Техническое задание

на выполнение работ по ремонту протезов

инвалидам и отдельным категориям граждан из числа ветеранов в 2021 году

Максимальное значение цены контракта: 1 000 000 (один миллион) руб. 00 коп.

Начальная сумма цен единиц работ: 4 262 694, 62 (четыре миллиона двести шестьдесят две тысячи шестьсот девяносто четыре) руб. 62 коп.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Перечень протезов верхних конечностей*** | ***Перечень протезов нижних конечностей*** |
| Протез пальца функционально-косметический | Протез голени немодульного типа |
| Протез при вычленении кисти косметический | Протез голени модульного типа |
| Протез кисти косметический | Протез голени модульного типа |
| Протез кисти рабочий | Протез голени |
| Протез при вычленении кисти активный | Протез голени модульный |
| Протез предплечья активный | Протез голени |
| Протез предплечья активный  | Протез голени модульного типа |
| Протез предплечья модульного типа, активный | Протез при врожденном недоразвитии нижней конечности модульного типа |
| Протез предплечья активный  | Протез голени модульный |
| Протез предплечья рабочий | Протез голени |
| Протез предплечья функционально-косметический | Протез голени для купания модульного типа |
| Протез предплечья косметический | Протез голени модульный для купания |
| Протез предплечья косметический | Протез бедра немодульного типа |
| Протез предплечья с внешним источником энергии | Протез бедра модульный |
| Протез плеча активный (тяговый) | Протез бедра модульный |
| Протез плеча активный (тяговый) | Протез бедра модульный |
| Протез плеча рабочий | Протез бедра модульный |
| Протез плеча функционально-косметический | Протез бедра модульный |
| Протез плеча функционально-косметический | Протез бедра модульный |
| Протез при вычленении плеча косметический | Протез бедра модульный |
| Протез при вычленении в плечевом суставе модульный косметический | Протез бедра модульный для купания |
|  | Протез бедра модульный для купания |
|  | Протез после вычленения бедра модульный |

**Работы по ремонту протезов верхних и нижних конечностей**

**Таблица 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Наименование работ* | *Кол-во (шт.)* | *Цена единицы (руб.)* |
| Сменить шину 010 КТ | 1 | 21 148,33 |
| Сменить шину 010У | 1 | 13 274,54 |
| Сменить шину на гильзе бедра | 1 | 10 349,11 |
| Сменить шину на гильзе плеча | 1 | 11 120,46 |
| Сменить шину на гильзе предплечья | 1 | 9 426,11 |
| Сменить шину типа 004,005 в ф/а нижней конечности | 1 | 17 005,54 |
| Сменить шину типа 0746, 07669 (подростковую) | 1 | 15 668,00 |
| Сменить шину 007 | 1 | 10 264,67 |
| Сменить шину-лапку в ф/а нижней конечности | 1 | 13 336,21 |
| Сменить щиколотку из алюминиевого сплава | 1 | 18 404,21 |
| Сменить чашку Пирогова | 1 | 5 772,22 |
| Сменить полукольцо опорное | 1 | 2 140,55 |
| Сменить сиденье металлическое | 1 | 2 674,00 |
| Сменить полукольцо металлическое | 1 | 1 800,22 |
| Сменить вертлуг металлический | 1 | 12 261,12 |
| Сменить голеностопный шарнир | 1 | 3 995,89 |
| Сменить заклёпку щиколоточную 308 | 1 | 1 399,78 |
| Сменить клапан вакуумный | 1 | 5 772,22 |
| Сменить блочек 590 | 1 | 2 306,45 |
| Сменить стельку металлическую | 1 | 7 686,67 |
| Сменить пластинку 248 | 1 | 1 666,55 |
| Сменить кисть косметическую | 1 | 17 190,79 |
| Сменить кисть пластмассовую в протезе предплечья | 1 | 28 033,21 |
| Сменить кисть пластмассовую в протезе плеча | 1 | 19 824,88 |
| Сменить стопу резиновую, ППУ | 1 | 3 871,33 |
| Сменить носок резиновый | 1 | 8 043,55 |
| Сменить узел локоть-предплечье 9656 | 1 | 48 267,33 |
| Сменить комплект п/ф 16 М | 1 | 32 519,67 |
| Сменить комплект п/ф 16Ф | 1 | 33 374,54 |
| Сменить комплект п/ф 16РПЛ | 1 | 33 588,67 |
| Сменить узел 23 ПЛ | 1 | 21 274,12 |
| Сменить винт 321, 328 | 1 | 1 552,78 |
| Склепать шину | 1 | 4 735,45 |
| Сменить заклёпки | 1 | 5 251,67 |
| Закрепить кисть | 1 | 1 932,22 |
| Сменить узел 7 ПЛ | 1 | 51 708,54 |
| Сменить оболочку силиконовую | 1 | 6 002,33 |
| Сменить оболочку латексную | 1 | 2 803,78 |
| Сменить гильзу предплечья из полиэтилена | 1 | 9 959,45 |
| Сменить гильзу плеча из полиэтилена | 1 | 10 019,78 |
| Сменить гильзу предплечья из ортокрила | 1 | 17 339,33 |
| Сменить гильзу плеча из ортокрила | 1 | 18 693,00 |
| Заделать (сварить) шов в пластмассовой приёмной гильзе | 1 | 1 394,11 |
| Устранить качку в замке или коленном шарнире | 1 | 6 997,78 |
| Смазать шарниры | 1 | 1 390,33 |
| Укоротить протез | 1 | 9 815,67 |
| Сменить дужку замка в ортопедическом аппарате | 1 | 4 794,89 |
| Сменить кисть силиконовую (Регал) | 1 | 43 581,12 |
| Сменить кисть силиконовую (Реутов) | 1 | 17 190,79 |
| Сменить шину на гильзе бедра А032 | 1 | 19 038,88 |
| Сменить башмачок аппарата н/к | 1 | 6 959,89 |
| Сменить стельку кожаную в башмачке ортопедического аппарата | 1 | 1 424,33 |
| Сменить настрочку кожаную на гильзе бедра | 1 | 1 416,00 |
| Сменить настрочку (631) на сидение протеза н/к | 1 | 1 553,89 |
| Сменить настрочку для шнуровки в ф/а или туторах н/к | 1 | 1 314,78 |
| Сменить подкладку в гильзе бедра | 1 | 7 120,33 |
| Сменить подкладку в манжетке протеза голени | 1 | 4 048,55 |
| Сменить подкладку в гильзе голени протеза голени | 1 | 6 548,33 |
| Сменить подкладку в башмачке ортопедического аппарата | 1 | 4 015,55 |
| Сменить подкладку в полукорсете протеза после вычленения бедра или ф/а н/к | 1 | 7 302,11 |
| Сменить подкладку в гильзе предплечья | 1 | 4 070,45 |
| Сменить подкладку в гильзе плеча | 1 | 6 505,33 |
| Сменить клапан резиновый от гильзы к поясу | 1 | 1 303,55 |
| Сменить клапан на коленный или локтевой шарнир | 1 | 1 368,78 |
| Сменить чулок косметический | 1 | 877,78 |
| Сменить пояс кожаный | 1 | 2 760,11 |
| Сменить помочь резиновую | 1 | 1 574,67 |
| Сменить помочь фитильную | 1 | 1 551,22 |
| Сменить тянку голенооткидную в протезе голени (673) | 1 | 1 553,22 |
| Сменить капку | 1 | 587,78 |
| Сменить штрипку | 1 | 593,45 |
| Сменить сиденье кожаное с войлочной прокладкой | 1 | 3 926,67 |
| Сменить валик войлочный под колено | 1 | 3 754,00 |
| Сменить ремень - подхват | 1 | 1 462,00 |
| Сменить подушку опорную под культю в протезе н/к | 1 | 1 350,89 |
| Сменить подушку на гильзе бедра (746) | 1 | 1 582,55 |
| Сменить шнур капроновый | 1 | 528,33 |
| Сменить браслетку | 1 | 782,55 |
| Сменить крепление «Уздечка» в протезе в/к | 1 | 1 542,67 |
| Сменить крепление протеза плеча | 1 | 4 308,00 |
| Сменить вкладной кожаный чехол | 1 | 6 808,67 |
| Сменить манжетку кожаную рабочего протеза предплечья | 1 | 4 539,67 |
| Сменить вертлуг кожаный (742) | 1 | 819,11 |
| Сменить задний кожаный клапан | 1 | 1 461,00 |
| Сменить крепление лентой «велькро» | 1 | 1 294,45 |
| Сменить гильзу голени кожаную | 1 | 6 968,11 |
| Сменить манжетку бедра в протезе голени | 1 | 4 614,89 |
| Сменить гильзу бедра кожаную в протезе бедра | 1 | 7 492,00 |
| Сменить клапан на шнуровке в протезе бедра | 1 | 1 382,45 |
| Обклеить шину в протезе или корсете | 1 | 1 275,45 |
| Поставить клапан от западания брюк | 1 | 1 330,11 |
| Переставить настрочку для шнуровки | 1 | 1 317,33 |
| Подшить подкладку к гильзе | 1 | 1 248,45 |
| Приклеить кожаную заплатку | 1 | 1 258,33 |
| Обклеить металлическое полукольцо | 1 | 539,00 |
| Сменить крепление «тянка к поясу» | 1 | 1 561,55 |
| Сменить резинки со штрипками на вкладном кожаном чехле | 1 | 1 461,78 |
| Сменить вертлуг развилкой (756) | 1 | 967,89 |
| Сменить тянку резиновую в аппарате н/конечности | 1 | 1 302,45 |
| Сменить предохранитель на пряжку (676) | 1 | 273,00 |
| Сменить чулок перлоновый | 1 | 1 604,55 |
| Сменить бандаж – крепление (21В37) | 1 | 16 079,00 |
| Сменить хольнитен | 1 | 126,45 |
| Сменить обтяжку юфтью протеза ВК | 1 | 1 534,00 |
| Сменить поворотную петлю | 1 | 649,89 |
| Сменить пробку (косок) в ортопедическом аппарате | 1 | 4 672,33 |
| Отшлифовать внутреннюю поверхность приёмной полости | 1 | 4 235,00 |
| Окрасить наружную поверхность гильзы | 1 | 5 373,11 |
| Окрасить деревянную щиколотку | 1 | 1 489,78 |
| Обтянуть гильзу голени косметическим чулком | 1 | 1 520,55 |
| Окрасить внутреннюю поверхность гильзы бедра или голени | 1 | 3 229,89 |
| Отполировать внутреннюю поверхность приемной гильзы | 1 | 1 500,55 |
| Поставить косок из резины микро в туторе н/к | 1 | 2 423,22 |
| Сменить крепление из неопрена | 1 | 11 844,00 |
| Сменить бандаж-крепление к протезу нижней конечности (текстильный) | 1 | 8 978,11 |
| Замена насадок на рабочий протез в/к | 1 | 15 062,21 |
| Сменить стопу модульную типа 9А001, 9А001.5, 9А001.6 | 1 | 20 742,67 |
| Сменить стопу модульную SACH типа 9А006Y1, 9А007Y1 | 1 | 11 713,54 |
| Сменить чашку бедра 2А 015 | 1 | 13 583,67 |
| Сменить опору 3А 010 | 1 | 10 623,21 |
| Сменить модуль РСУ типа 4А 005 | 1 | 5 716,89 |
| Сменить модуль РСУ типа 4А017 | 1 | 9 834,00 |
| Сменить модуль коленный 5А060 | 1 | 27 255,12 |
| Сменить модуль коленный 6Н02Т | 1 | 43 340,79 |
| Сменить модуль коленный типа 6Н06А/1, 6Н06А/3 | 1 | 20 561,88 |
| Сменить модуль коленный типа 3R15,3R20 | 1 | 26 783,79 |
| Сменить модуль коленный 3R40 | 1 | 23 681,12 |
| Сменить втулку типа 7А001,7А002,7А005 | 1 | 8 990,22 |
| Сменить модуль несущий 8А 001 | 1 | 10 148,79 |
| Сменить смягчающий вкладыш приемной гильзы | 1 | 5 024,45 |
| Сменить чашку голени 2А 011 | 1 | 8 828,55 |
| Сменить кисть Руденко типа 3В 001, 3В007 | 1 | 135 801,56 |
| Сменить комплект монтажных элементов 9В 001 | 1 | 15 137,33 |
| Сменить комплект полуфабрикатов 4В 001 | 1 | 125 367,56 |
| Сменить щиколотку для стопы ППУ 2Н 03 | 1 | 6 010,45 |
| Сменить гильзу бедра из ортокрила | 1 | 52 121,79 |
| Сменить гильзу голени из ортокрила | 1 | 49 295,88 |
| Сменить имитатор пальцев в пластмассовой кисти | 1 | 31 839,79 |
| Регулировка фиксирующей системы управления | 1 | 19 910,00 |
| Изменение усилия на заводной пружине | 1 | 2 063,33 |
| Подгонка, регулировка, пайка троса | 1 | 13 045,79 |
| Регулировка пассивной ротации кисти | 1 | 3 631,55 |
| Сменить крепление протеза Руденко | 1 | 5 371,22 |
| Поставить прокладку на вкладыш из педилена | 1 | 1 552,78 |
| Юстировка протеза | 1 | 2 392,33 |
| Сменить силикон-лайнер (6Y70) с замковым креплением (голень) | 1 | 67 017,67 |
| Сменить силикон-лайнер (6Y80) с замковым креплением (бедро) | 1 | 77 552,33 |
| Сменить коленный модуль 3R80 (гидравлика) | 1 | 267 930,56 |
| Сменить коленный модуль 3R60 (гидравлика) | 1 | 351 021,00 |
| Сменить тягу для кисти или тросик, или корпус | 1 | 8 194,33 |
| Сменить пружину для кисти | 1 | 8 194,33 |
| Сменить коленный модуль 3R92 (пневматика) | 1 | 130 801,00 |
| Сменить коленный модуль 3R78 (пневматика) | 1 | 66 456,67 |
| Сменить коленный модуль 3R106 (пневматика) | 1 | 142 201,00 |
| Сменить клапан вакуумный 21Y12 | 1 | 16 813,46 |
| Сменить клапан вакуумный 21Y13 | 1 | 12 236,00 |
| Сменить стопу 1D35 | 1 | 52 529,67 |
| Сменить стопу 1C30 | 1 | 52 529,67 |
| Сменить стопу 1H38 | 1 | 7 104,22 |
| Сменить стопу 1D10 | 1 | 17 748,33 |
| Сменить РСУ 4R42 | 1 | 10 521,67 |
| Сменить РСУ 4R41 | 1 | 11 548,33 |
| Сменить наколенник DERMA Protection Knee Comfort 453А2 | 1 | 9 442,00 |
| Сменить наколенник DERMA Protection Knee Comfort типа 453А4, 453А3, 453А30, 453А40 | 1 | 10 986,88 |
| Сменить наколенник 452 К7 | 1 | 5 388,89 |
| Сменить силикон-лайнер (6Y80,6Y85,6Y87) с системой крепления «KISS» | 1 | 71 724,79 |
| Сменить клапан вакуумный Металлист 7003 | 1 | 3 198,11 |
| Сменить клапан вакуумный 21Y45 | 1 | 3 255,11 |
| Сменить силикон-лайнер 6Y70 | 1 | 36 900,21 |
| Сменить силикон-лайнер 6Y42 | 1 | 29 017,54 |
| Сменить силикон-лайнер 6Y75 | 1 | 36 922,46 |
| Сменить косметическую оболочку 2С3 стопы TRIAS | 1 | 9 566,45 |
| Сменить систему управления фиксацией пальцев | 1 | 29 450,79 |
| Изготовить примерочную гильзу (бедро, голень) | 1 | 27 168,00 |
| Сменить сополимерный лайнер 6Y92 | 1 | 18 445,33 |
| Сменить вкладную гильзу из термолина | 1 | 10 674,33 |
| Сменить силикон-лайнер типа 6Y80,6Y85,6Y87 | 1 | 47 510,67 |
| Изготовить приемную гильзу бедра из полиэтилена BD 6 мм | 1 | 17 858,21 |
| Сменить гильзу в протезе бедра с внешним источником энергии | 1 | 123 432,89 |
| Сменить клапан вакуумный 4R140 | 1 | 8 531,33 |
| Сменить деревянно-пластиковую опору и титановый РСУ | 1 | 22 184,79 |
| Сменить полиуретановый чехол 6Y81 "Proseal" и вакуумную мембрану | 1 | 46 959,21 |
| Сменить замковое крепление 6А20 на силикон- лайнере | 1 | 34 889,88 |
| Сменить полиуретановый лайнер 6Y60 | 1 | 40 059,67 |
| Сменить облицовку протеза голени без стопы (поролон) | 1 | 5 472,22 |
| Сменить облицовку протеза голени без стопы (п/ф) | 1 | 8 308,33 |
| Сменить облицовку протеза в/к (поролон) | 1 | 5 121,45 |
| Сменить облицовку гильзы голени со стопой (поролон) | 1 | 5 938,00 |
| Сменить облицовку гильзы бедра (поролон) | 1 | 5 121,45 |
| Сменить облицовку протеза бедра (поролон) | 1 | 8 805,78 |
| Сменить облицовку протеза бедра (п/ф) | 1 | 17 420,54 |
| Сменить облицовку пенополиурет. до 2 кв. дм. | 1 | 1 707,78 |
| Сменить РСУ 2R8 | 1 | 4 848,78 |
| Сменить косметическую оболочку 2С5 стопы AXTION с укреплением | 1 | 15 623,21 |
| Сменить силикон-лайнер ICEROSS TRANSFEMORAL I-7132xx (бедро) | 1 | 60 353,12 |
| Сменить РСУ 2R10 | 1 | 10 629,88 |
| Сменить аккумулятор 757В20 сменный 900мАч | 1 | 51 439,21 |
| Сменить силикон-лайнер 6Y43 | 1 | 32 163,12 |
| Сменить замковое крепление 6А30 на силикон- лайнере | 1 | 30 684,79 |
| Сменить комплект 4D16 к коленному модулю 3R40 (тросик замкового крепления) | 1 | 8 549,00 |
| Сменить удлинитель зарядки кабеля 4Х157 | 1 | 12 170,46 |
| Сменить оболочку косметическую для кисти 8S4 | 1 | 14 262,33 |
| Сменить силикон-лайнер ICEROSS SYNERGY I-6003xx (голень) | 1 | 57 309,00 |
| Сменить систему крепления "KISS" 4R160 | 1 | 24 245,21 |
| Сменить силикон-лайнер с вакуумной мембраной ICEROSS I-4713xx (голень) | 1 | 65 744,33 |
| Сменить стопу по Шопару 1Е80 | 1 | 38 657,12 |
| Укрепить стопу по Шопару (ламинация) | 1 | 40 679,88 |
| Сменить силикон-лайнер ICEROSS COMFORT типа I-5006xx, I-5406xx | 1 | 43 279,88 |
| Сменить силикон-лайнер ICEROSS TRANSFEMORAL типа I-7532xx | 1 | 67 963,54 |
| Сменить клапан вакуумный OSSUR L-552000 | 1 | 18 806,12 |
| Сменить гильзу бедра из комбинации пены и ортокрила | 1 | 73 463,33 |
|  |   | 4 262 694,62 |
| **ВСЕГО** | 211 |

**Требования к качеству работ**

Изделия должны соответствовать требованиям Национальных стандартов Российской Федерации: ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в установленные сроки.

**Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества выполнения работ**

Гарантийный срок устанавливается в соответствии с техническими условиями производителя и составляет для работ по ремонту протезов 3 месяцев после подписания Акта сдачи–приемки работ Получателем.

**Обеспечение гарантийных обязательств**

Исполнитель при заключении Контракта должен представить Заказчику обеспечение исполнения Контракта в размере 30 % от максимального значения цены Контракта.

Исполнитель до подписания акта выполненных работ по Контракту должен предоставить Заказчику обеспечение гарантийных обязательств на выполненные в рамках Контракта Работы в размере 1 (Одного) % от максимального значения цены Контракта.

**Условия оплаты по Контракту:**

В цену Контракта включаются все расходы Исполнителя по исполнению Контракта, в том числе расходы на перевозку, страхование, уплату налогов и других обязательных платежей.

Оплата производится Заказчиком со своего лицевого счёта, открытого в органах Федерального казначейства, по безналичному расчёту в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты получения Заказчиком надлежащим образом оформленных документов, указанных в Контракте (Акты сдачи-приемки работ Получателем, Реестр к актам сдачи-приемки работ, счет, Акт выполненных работ, Отрывные талоны к направлениям).

**Требования к месту, условиям и срокам (периодам) выполнения работ**

 Исполнитель обязан:

- предоставить инвалидам права выбора способа получения технического средства реабилитации;

- здания и сооружения организации, оказывающие протезно-ортопедические услуги получателям должны быть в соответствии с требованиями приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. N 527н "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи", в том числе с привлечением соисполнителей.

- после получения от Заказчика реестра получателей Изделий организовать информирование получателей о дате, времени и месте проведения ремонтных работ.

- передать Заказчику в письменном виде не позднее следующего дня после заключения Контракта контактные телефоны лиц, обслуживающих стационарные пункты и график их работы, установленный в соответствии с нормами законодательства РФ;

- обеспечить ведение журнала телефонных звонков инвалидам из реестра получателей Изделий с пометкой о времени звонка, результате звонка;

- обеспечить ведение аудиозаписи телефонных разговоров с инвалидами по вопросам получения протезно-ортопедических изделий реабилитации;

- предоставлять по запросу Заказчика в рамках подтверждения исполнения Контракта журнал телефонных звонков;

- информировать Заказчика в случае невозможности произвести ремонтные работы получателю.

**Место выполнения работ**

Выполнение работ должно быть осуществлено: РФ, Дальневосточный федеральный округ, Приморский край, г. Владивосток.

**Сроки (периоды) выполнения работ**:

Срок выполнения работы с даты получения от Заказчика реестра получателей до 15 ноября 2021 года.

В связи с невозможностью определить объем подлежащих выполнению работ, электронный аукцион проводится в соответствии с требованиями пункта 2 ст.42 Федерального закона от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» путем снижения начальной суммы цен единиц работ.

Цена единицы работы, по результатам проведения электронного аукциона, определяется путем уменьшения начальной цены единиц работ, пропорционально снижению начальной суммы цен единиц работ.

Оплата выполненных работ осуществляется по цене единицы выполненных работ, исходя из объема фактически выполненных работ, но в размере, не превышающем максимального значения цены контракта, указанного в извещении об осуществлении закупки и документации о закупке.

Объем товаров, работ или услуг, подлежащих передаче или исполнению, определяется на основании заявок заказчика (списком получателей).

Синицына В.В.