0,5кг, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ТУ 6-09-4676-83 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 120000 | 60000 |
| 17 | 33691851 | Կալիում-նատրիում գինեթթվական (սեգնետյան աղ)  Калий-натрий виннокислый (сегнетовая соль) | Քիմիապես մաքուր, անգույն թափանցիկ բյուրեղներ, հեշտությամբ լուծվող ջրում, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինը ոչ պակաս քան 99,5%, քլորիդները ոչ ավելի քան 0,0005%, երկաթը ոչ ավելի քան 0,0005%, ծանր մետաղները (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորման տարա մինչև մեկ կգ, պիտանելիության ժամկետով 3 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 5845-79 կամ համարժեքը:  Химический чистый, бесцветные прозрачные кристаллы, легко растворимые в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,5%, хлоридов не более 0,0005%, железа не более 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка тара до одного кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ5845-79 или аналог. | Կգ  кг | 10,5 | 3600 | 37800 |  |  |
| 18 | 33691859 | Կալիումի պերմանգանատ  Перманганат калия | Ֆիքսանալ, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով (10 ամպուլան 1 տուփում), ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը:  Фиксанал, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. | Տուփ  Коробка | 2 | 750 | 1500 |
| 19 | 24311800 | Կալիում երկքրոմատ  Бихромат калия | Քիմիական մաքուր, նարնջագույն բյուրեղներ, ջրի մեջ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 99,9%, քլոր ոչ ավելի քան 0,002%, փաթեթավորման տարաներ մինչև 0,5 կգ, պիտանելիության ժամկետը 3 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ - 4220-75 կամ համարժեքը:  Химически чистый, оранжевые кристаллы, растворимые в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,9%, доля хлоридов не более 0,002%, в упаковке до 0,5кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ 4220-75 или аналог. | Կգ  кг | 2,5 | 7000 | 17500 |
| 20 | 24311800 | Կալիում երկքրոմատ  Бихромат калия | ֆիքսանալ, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով (10 ամպուլան 1 տուփում) ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը: 1 հատը հասկանալ 1 տուփ:  Фиксанал, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. 1 шт означает 1 коробка. | Հատ  шт | 10 | 7200 | 72000 |  |  |
| 21 | 33611430 | Կալիումի յոդիտ  Калий йодистый | Քիմիապես մաքուր, սպիտակ ջրում լուծելի բյուրեղներ են, լույսի տակ շագանակագույն են դառնում, կալիումի յոդիտի զանգվածային բաժինը կազմում է ոչ պակաս 99,5%, փաթեթավորման տարաներ մինչև 0,5 կգ, պիտանելիության ժամկետը 3 տարի՝ արտադրության օրվանից ԳՕՍՏ - 4232-74 կամ համարժեքը:  Химически чистый, белые кристаллы, растваримые в воде, на свете приобретают бурый цвет, массовая доля йодисого калия не менее 99,5%, в упаковке до 0,5кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления.ГОСТ 4232-74 или аналог. | Կգ  Кг | 2,5 | 48000 | 120000 |
| 22 | 33691841 | Կալիումի ֆոսֆատ  Калии фосфорнокислый | Քիմիական մաքուր, KH₂PO₄ միատեղակալված, ջրում լուծվող անգույն բյուրեղներ են թույլ հիդրոսկոպիկ, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը ոչ պակաս 99,5%, պահպանման ժամկետը 3 տարի է: ԳՕՍՏ 4198-75 կամ համարժեքը:  Химически чистый, KH₂PO₄ однозамещенный, представляет собой бесцветные кристаллы растворим в воде, слабо гидроскопичен, массовая доля основного вещества не менее 99,5%, гарантийный срок хранения 3 года. ГОСТ 4198-75 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 3850 | 770 |
| 23 | 33691850 | Հիդրոքսիլամին աղաթթվային (հիդրոքլորիդ)  Гидроксиламин солянокислый (гидрохлорид) | Քիմիապես մաքուր, անգույն բյուրեղներ, ջրի մեջ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինը առնվազն 98,0%, երկաթ (Fe) 0,0003%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորման տարաներ մինչև 0,5կգ, պահպանման ժամկետը։ արտադրության օրվանից 2 տարի: ԳՕՍՏ 5456-79 կամ համարժեքը:  Бесцветные кристаллы, растворимые в воде, химический чистый с массовой долей основного вещества не менее 98,0%, железа 0,0003%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка тара до 0,5кг, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ГОСТ 5456-79 или аналог. | Կգ  кг | 1,1 | 14500 | 15950 |  |  |
| 24 | 24321900 | Հիդրոհինոն  Гидрохинон | Բարձր դասի, սպիտակ կամ դեղնավուն բյուրեղային փոշի՝ լուծելի ջրում և սպիրտում, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժինը ոչ պակաս քան 99,0%, երկաթ(Fe)՝ ոչ ավելի քան 0,002%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորման տարա մինչև 0,5կգ, պիտանելիության ժամկետով 6 ամիս՝ մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ19627-74 կամ համարժեքը:  Сорт высший, кристаллический порошок белого или желтоватого оттенка растворимый в воде и спирте, с массовой долей основного вещества не менее 99,0%, железа не более 0,002%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка тара до 0,5кг, со сроком годности 6 месяцев с даты поставки. ГОСТ19627-74 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 48000 | 24000 |
| 25 | 24311800 | Մանգանի սուլֆատ  Марганец сернокислый | Քիմիական մաքուր, 5-ջուր մանգանի (ll) սուլֆատը թույլ վարդագույն փոշի է լավ լուծվում է ջրում, վատ` սպիրտում, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը կազմում է ոչ պակաս 98%, պահպանման ժամկետը 3 տարի: ԳՕՍՏ 435-77 կամ համարժեքը:  Химически чистый, 5-водный сернокислый марганец (ll) порошок бледно-розового цвета хорошо растворимый в воде нерастворимый в спирте, массовая доля основного вещества не менее 98%, гарантийний срок хранения 1 год. ГОСТ 435-77 или аналог. | Կգ  кг | 0,8 | 1500 | 1200 |
| 26 | 24311800 | Մանգանի քլորիդ  Марганец хлористый | Քիմիական մաքուր, 4-ջուր մանգանի (II) քլորիդը բյուրեղային թույլ վարդագույն փոշի է, ջրում լավ լուծվող, հիդրոսկոպիկ, պահպանման ժամկետը 1 տարի մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 612-75 կամ համարժեքը:  Химически чистый ,марганец(II) хлористый 4-водный кристаллический порошок бледно-розового цвета.Хорошо растворяется в воде, гигроскопичен, гарантийний срок хранения 1 год с даты поставки. ГОСТ 612-75 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 4800 | 2400 |  |  |
| 27 | 24311800 | Մագնեզիումի սուլֆատ  Сульфат магнезия | ֆիքսանալ, քիմիական մաքուր, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով (10 ամպուլա 1 տուփում), ՏՊ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը: 1 հատը հասկանալ 1 տուփ:  Фиксанал, химически чистый, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. 1 шт означает 1 коробка. | Հատ  шт | 10 | 1800 | 18000 |
| 28 | 24321900 | Մեթոլ Ա  Метол А | Սպիտակ բյուրեղային փոշի՝ քիմիապես մաքուր, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 99,5%, երկաթ (Fe) 0,005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0015%, փաթեթավորումը տարաներով մինչև մեկ կգ, պահպանման ժամկետը՝ 1,5 տարի մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 25664-83 կամ համարժեքը:  Белый кристаллический порошок, химический чистый с массовой долей основного вещества не менее 99,5%, железа 0,005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0015%, упаковка тара до одного кг, со сроком годности 1,5 года с даты поставки. ГОСТ 25664-83 или аналог. | Կգ  кг | 1,2 | 6000 | 7200 |
| 29 | 24321900 | Մորի աղ  Соль Мора | Գունատ կապտականաչ բյուրեղային փոշի, ջրի մեջ լուծվող, քիմիապես մաքուր, հիմնական նյութի զանգվածային բաժնով ոչ պակաս քան 99,7%, քլորիդներ ոչ ավելի քան 0,001%, երկաթ (Fe) ոչ ավելի քան 0,005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,002%, փաթեթավորման տարա մինչև 0,1կգ, պահպանման ժամկետը 3 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 4208-72 կամ համարժեքը:  Кристаллический порошок бледно-голубовато-зеленого цвета растворимый в воде, химический чистый с массовой долей основного вещества не менее 99,7%, хлоридов не более 0,001%, железа не более 0,005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,002%, упаковка тара до 0,1кг, со сроком годности 3 года со дня изготовления. ГОСТ 4208-72 или аналог. | Կգ  кг | 0,61 | 6000 | 3660 |  |  |
| 30 | 24311800 | Յոդ  Йод | Ֆիքսանալ, յոդի ջրային լուծույթ, քիմիապես մաքուր, փաթեթավորումը հերմետիկ ամպուլաներով, 10 ամպուլա 1 տուփի մեջ: ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը: 1 հատը հասկանալ 1 տուփ:  Фиксанал, раствор йода, хим/ чистый, в герм ампулах, в 1-ой пачке 10амп. ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. 1 шт означает 1 коробка. | Հատ  шт | 100 | 3600 | 360000 |
| 31 | 24311800 | Նատրիումի քլորիդ  Натрий хлористый | Քիմիապես մաքուր, սպիտակ բյուրեղներ, ջրում լավ լուծվող, փաթեթավորումը հերմետիկ մինչև 1կգ տարաներ, 1 տարի պահպանման ժամկետով` մատակարարման օրվանից, ԳՕՍՏ 4233-77 կամ համարժեքը:  Химический чистый, белые кристаллы, хорошо растворимые в воде, герметическая тара до 1кг, со сроком годности до 1года с даты поставки. ГОСТ 4233-77 или аналог. | Կգ  кг | 5,1 | 1500 | 7650 |
| 32 | 24311800 | Նատրիումի քլորիդ  Натрий хлористый | ֆիքսանալ, քիմիական մաքուր, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով (10 ամպուլա 1 տուփում) ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը: 1 հատը հասկանալ 1 տուփ:  Фиксанал, химически чистый, в герметичных ампулах, в 1-ой пачке по 10 ампул, ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. 1 шт означает 1 коробка. | Հատ  шт | 20 | 7200 | 144000 |
| 33 | 24311800 | Նատրիում երկածխաթթվային  Натрий двухуглекислый | Քիմիապես մաքուր, անգույն բյուրեղներ կամ սպիտակ փոշի, ջրի մեջ խիստ լուծվող, հիմնական նյութի զանգվածային բաժնով ոչ պակաս քան 99,8%, քլորիդներ ոչ ավելի քան 0,001%, երկաթ ոչ ավելի քան 0,0005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, պիտանելիության ժամկետով 2 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ4201-79 կամ համարժեքը:  Химический чистый, бесцветные кристаллы или белый порошок, хорошо растворимый в воде, с массовой долей основного вещества не менее 99,8%, хлоридов не более 0,001%, железа не более 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ГОСТ4201-79 или аналог. | Կգ  кг | 20 | 1000 | 20000 |  |  |
| 34 | 24311800 | Նատրիում ծծմբային (նատրիումի սուլֆիդ)  Натрий сернистый (сульфид натрия) | Վերլուծության համար մաքուր, անգույն բյուրեղներ, օդում օքսիդացող, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 97,0%, փաթեթավորող տարաներ մինչև 0,5կգ, պիտանելիության ժամկետով 1 տարի՝ մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 2053-66 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, бесцветные кристаллы, окисляющиеся на воздухе, с массовой долей основного вещества не менее 97,0%, упаковка тара до 0,5кг, со сроком годности 1 года с даты поставки. ГОСТ 2053-66 или аналог. | Կգ  кг | 0,4 | 2500 | 1000 |
| 35 | 24311800 | Նատրիում ծծմբաթթվային (նատրիումի սուլֆիտ)  Натрий сернистокислый (сульфит натрия) | Վերլուծության համար մաքուր, սպիտակ փոշի՝ ջրում լուծվող և օդում օքսիդացվող, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը ոչ պակաս քան 98,0%, քլորիդներ(CL)՝ ոչ ավելի քան 0,005%, երկաթ(Fe)՝ ոչ ավելի քան 0,0005%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,0005%, փաթեթավորման տարա մինչև 1 կգ, պահպանման ժամկետը 12 ամիս՝ մատակարարման օրվանից։ ԳՕՍՏ 195-66 կամ համարժեքը:  Чистый для анализа, белый порошок растворимый в воде и окисляющийся на воздухе, с массовой долей основного вещества не менее 98,0%, хлоридов не более 0,005%, железа не более 0,0005%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,0005%, упаковка тара до 1кг, со сроком годности 12 месяцев с даты поставки. ГОСТ 195-66 или аналог. | Կգ  кг | 4 | 2500 | 10000 |
| 36 | 24311800 | Նատրիում ֆոսֆորաթթվական  Натрий фосфорнокислый | Քիմիական մաքուր, Na2PO4 • 12 H2O, ջրում լուծվող սպիտակ բյուրեղներ են, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը կազմում է ոչ պակաս 98 %, պահպանման ժամկետը 1 տարի է մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 9337-79 կամ համարժեքը:  Химически чистый, Na2PO4 • 12 H2O, белые кристаллы растворимые в воде, массовая доля основного вещества не менее 98%, гарантийний срок хранения 1 год с даты поставки. ГОСТ 9337-79 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 2500 | 500 |  |  |
| 37 | 24311800 | Նատրիումի լաուրիլ սուլֆատ  Натрий лаурил сульфат | Քիմիական մաքուր, սպիտակ փոշի, ջրի, սպիրտի, քլորոֆորմի մեջ լուծվող, արտադրության օրվանից 2 տարի ժամկետով։ ՏՈՒ 6-09-64-90 կամ համարժեքը:  Химически чистый, порошок белого цвета, растворим в воде, хлороформе, спирте, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ТУ 6-09-64-90 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 1800 | 900 |
| 38 | 24311800 | Նատրիում հիդրոֆոսֆատ (ֆոսֆորնաթթվային) միատեղակալված  Натрий гидрофосфат (фосфорнокислый) однозамещенный | Քիմիական մաքուր, սպիտակ գույնի բյուրեղներ են ջրում լուծվող: Հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը կազմում է ոչ պակաս 98 %: Պահպանման ժամկետը 1 տարի մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 245-76 կամ համարժեքը:  Химически чистый, кристаллы белого цвета растворимые в воде. Массовая доля основного вещества не менее 98%. Гарантийний срок хранения 1 год с даты поставки. ГОСТ 245-76 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 2500 | 500 |
| 39 | 24311800 | Նատրիումի պերսուլֆատ  Персульфат натрия (надсернокислый) | Քիմիական մաքուր, սպիտակ պինդ նյութ է ջրում լուծվող, գրեթե խոնավածուծ չէ և ունի երկար պահպանման ժամկետ: ՏՈՒ 6-09-02869-78 կամ համարժեքը:  Химически чистый, белое твердое вещество растворим в воде. Почти не гигроскопичен и имеет хорошый срок хранения. ТУ 6-09-02869-78 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 2500 | 1250 |  |  |
| 40 | 24311800 | Նատրիումի թիոսուլֆատ (հիպոսուլֆիտ)  Тиосульфат натрия (гипосульфит) | Ֆիքսանալ, քիմիական մաքուր, փաթեթվածքը հերմետիկ ամպուլայով (10 ամպուլան 1 տուփում) ՏՈՒ 2642-581-00205087-2007 կամ համարժեքը: 1 հատը հասկանալ 1 տուփ:  Фиксанал, химический чистый, в ампулах (в коробке 10 ампул) ТУ 2642-581-00205087-2007 или аналог. 1 шт означает 1 коробка. | Հատ  шт | 20 | 600 | 12000 |
| 41 | 24311800 | Նատրիումի հիդրոկարբոնատ  Гидрокарбонат Натрия (пищевая сода) | Սպիտակ, բյուրեղ, քիմիական մաքուր, խտությունը 2,2 գ/սմ³, ԳՕՍՏ 32802-2014 կամ համարժեքը:  Белый кристалл, химический чистый, плотность 2,2 г/см³, ГОСТ 32802-2014 или аналог. | Կգ  кг | 0,5 | 850 | 425 |
| 42 | 24311530 | Ջրածնի պերօքսիդ  Перекись водорода | Քիմիական մաքուր, անգույն, թափանցիկ հեղուկ է, հեշտ քայքայվում է անջատելով թթվածին, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը կազմում է 30÷35%: Պահպանման ժամկետը` մատակարարման օրվանից 3 ամիս: ԳՕՍՏ 10929-77 կամ համարժեքը:  Химический чистый, бесцветная, прозрачная жидкость, легко разлагается с выделением кислорода, массовая доля перекиса водорода 30÷35%: Гарантийний срок хранения 3 месяца с даты поставки. ГОСТ 10929-77 или аналог. | Լ  л | 1,77 | 1500 | 2655 |
| 43 | 33691853 | Սնդիկ ազոտաթթվական  Ртуть азотнокислая | Քիմիապես մաքուր, անգույն թափանցիկ բյուրեղներ, լուծվող ազոտական թթուում, հիմնական նյութի զանգվածային բաժնով ոչ պակաս քան 99,0%, քլորիդներ(CL) ոչ ավելի քան 0,01%, երկաթ(Fe) ոչ ավելի քան 0,0002%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,001%, փաթեթավորման տարա մինչև մեկ կգ, պահպանման ժամկետ 6 ամիս՝ մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 4520-78 կամ համարժեքը:  Химический чистый, бесцветные прозрачные кристаллы растворимые в азотной кислоте с массовой долей основного вещества не менее 99,0%, хлоридов не более 0,01%, железа не более 0,0002%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,001%, упаковка тара до одного кг, со сроком годности 6 месяцев с даты поставки. ГОСТ 4520-78 или аналог. | Կգ  кг | 1,5 | 120000 | 180000 |
| 44 | 24321900 | Սուլֆոսալիցիլաթթու  Сульфосалициловая кислота | Մաքուր անալիզի համար, սպիտակ կամ անգույն բյուրեղային փոշի է առանց հոտի, հեշտ լուծվում է ջրում և էթիլ սպիրտում, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը ոչ պակաս 99%, պահպանման ժամկետը մատակարարման օրվանից 6 ամիս: ԳՕՍՏ 4478-78 կամ համարժեքը:  Чистый для анализ, белый кристаллический порошок или бесцветные кристаллы без запаха, легко растворим в воде и в этиловом спирте, массовая доля основного вещества не менее 99%, гарантийний срок хранения 6 месяцев с даты поставки. ГОСТ 4478-78 или аналог. | Կգ  кг | 1 | 9600 | 9600 |  |  |
| 45 | 24321900 | Սուլֆանիլաթթու  Сульфаниловая кислота | Քիմիական մաքուր, սպիտակ բյուրեղներ, ջրում հեշտ լուծվող, գրեթե չեն լուծվում սպիրտում, հիմնական նյութի զանգվածային բաժինը ոչ պակաս 99,8%, պահպանման ժամկետը 3 տարի: ԳՕՍՏ 5821-78 կամ համարժեքը:  Химически чистый, белые кристаллы трудно растворим в воде, почти не растворим в спирте, массовая доля основного вещества не менее 99,8%, гарантийний срок хранения 3 года. ГОСТ 5821-78 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 14500 | 2900 |
| 46 | 24321900 | Սալիցիլաթթու  Салициловая кислота | Անգույն բյուրեղներ, լավ լուծվող սպիրտի մեջ: Փաթեթավորման տարա: մինչև 0,5կգ, պիտանելիության ժամկետը 1 տարի է` մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 624-70 կամ համարժեքը:  Бесцветные кристаллы хорошо растворимые в спирте. Упаковка тара до 0,5кг, со сроком годности 1год с даты поставки. ГОСТ 624-70 или аналог. | Կգ  кг | 1,5 | 8400 | 12600 |
| 47 | 24321440 | Քացախաթթու  Уксусная кислота | Քիմիապես մաքուր, թափանցիկ անգույն հեղուկ, հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով ոչ պակաս քան 99,8%, քլորիդներ(CL) ոչ ավելի քան 0,0001%, երկաթ(Fe) ոչ ավելի քան 0,00002%, ծանր մետաղներ (Pb) ոչ ավելի քան 0,00003%, փաթեթավորման տարա մինչև մեկ կգ, պիտանելիության ժամկետով 1 տարի՝ մատակարարման օրվանից: ԳՕՍՏ 6175 կամ համարժեքը:  Химический чистый, прозрачная бесцветная жидкость, с массовой долей основного вещества не менее 99,8%, хлоридов не более 0,0001%, железа не более 0,00002%, тяжелых металлов (Pb) не более 0,00003%, упаковка тара до одного кг, со сроком годности 1 года с даты поставки. ГОСТ 6175 или аналог. | Կգ  кг | 5 | 1200 | 6000 |  |  |
| 48 | 24321900 | Քրոմային մուգ կապույտ  Хромовый темно синий | Սև գույնի համասեռ փոշի՝ ստանդարտ նմուշի 100% կոնցենտրացիայով և մինչև 100դմ³ փաթեթավորված տարայում մինչև 1,0% խառնուրդ, պահպանման ժամկետը 2 տարի՝ արտադրության օրվանից: ԳՕՍՏ 14091-78 կամ համարժեքը:  Однородный порошок черного цвета с концентрацией стандартного образца 100% и массовой долей примесей не более 1,0% упаковка тара до 100дм³, со сроком годности 2 года со дня изготовления. ГОСТ 14091-78 или аналог. | Կգ  кг | 0,2 | 600000 | 120000 |
| 49 | 24321810 | Քլորոֆորմ  Хлороформ | ԳՕՍՏ 20015-88 կամ համարժեքը, քիմիական մաքուր, անգույն թափանցիկ հեղուկ է բնորոշ հոտով: Օդում քայքայվում է անջատելով քլորաջրածին և ֆոզգեն: Փաթեթվածքը՝ 100դմ³ տարողությամբ տարաներ: Պահպանման ժամկետը 3 ամիս է մատակարարման օրից: ГОСТ 20015-88 или аналог, химически чистый, бесцветная прозрачная жидкость с характерным запахом. На воздухе разлагается с выделением хлористого водорода и фосгена. Упаковка -бочки вместимостью 100дм³. Гарантийний срок хранения 3 месяца с даты поставки. | Լ  л | 1,49 | 3600 | 5364 |  |  |
| 50 | 15623000 | Օսլա  Крахмал | Քիմիական մաքուր, սպիտակ կամ կաթնային փոշի է լուծվում է եռացող ջրում առաջացնելով թափանցիկ հեղուկ, պահպանման ժամկետը 3 տարի, ԳՕՍՏ 10163-76 կամ համարժեքը:  Химически чистый, порошок белого или слегка кремаватого цвета,растворимый в кипящей воде с образованием прозрачного раствора, гарантийный срок хранения 3 года. ГОСТ 10163-76 или аналог. | Կգ  кг | 0,7 | 18000 | 12600 |
| 51 | 33691845 | Օ-ֆենանտրոլին  О-фенантролин | Անգույն բյուրեղներ կամ սպիտակ բյուրեղային փոշի՝ հիմնական նյութի զանգվածային մասնաբաժնով առնվազն 98.0%, փաթեթավորման տարաներ մինչև 0,1կգ, 1 տարի պահպանման ժամկետ մատակարարման օրվանից: ՏՈՒ 6-09-40-2472 -87 կամ համարժեքը:  Бесцветные кристаллы или белый кристаллический порошок с массовой долей основного вещества не менее 98,0%, упаковка тара до 0,1кг, со сроком годности 1 года с даты поставки. ТУ 6-09-40-2472-87 или аналог. | Կգ  кг | 0,7 | 48000 | 33600 |
| 52 | 39821300 | Ակտիվազերծող միջոց «Զաշիտա»  Дезактивирующее средство «защита» | Բաց մոխրագույն, ազատ հոսող, տարասեռ փոշի դեղին և սև մասնիկներով, որն օգտագործվում է արտաքին օգտագործման համար, որպես ախտահանող միջոց՝ մարդու մաշկը և սարքավորումների արտաքին մակերեսը ռադիոակտիվ նյութերով աղտոտվածությունից մաքրելու համար:  Թողարկվում է պոլիէթիլենային թաղանթե պարկերով, քաշը 10-20կգ, ՏՈՒ 64-6-33-79 կամ համարժեքը ՏՈՒ 68-69-001-785-94162-2005 կամ համարժեքը ՏՈՒ 20.41.20-002-00480589-2019:  Светло-серый, сыпучий, неоднородный порошок с желтыми и черными частицами, Применяется для наружного употребления в качестве дезактивирующего моющего средства для очистки кожных покровов человека и наружной поверхности оборудования от загрязнений радиоактивными веществами, Выпускается в мешках из полиэтиленовой пленки массой 10-20 кг. ТУ 64-6-33-79 или аналог ТУ68-69-001-785-94162-2005 или аналог ТУ 20.41.20-002-00480589-2019. | Կգ  кг | 200 | 13500 | 2700000 |  |  |
| 53 | 24321900 | Ցեոլիտ  Цеолит | NaX, լցովի խտությունը՝ 0,6 գ/սմ3-ից ոչ պակաս, հատիկի չափը միջին տրամագծով – 3,6+0,4 մմ, ճզմման մեխանիկական ամրությունը՝ ոչ պակաս քան 0,8 կգ/մմ2, ջրակայունության զանգվածային բաժինը՝ ոչ պակաս քան 97%: Սինթետիկ ցեոլիտ տեխնածին նատրիումի ալկալի մետաղի ալյումինոսիլիկատ է: Ունի շրջանակային բյուրեղյա կառուցվածք՝ խոռոչներով, որոնք բնութագրվում են ուժեղ շարժունակությամբ, ինչի շնորհիվ հնարավոր է իոնափոխանակություն։ Նյութը կլանում է բարդ խառնուրդների բաղադրիչների մեծ մասը՝ օրգանական ազոտ, ծծումբ և թթվածնային միացություններ, դեկաբորան և պենտաբորան, ինչպես նաև հալոգենացված ածխաջրածիններ։ Այն ջերմային և քիմիապես կայուն է։  NaX, насыпная плотность - не менее 0,6 г/см3, размер гранул по среднему диаметру – 3,6+0,4 мм, механическая прочность на раздавливание - не менее 0,8 кг/мм2, массовая доля водостойкости - не менее 97 %. Синтетический цеолит - это искусственный алюмосиликат щелочного металла натрия. Он имеет каркасную кристаллическую структуру с полостями, которые характеризуются сильной подвижностью, за счет чего появляется возможность ионного обмена. Материал поглощает большинство составляющих сложных смесей: органические азотистые, сернистые и кислородные соединения, декаборан и пентаборан, а также галогензамещенные углеводороды. Он является термически и химически стабильным. | Կգ  кг | 250 | 6500 | 1625000 |

**Լրացուցիչ պայմաններ՝**

1. Ապրանքները պետք է լինեն նոր չоգտագործված, համապատասխան տարաներով կամ խոնավակայուն փաթեթավորմամբ: Տարայի վրա նշագրումով (ապրանքի անվանումը, արտադրողի անվանումը և հասցեն, արտադրության տարեթիվը, պիտանելիության ժամկետը, քաշը և այլն), պետք է ունենան որակի հավաստագիր կամ անձնագիր, արտադրման տարեթիվը սկսած 2024թ.:

Продукция должна быть новой, неиспользованной, в соответствующей таре или влагонепроницаемой упаковке. Тара должна иметь маркировку (наименование продукции, наименование и адрес производителя, дата изготовления, срок годности, вес и т. д.), иметь сертификат качества или паспорт, а также дату изготовления начиная с 2024 года.

1. Մասնակցին ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության տրամադրման ժամկետ – 10 աշխատանքային օր;

Срок предоставления подписанного участнику протокола приема-сдачи-10 рабочих дней

1. Թույլատրելի խաղտման ժամկետ – 10 օրացուցային օր;

Допустимый срок нарушения-10 календарных дней

1. Կատարողը պարտավոր է պահպանել ՀԱԷԿ-ում գործող ներօբյեկտային և անցագրային ռեժիմի բոլոր պահանջները;

Исполнитель обязан соблюдать все требования внутриобъектового и пропускного режимов действующих на ААЭК

1. Մատակարարը պետք է ապրանքը մատակարարելուց նվազագույնը մեկ աշխատանքային օր առաջ պայմանագրի կառավարիչին տեղեկացնի մատակարարման վերաբերյալ, մատակարարումը կարող է իրականացնել աշխատանքային օրվա ընթացքում ժամը 9-00 մինչև 15-30;

Продавец должен уведомить управляющему по контракту о поставках как минимум за один рабочий день до поставки товара, поставка может осуществляться в течение рабочего дня с 9:00 до 15:30 часов

1. Պատասխանատու ստորաբաժանման ներկայացուցիչ Վ.Մանուկյան հեռ. 010-28-29-60, email [volodya.manukyan@anpp.am](mailto:volodya.manukyan@anpp.am):

Представитель ответственного отдела В. Манукян.Тел. 010-28-00-35, email [volodya.manukyan@anpp.am](mailto:volodya.manukyan@anpp.am)