

**ПЕРЕЧЕНЬ**

подлежащих поставке машин, оборудования и других материально-технических средств в 2018 году в рамках  
Соглашения между Правительством СССР и Правительством Японии о сотрудничестве в области рыбного хозяйства от « 12 » мая 1985 г. в качестве технической помощи

№ п/п	Наименование машин, оборудования и других материально-технических средств	Ед. изм.	Кол-во	ОКПД2	Описание объекта закупки	Обоснование для получения машин, оборудования и других материально-технических средств	Адрес поставки	Цена единицы (в рублях)	Цена всего (в рублях)
<b>Рыбоводное оборудование</b>									
1	Бассейн рыбоводный стеклопластиковый или пластиковый	штука	350	22.29	Стеклопластиковый или пластиковый. Размер внутренний: длина от 1900 до 2000 мм, ширина от 1900 до 2000 мм, высота от 520 до 600 мм. Размер внешний: длина не более 2100 мм, ширина не более 2100 мм, высота не более 800 мм. Дно с уклоном к сливу, сточная труба в центре, свободно стоящий бассейн на ножках. Принадлежности: донные сита с размером ячеек решетки 1х1мм, 2х2 мм, 5х5мм Сетчатый цилиндр из нержавеющей стали размером: длина не менее 400 мм, ширина не менее 400 мм, высота не менее 140 мм. Поворотная сточная труба диаметром не менее 100 мм.	Модернизация технологического процесса по воспроизводству белорыбицы. Создание РМС белорыбицы Северо-Каспийский филиал. Недостаточность оборудования для выполнения Госзадания - Ардонский лососевый рыбоводный завод. Посадка личинок осетровых видов рыб после инкубации икры и дальнейшее их подращивание - Азово-Донской филиал. Для выполнения работ по выращиванию атлантического лосося (семги) в цехе № 2 Умбского рыбоводного завода для ежегодного выполнения работы по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов в рамках государственного задания - Мурманский филиал	<b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, Терский район, п. Умба, ул. Рыбоводная 10, Умбский рыбоводный завод (50 шт.). <b>Ардонский лососевый рыбоводный завод:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г.Ардон (100 шт.). <b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская область, г. Нариманов, ул. Береговая, д.1 (50 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, село Трудфронт (50 шт.). <b>Азово-Донской филиал:</b> х. Чебачий, 67, Семикаракорский р-н, Ростовская область (100 шт.)	34 225,39	11 978 886,50
2	Контейнер изотермический для транспортировки оплодотворенной икры.	штука	2	29.20	Тип SP – 65D (F100) Объем внутренний 95-105 куб.м. Внешний размер, мм (длина*ширина*высота) не более 830*510*500. Внутренний размер, мм (длина*ширина*высота) не более 710*420*420. Масса, кг - не более 9. Толщина изотермирующей стенки - 35-45 мм. Дренажная трубка диаметром 15 мм. Расположение трубки от внутренней поверхности дна не более 10 мм (с приемком в днище). Штабелируемые, с внешними ребрами жесткости, с 4 металлическими защелками для жесткой фиксации, крышка полностью съемная, двухстенная температурная изоляция.	Для транспортировки оплодотворенной икры в период закладки с рыбопромысловых участков на ЛРЗ "Кеткино" (доукомплектация).	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	37 774,00	75 548,00

3	Система для адаптации рыбы	штука	4	26.51	Длина от 170 до 188 см, ширина от 100 до 105см, высота от 60 до 75 см. Размер верхнего люка: длина от 109,5 см до 112 см, ширина от 73,7 см до 75 см. Размер спускного люка: длина от 40 см до 42 см, ширина от 29 до 31 см. Объем воды не менее 1080 л, сухой вес камеры не менее 158 кг. В комплекте: камера изотермическая, ротаметр, рамка аэрационная кислородная, компрессор воздушный, аэрационный диффузор воздушный, шибер, утеплитель для крышки, комплект креплений.	Техническое оснащение.	<b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2шт.). <b>Репродукционный комплекс осетроводства:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (2 шт.)	232 026,67	928 106,68
4	Емкость ( контейнер) для транспортировки живой рыбы	штука	11	22.29	Объем 2,24–2,40 куб. м. Из листового полипропилена.В стандартном исполнении с задвижкой внутренней стороны перед водовыпускным отверстием. Размеры емкости: длина не менее 2220 мм, ширина не менее 1050 мм, высота не менее 1130 мм. Размеры верхнего люка: длина не менее 600мм, ширина не менее 500 мм, количество не менее 2 шт. Размеры спускного люка: длина не менее 400мм, ширина не менее 290 мм, масса не более 248 кг. Подача кислорода: кислородные баллоны или воздуходувка, насыщение кислородом - диффузоры для мелкодисперсного распыления, циркуляция воды - насос электрический, фильтрация воды - угольный фильтр, охлаждение воды – опционально охлаждение воды на протоке.	Транспортировка выращенной молоди к местам выпуска,а также перевозка живой рыбы внутри хозяйств и заводов.	<b>Байкальский филиал:</b> 670000, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (5 шт.). <b>Ардонский лососевый рыбоводный завод:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г.Ардон (1шт.). <b>Азово-Донской филиал:</b> х. Чебачий, 67, Семикаракорский р-н, Ростовская область, Донской осетровый завод (5 шт.)	147 166,67	1 618 833,37
5	Фильтровальная установка	штука	6	28.29	Фильтрующая емкость – диаметр 600 мм, фильтрующая поверхность – 0,28 кв. м, производительность фильтра – не менее 13 куб.м/час, производительность насоса – 15 куб.м/час, напор – 2 бара, мощность электродвигателя – не менее 0,65 кВт, напряжение – 220 В, частота – 50 Гц, наполнитель (материал) фильтра – кварцевый песок, фракция наполнителя (размер частиц песка) – 0,4–0,8 мм, 0,7–1,25 мм	Для улучшения качества воды в системе терморегуляции. Очистка воды в системе терморегуляции при выдерживании производи-телей осетровых видов рыб.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (6шт.)	52 284,59	313 707,54
6	Фильтровальная установка	штука	12	28.29	Фильтрующая емкость – Д - 500 мм, производительность фильтра – не менее 10 куб.м/час, производительность насоса – 12 куб.м/час, мощность электродвигателя – не менее 0,55 кВт, напряжение – 230 В, частота - 50 Гц, наполнитель (материал) фильтра – кварцевый песок, фракция наполнителя (размер частиц песка) – 0,4-0,8 мм, 0,7-1,25 мм.	Для улучшения качества воды в системе циркуляции водообмена. Очистка воды в системе терморегуляции при инкубации икры.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (12шт.)	20 886,01	250 632,12

7	УФ обеззараживатель	штука	1	26.51	Производительность не менее 400 куб.м/час, доза УФ-облучения - 25 мДж/кв.см, потребляемая мощность - 5000 Вт, габаритные размеры: высота - 0,4 м, ширина - 0,6 м, длина - 1,95м, диаметр патрубков - 300 мм. Напряжение 220 В.	Для устранения риска поражения икры и личинок инвазионными и инфекционными заболеваниями во время инкубации и выклева.	<b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368796, Республика Дагестан, Магарамкентский район, с.Приморский, Приморский экспериментальный рыбоводный завод (1 шт.)	1 017 500,00	1 017 500,00
8	Ультрафиолетовая установка с УФ датчиком и блоком промывки	штука	3	28.29	Производительность: 65,0 - 70,0 куб.м/час. Потребляемая мощность: не более 870 Вт. Напряжение питания: 220 В. Присоединительные размеры: фланцевые соединения диаметром 100 мм. Масса: не более 124 кг. Габариты: длина не более 1400 мм, высота не более 500 мм, расстояние от центра аппарата до места крепления 300 мм. Максимальное давление воды: 10,0 атм. Температура обрабатываемой воды: 5-30 °С. Относительная влажность окружающего воздуха: до 80%. Материал камеры: нерж. сталь. Визуализация «включения питания»: есть. Срок службы сменной лампы не менее 12 000 часов.	Взамен выработавших свой ресурс. Установка уменьшает количество бактерий и вирусов. Использование в системах замкнутого водоснабжения с терморегуляцией.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (3 шт.)	284 500,00	853 500,00
9	Ультрафиолетовая установка ОДВ-30 с УФ датчиком и блоком промывки или эквивалент, например, Advanced DUV-1A350-N ADV	штука	6	28.29	Производительность: не более 30,0 куб.м/час. Потребляемая мощность: не менее 400 Вт. Напряжение питания: 220 В. Присоединительные размеры: Фланцевые соединения диаметром 100 мм или по типу соединения G 2" - диаметр проходного отверстия. Габариты: длина не более 1400 мм, высота не более 460 мм, расстояние от центра аппарата до места крепления 250 мм. Максимальное давление воды: 10,0 атм. Температура обрабатываемой воды: 5-30 °С. Относительная влажность окружающего воздуха: до 80%. Материал камеры: нерж. сталь. Визуализация «включения питания»: есть. Срок службы сменной лампы не менее 12 000 часов.	Взамен выработавших свой ресурс. Установка уменьшает количество бактерий и вирусов. Использование в системах замкнутого водоснабжения с терморегуляцией.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (6 шт.)	175 600,00	1 053 600,00

10	Ультрафиолетовая установка ОДВ-10 с УФ датчиком или эквивалент, например, УФ установка для дезинфекции воды УФУ-10	штука	8	28.99	Производительность: не менее 10,0 куб.м/час . Потребляемая мощность: 60-200 Вт. Напряжение питания: 220 В. Габариты: длина не более 1100 мм, высота не более 300 мм, расстояние от центра аппарата до места крепления 200 мм. Масса: 21,5-25,0 кг. Максимальное давление воды: 10,0 атм. Температура обрабатываемой воды от +5 до +30 °С. Относительная влажность окружающего воздуха: до 80%. Материал камеры: нержавеющая сталь. Объем бассейна до 50 куб.м. Визуализация «включения питания»: есть. Срок службы сменной лампы: от 9000 до 12000 часов.	Для поддержания санитарного состояния и обработки бассейнов для содержания молодежи - Байкальский филиал. Техническое оснащение системы водоподготовки - Коми филиал.	<b>Байкальский филиал:</b> 670000, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (6 шт.) <b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2шт.)	92 766,67	742 133,36
11	Установка фильтрации (механический барабанный фильтр) Ейскполимер-503М или эквивалент , например, барабанный фильтр «Rotoclean», Faivte	штука	5	28.29	Производительность от 17,4 до 32,5 куб.м/час. Габариты: длина 860 мм, ширина 640 мм, высота 821 мм. Режим работы: безнапорный (самотечный). Напряжение: 220 В. Частота: 50 Гц. Материалы фильтра: полиэтилен высокой плотности, полиамид, нержавеющая сталь. Размер сетки: 40 или 60 микрон. Мощность мотора - 0,09 кВт, насоса - 0,75кВт	Очистка воды забираемая из верхних слоев естественного водоисточника в целях воспроизводства ВБР - Карельский филиал. Обеспечение качественной инкубации икры в инкубационном цехе Умбского рыбоводного завода - Мурманский филиал. Техническое оснащение системы водоподготовки - Коми филиал.	<b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, Беломорский район, п. Сосновец, Выгский рыбоводный завод (1 шт.); Республика Карелия, г. Кемь, тракт Кемь-Калевала, 5 км., Кемский рыбоводный завод (1 шт.). <b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, Терский район, п. Умба, ул. Рыбоводная, Умбский рыбоводный завод (1 шт.) <b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2шт.)	206 600,00	1 033 000,00
12	Система фильтрации BioTecScreenMaticSet 40 000 или эквивалент - система фильтрации AGUAFORTE	комплект	2	28.29	В комплект поставки входит: проточный фильтр, УФ лампа мощностью 36 Вт, насос. Размеры (Д x Ш x В), мм: 788 x 590 x 445. Номинальное напряжение: 230 В. Частота: 50 Гц. Энергопотребление: 5 Вт. Длина кабеля питания, м: 2,10. Вес, кг: 20. Общее количество фильтровальных губок: 8 шт., в т.ч. синих - 2 шт., красных - 3 шт., фиолетовых - 3 шт. Специальные фильтровальные гранулы: 2,5 кг. Удаление твердых загрязнителей, мкм: 300. Соединение: вход внутренний диаметр 1"(25мм), 1 ¼"(32мм), 1 ½"(40мм); выход внутренний диаметр DN75(75мм). Соединение: слив внутренний диаметр DN50 (50мм). Производительность насоса от 4000 до 9000 л/час. Для водоема с рыбой объемом 20 куб.м.	Техническое оснащение системы водоподготовки, ранее не поставлялось.	<b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2шт.)	163 507,33	327 014,66

13	Адсорбционная кислородная установка «Провита-50» («Провита-50МС») или эквивалент, например, АКС-5 фирмы «Грасис»	штука	5	28.29	Производительность 50 л/мин (3,0 куб.м/ч) для концентрации кислорода не менее 90%, давления не менее 1 бар и температуры +20 °С. Компрессор, габариты: длина 1420-2030 мм, ширина 575-740 мм, высота 1255-1585 мм. Мощность, кВт: 2,2-7,5. Напряжение, В: 50-400. Частота, Гц: 50. Трёхфазная система электроснабжения. Генератор кислорода, габариты: длина не менее 800 мм, ширина не менее 592 мм, высота не менее 1250мм. Рессивер кислородный, габариты: высота 1120 мм, объем 110 литров.	Модернизация технологического процесса по воспроизводству белорыбицы. Создание РМС белорыбицы Северо-Каспийский филиал. Для обеспечения оптимального кислородного режима при выращивании молоди на Кандалакшском экспериментальном лососевом заводе - Мурманский филиал. Модернизация технологического процесса по воспроизводству ВБР, обеспечение оптимального кислородного режима при выращивании молоди на Выгском и Кемском рыбоводных заводах Карельский филиал.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская область, Икрянинский район, село Трудфронт (1шт.). Астраханская обл., Наримановский р-н, г. Нариманов, ул. Береговая, д.1 (1 шт.). <b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, г. Кандалакша, ул. Рыбоводная 7, Кандалакшский экспериментальный лососевый завод (1шт.). <b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, Беломорский район, п. Сосновец, Выгский рыбоводный завод (1шт.); Республика Карелия, г. Кемь, тракт Кемь-Калевала, 5 км., Кемский рыбоводный завод (1 шт.).	1 520 000,00	7 600 000,00
14	Конусный оксигенератор	штука	5	28.30	Расход воды не менее 60 куб. м/час, Присоединительные размеры диаметром 100 мм, давление не менее 1 бар. Высота не менее 2000 мм. Материал – некоррозийное стекловолокно. Эффективность растворения кислорода не менее 94 %.	Модернизация технологического процесса по воспроизводству белорыбицы. Создание РМС белорыбицы Северо-Каспийский филиал. Для обогащения воды кислородом при проведении лечебно-профилактических ванн в летний период - Мурманский филиал, Карельский филиал.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская область, Икрянинский район, село Трудфронт (1шт.). Астраханская обл., Наримановский р-н, г. Нариманов, ул. Береговая, д.1 (1 шт.). <b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, г. Кандалакша, ул. Рыбоводная 7, Кандалакшский экспериментальный лососевый завод (1шт.). <b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, Беломорский район, п. Сосновец, Выгский рыбоводный завод (1шт.); Республика Карелия, г. Кемь, тракт Кемь-Калевала, 5 км., Кемский рыбоводный завод (1 шт.).	97 083,33	485 416,65

15	Генератор кислорода	штука	1	28.29	<p>Концентрирует атмосферный кислород (21 %) до 90-95 % с манометрическим (избыточным) давлением на выходе 4 бар. Концентрация кислорода происходит в попеременно используемой двояной заправочной установке с автоматической регенерацией цеолитного адсорбирующего материала. Концентрированный кислород накапливается в емкости, из которой осуществляется непрерывное обеспечение приборов для ввода кислорода. Поставляется в виде комплектной системы, включая компрессор, осушитель воздуха, ресивер, генератор кислорода, кислородный бак, 4" дисплей для индикации концентрации кислорода. Воздушный бак - не менее 750 литров. Производительность не менее 44,2 кг/час. Напряжение: 400 В, трехфазное. Частота: 50 Гц. Потребление энергии не более 29 кВт/ч.</p>	<p>Для обеспечения кислородного режима в инкубационно-личиных аппаратах и водосе подраживания молоди кеты. Дооснащение и модернизация Владимировского осетрового рыбодного завода (ранее не поставлялось).</p>	<p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыбодный завод (1 шт.).</p>	5 989 273,00	5 989 273,00
16	PSA -генератор кислорода	штука	2	28.29	<p>Готовый генератор кислорода с компрессором. Концентрирует содержащий в воздухе кислород до максимального значения 93 %. Производительность по 93% кислороду не менее 1,2 кг/час. Давление на выходе не менее 4,4 бар. Напряжение – 220 Вольт. Мощность – не более 2 кВт/час.</p>	<p>Водозабор, с которого поступает вода на Паратунский ЭПЛРЗ расположен, в горном каньоне на расстоянии в 7 км от завода. Высота снежного покрова в зимний период может достигать 8 метров. Сходящие со склонов сопки лавины могут периодически полностью перекрывать ток воды в реке. При этом поступление воды на завод сокращается. Для предотвращения негативного воздействия на молодь необходимо насыщение воды кислородом. Приобретается впервые. В случае успешного внедрения предполагается использовать подобные генераторы и на других ЛРЗ.</p>	<p><b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2шт.)</p>	1 036 666,67	2 073 333,34

17	Аэратор для водоемов	штука	107	28.29	<p>Аэратор для водоемов с погружным электродвигателем, зафиксированным в защитном кожухе на поплавке с защитной решеткой из нержавеющей стали. Номинальная мощность мотора не менее 150 Вт не более 750 Вт. Напряжение не более 230 В, диаметр фонтана не менее 2 м не более 4,5 м. Высота фонтана не менее 0,55 м. Минимальная глубина погружения не более 0,5 м. Глубина всасывания не менее 1 м, диаметр активной зоны не менее 15 м не более 50 м. Объем прокачиваемой воды не менее 45 куб.м/час не более 250 куб.м/час. Габариты (ДхШхВ) не менее 60х60х40 см. Вес не более 30 кг. Для водоемов площадью до 1500 кв.м.</p>	<p>Проведение аэрирования в прудах и бассейнах в целях обогащения воды кислородом. Недопущение критических отметок показателей растворенного в воде кислорода в прудах в летнее и зимнее время года.</p>	<p><b>Азово-Черноморский филиал:</b> г.Адлер, п.Монастырь, ул. Партизанская, АПЭРЛЗ (8 шт); р.Адыгея, п.Глюстенхабль, ЮПОРЦ (27 шт.)  <b>Азово-Донской филиал:</b> х. Чебачий, 67, Семикаракорский р-н, Ростовская область, Донской осетровский завод (5 шт.); ул. Нансена, 91, г. Ростов-на-Дону (25 шт.).  <b>Байкальский филиал:</b> 670000, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (4 шт.).  <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г.Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (30 шт.)  <b>Нижеволжский филиал:</b> 404130, Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А (3 шт.).</p> <p><b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, Беломорский район, п. Сосновец, Выгский рыболовный завод (5 шт.).</p>	76 242,67	8 157 965,69
18	Поверхностный аэратор (генерирование потока)	штука	1	28.13	<p>Плавающий с погружным мотором, с помощью сопла "Вентури" в струю воды подается воздух и хорошо перемешивается. В комплекте с кабелем и защитным штекером для мотора. Номинальная мощность мотора - не менее 0,75 кВт. Напряжение - 230/400 В, однофазное. Активная зона - не менее 80 м. Объем прокачиваемой воды, не менее 250 куб.м/час не более 300 куб.м/час. Объем всасываемого воздуха не менее 25 куб.м/час. Вес от 25 до 28 кг. Габариты, диаметр/высота - не менее 80/60 см.</p>	<p>Для обогащения воды дополнительным кислородом, с целью предотвращения заморных явления в русловых садках при выдерживании производителей тихоокеанских лососей  В замен вышедших из строя.</p>	<p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровский рыболовный завод (1 шт.).</p>	168 129,00	168 129,00

19	Поршневой воздушный компрессор	штука	4	28.13	Давление не менее 8 бар, производительность не менее 200 л/мин, напряжение 220 В, мощность 1,0-2,0 кВт, частота 50 Гц. Частота вращения - не менее 2850 об./мин.	Для очистки воды фильтрами Бернулли в цеху №1 и 2. Установленные компрессоры используются долгое время (с 1995 года) и могут выйти из строя в любой момент. Для обеспечения совместимости с комплектующими имеющегося оборудования, пригодными для использования в ремонте, необходимо приобретение поршневого воздушного компрессора марки KAESER по типу KC 210/25	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (4 шт.)	55 518,33	222 073,33
20	Поршневой компрессор	штука	2	28.13	Максимальное давление 10 бар, минимальная производительность по нагнетанию от 285 л/мин, мощность привода от 2,2 кВт, объем ресивера 50 л. Напряжение питания 230 В. Частота 50 Гц.	Для замены на станции водоподготовки на Паратунском ЭПДРЗ. Для обеспечения совместимости с комплектующими имеющегося оборудования, пригодными для использования в ремонте, необходимо приобретение поршневого компрессора Uni Master UNM 410-10-50W.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	68 166,67	136 333,34
21	Компрессор винтовой с электроприводом	штука	1	28.13	Производительность не менее 1600 л/мин, рабочее давление от 8 атм, мощность эл/двигатель не менее 11 кВт, питание 380 В, объем ресивера от 500 до 550 л. Осушитель в наличии. Уровень шума, дБ - не более 65. Масса - не более 600 кг.	Для подачи очищенного и охлажденного воздуха в систему обогащения воды кислородом (кислородная станция). Кислородная станция обеспечивает непрерывную подачу кислорода в воду в период выдерживания личинок и подращивания молоди кеты (декабрь-май). Взамен выработавшим моторесурс.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыбободный завод (1 шт.).	350 515,00	350 515,00
22	Насосная установка напорной линии	штука	1	28.13	Производительность не менее 200 л/с. Высота подъема не менее 20 м. Электродвигатель (мощность / напряжение / частота / фаза) 400В/ 55 кВт/50 Гц/ 3-фазный. Диаметр входа - 300 мм, диаметр выхода - 300 мм. Основные наружные размеры: толщина вход (s1) = 36 мм, толщина выход (s2) = 33 мм. Номинальный ток, А от 97 до 98. Размеры насоса: высота наибольшая (h5) = 1095 мм. Материалы: корпус - чугун (высокопрочный чугун, дуплекс - сталь), рабочее колесо - бронза (дуплекс - сталь), вал - хромистая сталь (дуплекс - сталь), шеевое кольцо - бронза (дуплекс -сталь).	Использование в рыбободном процессе, подача воды в цеха рыбоболных заводов Дооснащение и модернизация завода (ранее не поставлялось).	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыбободный завод (1 шт.).	2 809 375,00	2 809 375,00



23	Погружной насос	штука	2	28.13	Мощность не более 22 кВт, производительность не менее 210 и не более 230 куб.м/час, высота подъема не менее 25 м, 3-х фазный, (напряжение/частота) 380 В / 50 Гц, с фланцем и соединительными муфтами. Соединение: диаметр 100 мм.	Для использования в рыбоводном процессе, подача воды в цех-питомник. Дооснащение заводов.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод (2шт.).	118 507,00	237 014,00
24	Насос лопастной центробежный блочной конструкции	штука	2	28.13	Насос лопастной центробежный блочной конструкции (двигатель и всасывающая часть отдельно на одном валу), 3-фазный, мощность - 2,2 кВт, напряжение 380 В, частота 50 Гц, частота вращения 3000 об./мин, диаметр входного отверстия 80 мм, диаметр выходного отверстия 65 мм, брызгозащищенный тип. Использование в условиях с агрессивной средой.	Для непрерывной эксплуатации, перекачивания горячей термальной и речной холодной воды через теплообменники для поддержания заданной температуры технологической воды в цехах № 1,2 для подращивания молоди чавычи и нерки на Малкинском ЛРЗ. Для обеспечения совместимости с комплектующими имеющегося оборудования, пригодными для использования в ремонте, необходимо приобретение насоса лопастного центробежного блочной конструкции марки Lowara указанной модели.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	160 274,79	320 549,58
25	Насос погружной	штука	2	28.13	Насос погружной для скважины диаметром 150 мм. Мощность до 3,7 кВт, напряжение 380 В, 3-фазный, частота 50 Гц, частота вращения до 2850 об/мин, производительность 5-19 куб м/час. Диаметр выходного отверстия 50 мм, диаметр насоса от 70 мм до 90 мм.	Для снабжения хозяйственной водой жилфонда и системы пожаротушения, Используется также в качестве резервного водоснабжения в период инкубации в цехах №№ 1,2. Взамен изношенных на Малкинском ЛРЗ. Аналогичное оборудование эксплуатируется с 1995 года.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	131 241,09	262 482,18
26	Водоподающий насос	штука	2	28.13	Стандартный насос, максимальный напор - 6,5-7,0 м. Максимальный расход - 6-8 куб.м/час. Параметры энергоснабжения: напряжение подключения - 230 В, с частотой подключения - 50 Гц. Максимальное рабочее давление 10 бар, максимальная температура жидкости 130 °С. Подсоединения к трубопроводу: резьба - G 1½" (т.е. резьба трубная цилиндрическая, внутренний Ø 1½ дюйма), габаритная длина - 180 мм. Корпус насоса: Серый чугун. Рабочее колесо: синтетический материал (полипропилен). Вал насоса: нержавеющая сталь. Подшипники: металлографит	Для перекачивания воды в системе отопления и питьевой воды в административно-бытовом и производственном цехах для поддержания жизне-обеспечения ЛРЗ.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	13 766,67	27 533,34

27	Водоподающий насос	штука	2	28.13	Стандартный насос с комбинированным фланцем PN 6/10. Параметры энергопитания: напряжение подключения - 230 В, с частотой подключения 50 Гц. Максимальное рабочее давление 6/10 бар, максимальная температура жидкости до 130 °С. Максимальный напор до 6 м. Номинальный внутренний диаметр фланца - DN 40 мм. Материал рабочего колеса: синтетический материал - полипропилен - 50% GF.	Для перекачивания воды в административно-бытовом и производственном цехах для поддержания жизнеобеспечения ЛРЗ.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (2 шт.)	25 666,67	51 333,34
28	Водоподающий насос	штука	1	28.13	Стандартный насос с комбинированным фланцем PN 6/10. Параметры энергопитания: трехфазная система электроснабжения, напряжение подключения - 230 В, с частотой подключения 50 Гц. Максимальное рабочее давление 6/10 бар, максимальная температура жидкости 80 °С. Максимальный расход - 16 куб.м/час. Максимальный напор - 7 м. Номинальный внутренний диаметр фланца - DN (ДУ) - 40 мм. Материал рабочего колеса: синтетический материал - PPE - 30% GF.	Для перекачивания воды в системе питьевой воды в административно-бытовом и производственном цехах ЛРЗ.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	50 833,33	50 833,33
29	Насос погружной (для скважины)	штука	2	28.13	Производительность 25 - 30 куб. м./час. Напор не менее 55 м. Мощность электродвигателя не более 6 кВт. Диаметр насоса не более 186 мм.	Подача воды в цеха завода для обеспечение выполнения задания по воспроизводству водных биоресурсов.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод (2шт.).	44 668,00	89 336,00
30	Насос дренажный погружной	штука	3	28.13	Производительность 53 - 55 м3/час. Напор 10 - 15 м. Мощность электродвигателя не более 4 кВт. Параметры энергопитания: переменный ток, трехфазная система электроснабжения, напряжение подключения - 380 В, частота подключения - 50 Гц. Диаметр нагнетательного патрубка DN (ДУ) = 100 мм. Масса насоса не более 45 кг.	Использование в рыболовном процессе, подача воды в цеха рыболовных заводов Дооснащение и модернизация завода.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод (3 шт.).	19 803,00	59 409,00
31	Насос дренажный погружной	штука	3	28.13	Производительность 16 - 18 м3/час. Напор 16 - 18 м. Электродвигатель мощностью не более 2,5 кВт. Параметры энергопитания: переменный ток, трехфазная система электроснабжения, напряжение подключения - 380 В, частота подключения - 50 Гц. Общий вес насоса не более 40 кг. Внутр. диаметр напорного патрубка DN (ДУ) = 50 мм.	Использование в рыболовном процессе для обеспечения оборотного водоснабжения.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод (3 шт.).	10 978,00	32 934,00
32	Насос погружной	штука	2	28.13	Электрический, производительность 2500-3000 л/мин., высота подъема 12-15 м, мощность 12,0-14,0 кВт. Напряжение питания 380 В, частота питания 50 Гц, 3-х фазный, соединение DN 150 (внутренний диаметр выходной трубы 150 мм), с пультом управления. Шланг для подключения в комплекте.	Для замены вышедших из строя насосов водоснабжения цех-питомника на Адо-Тымовском ЛРЗ.	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, 2а (2 шт.)	332 549,52	665 099,04

33	Насос погружной	штука	2	28.13	Электрический, производительность 500-600 л/мин., высота подъема 10-12 м, мощность 2,0-2,5 кВт. Напряжение подключения 380 В, частота подключения 50 Гц, 3-х фазный, соединение DN 80 (внутренний диаметр выходной трубы 80 мм), с пультом управления. Шланг для подключения в комплекте.	Для механической подачи воды в рыбоводных целях на ЛРЗ. Для замены выработавших ресурс насосов находящихся в длительной эксплуатации. Для Буюкловского и Побединского ЛРЗ, для обеспечения потребностей в данных насосах на период не менее 5 лет.	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, 2а (2 шт.)	72 635,88	145 271,76
34	Насос погружной	штука	4	28.13	Электрический, производительность 250-300 л/мин. Мощность 0,7-0,8 кВт, высота подъема 12-15 м. Напряжение подключения 220 В или 380 В, частота подключения 50 Гц, 2-х или 3-х фазный. Размер соединения DN50 (внутренний диаметр выходной трубы 50 мм). Шланг для подключения в комплекте.	Для оборотного водоснабжения в зимний период. Для замены насосов находящихся в длительной эксплуатации и выработавших ресурс на Калининском ЛРЗ. Для обеспечения потребностей в данных насосах на период не менее 5 лет.	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, 2а (4 шт.)	33 421,21	133 684,84
<b>Оборудование, обеспечивающее рыбоводный технологический процесс</b>									
35	Мясорубка МИМ-300М или эквивалент, например, FOODLINE HM22A	штука	3	27.51	Производительность не менее 300 кг/ч, при повторном измельчении не менее 100 кг/ч, частота вращения шнека не менее 250 об/мин., набор ножей и решеток полный унгер, напряжение не более 380 В, потребляемая мощность не менее 1,44 кВт. Размеры - ширина не более 560 мм, глубина не более 520 мм, высота не более 420 мм, вес не более (без упаковки) 42 кг.	Дополнительно для изготовления собственных кормов для кормления ремонтно-маточного стада производителей.	<b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (1 шт.); <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368796, Республика Дагестан, Магарамкентский район, с.Приморский, Приморский экспериментальный рыбоводный завод (2 шт); <b>Нижеволжский филиал:</b> 404130 Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А (1 шт.)	34 684,67	104 054,01
36	Гранулятор	штука	2	28.99	Мощность - 2,2 - 7,5 кВт Производительность по комбикорму 50 - 300 кг/ч Производительность по опилкам 40 - 70 кг/ч Габаритные размеры - (Д х Ш х В) 710-1000х390-450х910-980 мм Диаметр матрицы - 120 мм Вес от 80 до 210 кг.	Дополнительно для изготовления собственных кормов для кормления ремонтно-маточного стада производителей.	<b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (1 шт.); <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368796, Республика Дагестан, Магарамкентский район, с.Приморский, Приморский экспериментальный рыбоводный завод (1 шт);	70 250,00	140 500,00

37	Ленточная кормушка для стартового корма	штука	25	29.32	Пластиковый корпус, винты из нержавеющей стали, емкость бункера - от 5 кг корма, часовой механизм на 24 часа (герметично закрытый). Размер (Д x Ш x В): 560 x 380 x 150 мм, масса 2,8 кг.	Ленточные кормушки с часовым механизмом являются самыми удобными устройствами для кормления молоди лососевых рыб. Они не требуют электропитания, в них можно засыпать точно дозированное количество корма и обеспечивать как равномерное постоянное, так и порционное скармливание. Необходимы для выполнения государственного задания по выпуску в Ладожское озеро молоди палии.	<b>Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства филиал:</b> Ленинградская область, Ломоносовский район, поселок Ропша, Стрельнинское шоссе, дом 4 (25 шт)	16 293,33	407 333,25
38	Автоматическая кормушка с блоком управления	штука	160	28.30	<p>Автоматическая кормушка</p> <p>1. Размер фракций используемого корма-минимальный 0,1 -1,0 мм. максимальный 3,0 -9,0 мм.</p> <p>2. Объем бункера - 3,0-6,0 л. Бункер с откидной крышкой для корма на 5,0 кг, высота 37см, диаметр - до 23 см.</p> <p>3 Материал бункера - прозрачный или полупрозрачный пластик, для контроля за уровнем корма.</p> <p>4. Бункер с откидной крышкой</p> <p>5. Блок управления кормушки, позволяющий регулировать количество кормлений в сутки, время начала и окончания кормления, продолжительность кормления и паузы между кормлениями. Блок управления на 3 вида блоков кормушек: от 1 шт. до 10 шт., от 1 шт. до 20 шт., от 1 шт. до 30 шт.</p> <p>7. Длина кабеля от блока управления к кормушке 10 м - 12 м.</p> <p>8. Напряжение, подаваемое на блок управления, от 220 до 230В, напряжение от блока управления к кормушкам от 12В до 24В</p> <p>9. Кронштейн крепления кормушки к бассейну должен быть изготовлен из нержавеющей стали. 10. Производительность от 50 до 300 г/мин. 11. Размеры ширина x высота (Ш x В) - 22-23 x 27-37 см.</p>	Замена изношенного оборудования. Повышение эффективности производственного процесса.	<b>Северо-Западный филиал:</b> - г. Санкт-Петербург, ул. Черняховского 41 (80 шт); <b>Азово-Черноморский филиал:</b> г.Адлер, п.Монастырь, ул. Партизанская, АПЭРЛЗ (30 шт); <b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (10 шт.) <b>Северный филиал:</b> 164525, Архангельская обл. д. Солза (40 шт.)	16 907,20	2 705 152,00

39	Мойка высокого давления	штука	14	27.90	<p>Производительность по воде не менее 500 л/час.  Максимальное давление не менее 130 бар.  Мощность 2,1 - 2,4 кВт, напряжение не менее 230 В.  Максимальная температура воды на входе - не менее 40 °С. Производительность по площади – не менее 40 м²/ч. Размеры (ШхВхГ) не более 295х516х295 мм, вес не более 11,5 кг.</p>	<p>Для очистки (мойки) рыбоводных бассейнов, садков для выдерживания производителей рыб, узлов и деталей установок замкнутого водоснабжения, водопадающих сооружений; для промывки рыбоводных бассейнов после дезинфекции, лечебно-профилактических обработок. А также для мойки производственных помещений, оборудования и инвентаря на рыбоводных заводах.</p>	<p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (8 шт.);  <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 ( 1 шт.);  <b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г.Ярославль, ул. Жукова, д.27 (2 шт.);  <b>Нижневолжский филиал:</b> 404130 Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А (2 шт);  <b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009. Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт)</p>	16 999,00	237 986,00
40	Переносная система для ультразвукового контроля протока воды в пластмассовых и металлических трубопроводах	штука	1	29.60	<p>Для измерения протока воды в пластиковых или металлических трубопроводах с помощью ультразвука без изготовления отверстий в трубопроводе. Рабочие и эксплуатационные характеристики: Размеры труб от 12,7 мм до 8 м. Толщина стенки трубы до 76,2 мм. Для труб с внутренним диаметром трубы &gt;150 мм: ±1% измеренного значения. Для труб с внутренним диаметром трубы &lt; 150 мм: ± 5% измеренного значения. Точность ±0,5% измеренного значения обеспечивается технологической калибровкой.  Внутренняя батарея - подзаряжаемая батарея: время непрерывной работы от 9 до 11 часов.  Характеристики зарядного устройства: напряжение на входе - от 100 до 250 В переменного тока, частота тока 50/60 Гц, сила тока 0,38 А.  Память: флэш-память, расширяемая в полевых условиях. Рабочая температура от -20 до 55°С.  Температура хранения от -40 до 70°С.</p>	<p>Для контроля и мониторинга поступающей воды на все ЛРЗ и выполнения требований природоохранного законодательства.</p>	<p><b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009. Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт)</p>	164 900,00	164 900,00

					<p>Воспроизводимость измеренного значения <math>\pm 0,1\%</math> - <math>0,3\%</math>. Диапазон (два направления) от <math>-40</math> до <math>40</math> фут/с (от <math>-12,2</math> до <math>12,2</math> м/с)  Полный диапазон измерений 400:1 Опция измерения толщины стенки трубы:  УЗ преобразователь- двухэлементный УЗ преобразователь.  Диапазон измерения толщины стенки - от <math>1,3</math> мм до <math>76,2</math> мм.  Материалы труб - все стандартные металлические и пластиковые трубы.  Температурный режим - непрерывная работа при температурах до <math>37^{\circ}\text{C}</math>.  Кратковременная работа (до 10 сек) до <math>260^{\circ}\text{C}</math> с последующим охлаждением воздухом в течение 2 мин.</p>				
41	Субстрат трубчатый	штука	200	21.20	Субстрат (спиральная субстративная трубка) - оборудование для лососевого питомника. Размеры трубки: длина трубки - $1980$ мм, диаметр трубки - $30$ мм, ячейка ДхШ - $7 \times 7$ мм, материал - ударопрочный ПВХ	Для выдерживания личинок тихоокеанских лососей на ЛРЗ «Озерки» (взамен изношенного).	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009. Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (200 шт)	18 561,85	3 712 370,00
42	Емкость для оплодотворения икры	штука	20	22.23	Материал стеклопластик с абсолютно гладкой внутренней поверхностью, диаметр: внизу- $320$ мм, по верхнему краю до $530$ мм, высота $110-120$ мм.	Для оплодотворения икры на Арманский и Янский ЛРЗ	<b>Охотский филиал:</b> г. Магадан, ул. Нагаевская д. 51, Охотский филиал ФГБУ "Главрыбвод" (20 шт.)	19 733,18	394 663,60
43	Сетчатое ограждение (шандора)	штука	100	24.34	Из нержавеющей стали со специальным уплотнителем, высота- $800$ мм, ширина- $2085$ мм, толщина- $30$ мм, ячей $2,5 \times 2,5$ мм	В 2018 году запланирован ввод в эксплуатацию цех для подращивания молоди рыб Барабашевского ЛРЗ. Для доукомплектации оборудования цеха (дооснащения 100 шт. пластиковых бассейнов) требуется 100 шт. сетчатых ограждений (шандор).	<b>Приморский филиал:</b> г. Владивосток, ул. Светланская, 7 (100 шт.)	62 296,04	6 229 604,00
44	Стол для отбора икры	штука	4	22.29	Представляет собой короб, выполненный из пластика, имеет съемную сетку в верхней части, габаритный размер: (Д x Ш x В) $670 \times 485 \times 210$ мм (включая съемную сетку). При снятии сетки габаритный размер (Д x Ш x В) $615 \times 485 \times 205$ мм.	Рыбоводная деятельность. Взамен вышедших из строя	<b>Приморский филиал:</b> г. Владивосток, ул. Светланская, 7 (4 шт.)	89 782,21	359 128,84

45	Икропереборочная машина	штука	13	28.30	Производительность не менее 150 тыс. икринок в час. Рассчитана на сортировку всех видов икры диаметром от 3 до 11 мм. Напряжение питания не менее 230 В, частота питания 50 Гц, 1 фаза. В комплекте: стабилизатор напряжения, погружной насос, отборочный стол, диски с отверстиями. Размер бункера не менее 45 литров. Икроотборочная машина должна иметь запасные фотоэлементы: правые - 6 шт., левые - 6 шт. Вес не более 100 кг	Приобретается для замены выработавших ресурс икроотборочных аппаратов, находящихся в длительной эксплуатации. Для обеспечения потребностей всех заводов на период не менее 5 лет - Сахалинский филиал. Для отбора отхода во время инкубации икры, взамен изношенного оборудования на Арманский и Янский ЛРЗ - Охотский филиал	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г.Южно-Сахалинск, пр.Мира 2а (11 шт.) <b>Охотский филиал:</b> г. Магадан, ул. Нагаевская д. 51, Охотский филиал ФГБУ "Главрыбвод" (2 шт.)	1 309 168,90	17 019 195,70
46	Садок для выдерживания производителей	штука	10	25.99	Размер: длина 3700 мм, ширина 1900 мм, высота 1500 мм. Металлическая конструкция, состоит из: донной рамы, стальных стоек, стальных швеллеров, трубок из поливинилхлорида, верхней рамы, верхних крышек	Для замены выработавших ресурс садков на Соколовском и Березняковском ЛРЗ.	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г.Южно-Сахалинск, пр.Мира 2а (10 шт.)	549 172,00	5 491 720,00
47	Рефрижераторный контейнер	штука	2	28.25	20–футовый. Наружние размеры не более: длина 6 058 мм, ширина 2 438 мм, высота 2 591мм. Внутренние размеры, не менее: длина 5 513 мм, ширина 2 284 мм, высота 2 269 мм. <b>Хладопроизводительность:</b> в пределах 2 900 - 4 200 ккал/час; <b>Теплопроизводительность:</b> в пределах 4 200 - 4 400 ккал/час; Потребление электроэнергии: в пределах 4 - 6 кВт/ч; Применяемые хладагенты - R134a; Электропитание 360/460 В, Количество фаз - 3 фазы, частота - 50 Гц; Диапазон температуры от -25°С до +25°С	Обеспечение норм хранения кормов на рыбоводных заводах Выполнение требований технического регламента «Требования безопасности кормов и кормовых добавок», утвержденных Постановлением Правительства Республики Казахстан (участник таможенного союза) и Отраслевого стандарта «Рыба кормовая для сельскохозяйственных животных»	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод ФГБУ «Амуррыбвод» (1 шт); <b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	2 070 355,00	4 140 710,00

48	Чиллер (охладительная установка)	штука	1	28.25	<p>Холодопроизводительность – не более 10,5 кВт, теплопроизводительность – не более 12,0 кВт. Электропитание: количество фаз/напряжение (В)/частота (Гц) – 3/380/50. Объем рециркулируемого воздуха - от 6000 до 7000 м³. Потребляемая мощность (охлаждение) – не более 3,93 кВт. Потребляемая мощность (нагрев) - не более 4,24 кВт. Количество компрессоров – 1 шт. Хладагент - R410A, заправка хладагента – от 2,5 кг до 3,0 кг. Водяной теплообменник, расход воды – не более 1,74 м³/ч, гидравлическое сопротивление - от 40 до 48 кПа, максимальное рабочее давление воды – от 0,45 до 0,55 МПа, диаметр подсоединения (вход/выход) - 5/4 дюйма, напор насоса – от 7,7 до 9,3 м вод. ст. Размеры: блок (Д×Ш×В) - 962мм × 400мм × 1245мм, упаковка (Д×Ш×В) - 1058мм × 438мм × 1380мм.</p>	Необходимость охлаждения воды в системах УЗВ для поддержания термоконстантного состояния воды.	<b>Верхневолжский филиал:</b> 152260, Ярославская область, Некрасовский район, п. Черная Заводь, Чернозаводской рыболовный завод (1шт.).	350 569,33	350 569,33
49	Электронагреватель	штука	6	27.51.	<p>Мощность — не менее 6 кВт, напряжение-220/380В, поток воды – от 5 до 30 м³/час. Габаритные размеры (Д×Ш×В) - не более 538 мм х не более 100 мм х не более 270 мм. Подключение - разъемное соединение диаметром 63 мм (внутр.) Муфтовые соединения ПВХ Ø 63мм и переходная муфта Ø 50мм. Регулировка температуры с помощью электронного термостата. Регулирующее термореле от 16 до 40°С. Защитное реле — 60°С. Электронагреватель оснащен датчиком потока, который отключает нагреватель в случае остановки течения воды. Трубчатый электронагреватель (ТЭН) выполнен из титана, пригодного для использования в соленой воде. В блоке управления входит силовой контактор для подключения к сети.</p>	Необходимость регулировки температуры в 6 системах УЗВ.	<b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г.Ярославль, ул. Жукова, д.27 (6 шт.).	54 915,33	329 491,98



50	Дизельная мотопомпа	штука	3	28.13	<p>Производительность 47500-48500 л/ч. Принцип действия центробежный. Устройство: самовсасывающее, минимальная высота всасывания 8 м. Максимальный размер частиц - 25 мм. Система всасывания: одноступенчатая.</p> <p>Двигатель: дизельный, мощность 3400 Вт, рабочий объем двигателя - 232- 243 см<sup>3</sup>, расход топлива 1,14 л/час, рабочий цикл двигателя - 4-х тактный, число цилиндров - 1 шт.</p> <p>Минимальный объем топливного бака - 3 л.</p> <p>Максимальные габариты, мм Длина x Ширина x Высота - 590 x 495 x 510. Максимальный вес - 63 кг</p>	Используется в период путины для заполнения водой живорыбные емкости.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, 58 (3 шт.)	202 333,33	606 999,99
51	Дизельный генератор мощностью	штука	1	27.11	<p>Дизельный генератор с шумопоглощающим защитным кожухом. Мощность не менее 24 кВт не более 30 кВт, 3-х фазный, напряжение 400 В, частота 50 Гц. Удельный расход топлива не более 0,4 л/кВт*ч. Емкость бака не менее 60 л. В составе: автоматическая система аварийного включения в сеть, защита от перегрузки, электроподогрев масла.</p>	Для обеспечения электроэнергией завода. Центральное энергоснабжение на заводе отсутствует, электроэнергия подается от дизельного генератора, выработавшего моторесурс, эксплуатирующегося с 1999 года.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод ФГБУ «Амуррыбвод» (1 шт.)	717 843,00	717 843,00
52	Дизельный теплогенератор Ballu Viemmedue 90 или эквивалент, например, DCA 90	штука	1	27.52	<p>Тепловая мощность не менее 90 кВт.</p> <p>Теплогенератор предназначенный для нагрева теплоносителя системы отопления и ГВС.</p> <p>Использование тепла выхлопных газов для повышения КПД.</p> <p>Двигатель 4-х тактный, синхронный, не менее 1500 об/мин</p> <p>Водяное охлаждение</p> <p>Мощность рабочая 75 кВА / 60 кВт</p> <p>Мощность максимальная 82 кВА / 66 кВт</p> <p>Номинальное напряжение 400В / 230В</p> <p>Номинальный ток 110-114 А</p> <p>Частота: 45-50 Гц</p> <p>Топливо: ДИЗЕЛЬ</p> <p>Минимальная емкость топливного бака: 185 л</p> <p>Расход топлива при 75% загрузки не более 12 л/ч</p>	Дизельный теплогенератор использующий тепло выхлопных газов. Предназначен для замены существующих тепловых котлов установленных на ЛРЗ "Озерки" и ЛРЗ "Кеткино" для отопления АБК. Имевшийся котлы смонтированы с момента постройки заводов и проработали около 20 лет. Сильный моральный и физический износ существующих котлов не позволяет гарантировать нормальную работу заводов в зимний период. Закупаемое оборудование позволит не только гарантировать нормальную работу заводов но и существенно экономить топливо.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	423 000,00	423 000,00

53	Дизельный генератор Yamaha EDA5000E или эквивалент, например, Pramac P 6000	штука	24	27.11	Двигатель: рабочий объем 406 - 412 куб. см. Номинальная мощность генератора 4-5 кВт. Напряжение: 220 В. Однофазный. Тип стартера: электрический и ручной. С системой контроля уровня масла. Тип генератора: дизельный, 4-тактный, 1 цилиндрический. Частота 50Гц Номинальный ток 19,5 А. Время работы без дозаправки 9,4 ч. Емкость топливного бака не менее 10 литров	Для аварийного энергоснабжения, обеспечение безопасности живорыбных судов, зарядка аккумуляторов, энергообеспечение водяных насосов, сотрудников на местах выращивания молоди видов рыб.	<b>Нижне-Обский филиал:</b> г. Тюмень (2 шт); <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (10 шт); <b>Мурманский филиал:</b> (1 шт.): Мурманская область, Терский район, пос. Умба, ул. Рыбоводная, Умбский рыбоводный завод. <b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (3 шт); <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (4 шт.) <b>Приморский филиал:</b> г. Владивосток, ул. Светланская, 7 (4 шт.)	234 100,00	5 618 400,00
54	Дизельный генератор	штука	11	27.11	Дизельный генератор в металлическом кожухе. Мощность номинальная: не менее 9 кВт, количество фаз – 3, напряжение – 230/400В, частота сети – 50 Гц, время автономной работы – не менее 13 часов. Пуск двигателя – электростартер. Объем топливного бака – от 25 до 40 л, расход топлива – 2-2,5 л/час. Уровень шума – до 95 дБ. Вес - не более 700 кг.	Для аварийного энергоснабжения.	<b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Халтурина, 1А (4шт.) <b>Центральный филиал:</b> 140700, Московская область, г. Шатура, оз. Муромское, уч.2 (6 шт.) <b>Верховолжский филиал:</b> 152760, Ярославская область, Брейтовский район, с. Черкасово, Брейтовский межрайонный отдел (1шт.)	430 660,00	4 737 260,00

55	Дизельный генератор Yanmar YH 220 DSLS-5R или эквивалент – Pramac GSW 22 P	штука	12	27.11	<p>Дизельный генератор, номинальная мощность: 13,5-13,7 кВт  Максимальная мощность: 13,8-14,8 кВт  Исполнение: В кожухе  Система охлаждения: Жидкостное  Система запуска: Электростартер  Напряжение: 220-230 В  Частота: 50 Гц  Фаза: Однофазный  Число полюсов: 4 шт  Топливо: Дизель  Тип двигателя: Вертикальный четырехтактный  Уровень шума (при 100% нагрузке): 56-63 дБ(А)  Объем топливного бака: 70-85 л  Максимальные габариты: (ДхШхВ) 2100x975x1325 мм. Масса: 730- 870 кг.  Рабочий объем двигателя: 210-220 куб. см</p>	Взамен вышедшего из строя оборудования. Автономное резервное электроснабжение.	<p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (2 шт.). <b>Камско-Уральский филиал:</b> 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Екатерининская, 32 (1 шт.); 460000, г. Оренбург, ул. Постникова, 5 (1 шт.). <b>Карельский филиал:</b> Респ. Карелия, г. Петрозаводск, ул. Халтурина, 1А (4 шт.).  <b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, г. Кандалакша, ул. Рыбоводная 7, Кандалакшский экспериментальный лососевый завод (3 шт.).  <b>Верхневолжский филиал:</b> 152260, Ярославская обл., Некрасовский р-н, пос. Черная Заводь, Чернозаводской рыбоводный завод (1 шт.).</p>	805 374,33	9 664 491,96
56	Дизельный генератор	штука	1	27.11	<p>Напряжение: 380 В, мощность основная не менее 45,0 кВт, мощность резервная не менее 49,0 кВт.  Выходное напряжение не менее 400 В, частота - 50 Гц. Расход топлива (при нагрузке 75%) 8-9 л/ч.  Объем топливного бака 125-140 л.  Габариты: (ДхШхВ) 2350x920x1350 мм. Вес: 1230 кг. Двигатель: дизельный.  Система охлаждения: жидкостная. Частота вращения двигателя: 1500 об./мин.</p>	Для аварийного энергоснабжения Шатурского рыбоводного пункта.	<p><b>Центральный филиал:</b> 140700, Московская обл., г. Шатура, оз. Муромское, уч.2 (1 шт.)</p>	1 388 619,33	1 388 619,33

Автотранспорт и спецтехника

57	Автоцистерна	штука	1	29.10	<p>Тип двигателя - дизельный, максимальная полезная мощность, л.с. - не менее 300. Рабочий объем двигателя, л - не менее 10 л. Колесная формула (общее число колес × число ведущих колес): 6х6. Кабина со спальным местом. Топливный бак (не менее), л: 350+210. Цистерна: рабочая емкость, куб. м - 10 Количество секций - 3. Материал цистерны - сталь коррозионная, толщиной 2 мм. Материал наружной обшивки - сталь 3 с лакокрасочным покрытием, термоизоляция - пенополиуретан, толщина термоизоляции 50 мм, крепление цистерны к шасси - устанавливается в ложементах через резиновый демпфер и закрепляется лентами. Цвет цистерны белый или синий. Контурная маркировка светоотражающей лентой. Три горловины с крышкой диаметром 500 мм.</p> <p>Крышки горловины из нержавеющей стали. Наличие лестницы и площадки обслуживания из просечного металла с противоскользящим эффектом. Узел управления системой аэрации слева по ходу движения между кабиной и цистерной. Сливной люк из нержавеющей стали диаметром 300 мм.</p>	Предназначена для транспортировки производителей и молоди осетровых видов рыб.	<p><b>Нижеволжский филиал:</b> 404150 Волгоградская обл., Среднеахтубинский р-н, пос. Рыбоводный, ул. Набережная, д. 8 (1 шт.)</p>	3 705 433,33	3 705 433,33
58	Камышекосилка «Медведка» или эквиваленты, например, «Лидер», Н-19 ИМБ, КП-0,7	штука	14	30.11	<p>Производительность, га/час: 0,2–0,7. Глубина кошения, м: 0,2–1,0. Скорость движения, км/час: при кошении - 3–4, по чистой воде - 4–6. Осадка, м: 0,1- 0,3. Ширина захвата режущего аппарата, м: 2,2–3,8, в зависимости от конструкции. Габариты, мм (ДхШхВ): 5600–6740х2000–2230х1050–1400. Масса, кг: 300–1000</p>	Для осуществления работ по рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<p><b>Нижеволжский филиал:</b> 403850 Волгоградская обл., г. Камышин, ул. Набережная, д. 46 а (1 шт.).</p> <p><b>Управление водodelителя и нерестилищ филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д. 77 (2 шт.); Марфинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д. 35а (2 шт.).</p> <p><b>Азово-Донской филиал:</b> ул. Нансена, 91, г. Ростов-на-Дону (1 шт.).</p> <p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (8 шт.)</p>	804 581,00	11 264 134,00

59	Грузовой автомобиль повышенной проходимости	штука	2	29.10	<p>Полноприводный, 4x4 (общее число колес × число ведущих колес), бортовой грузовик, мощность двигателя не менее 230 л.с. Тип двигателя - четырехтактный дизель, колесная база - не менее 4750 мм. Расположение органов управления слева.</p> <p>Бортовая платформа (Д × Ш × В), мм: не менее 4400×2400×600. Грузоподъемность: не менее 5,0 тонн</p>	<p>Проведение работ по закладке икры на инкубацию, транспортировка молоди и производителей лососей.</p>	<p><b>Охотский филиал:</b> г. Магадан, ул. Нагаевская д. 51, Охотский филиал ФГБУ «Главрыбвод» (2 шт.)</p>	3 483 333,30	6 966 666,60
60	Автомобиль грузовой бортовой MITSUBISHI FUSO CANTER с кран-манипулятором или эквивалент, например, ISUZU FS с кран-манипулятором	штука	1	29.10	<p>Шасси: разрешенная максимальная масса - не менее 6000 кг. Грузоподъемность - не менее 5 000 кг.</p> <p>Двигатель: дизель, мощность 170–200 л.с.</p> <p>Внутренние размеры грузовой платформы: длина - не менее 4500 мм, ширина - не менее 2200 мм, высота - не менее 400 мм.</p> <p>Крановая установка: тип стрелы - телескопическая, грузоподъемность - не менее 3000 кг при вылете стрелы 2,6 м. Угол поворота -360 градусов.</p> <p>Подвеска крюка гибкая. Управление ручное.</p> <p>Аутригеры передние. Комплектация включает: аптечка, огнетушитель, гидравлический домкрат, знак аварийной остановки, противооткатный клин, полноразмерное запасное колесо.</p>	<p>Обеспечение выполнения задания по воспроизводству водных биоресурсов.</p> <p>Повышение эффективности работы рыбоводных заводов.</p> <p>Для доставки живорыбных емкостей с рыбой к местам выпуска молоди на выращивание и производителей с пунктов заготовки на рыбоводные заводы.</p>	<p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, пос. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод (1 шт.)</p>	3 723 000,00	3 723 000,00
61	Подъемный кран на автомобильном ходу. Модель КС-45717-2Р(1Р) «Ивановец» на базе КамАЗ (6х6), или эквивалент, например, «Галичанин» КС-55713-4В	штука	1	29.10	<p>Грузоподъемность не менее 25 т, вылет стрелы от 27 м. Гидравлический привод, коробка передач, гидравлические опоры с выдвижными опорными балками, телескопическая стрела.</p>	<p>Для размещения рыбоводных пунктов (установки садков, жилых вагончиков, перемещение крупногабаритных грузов), проведение ремонтно-строительных работ на территории рыбоводных заводов.</p>	<p><b>Приморский филиал:</b> г. Владивосток, ул. Светланская, д.7 (1шт.)</p>	8 083 333,33	8 083 333,33

62	Бульдозер ВТГ-90 (болотоход) или эквивалент, например, бульдозер на базе трактора ДТ-75	штука	17	28.92	Эксплуатационная мощность, л.с.: от 94 до 100 (кВт: от 69 до 73,6). Масса, кг: не менее 8000. Тракторы гусеничные, общего назначения, тягового класса 3 по ГОСТ 27021, предназначен для выполнения работ в агрегате с навесными, полунавесными и прицепными гидрофицированными и негидрофицированными машинами и орудиями. Дорожный просвет, мм: не менее 370. Объем кабины, м3 - не менее 3,0. Остекление кабины - наличие. Лобовое и заднее стекла – стеклопакеты, все стекла, кроме лобового стекла - тонированные. Люк вентиляционный (для аварийного выхода) - наличие. Форточка с фиксацией в открытом состоянии - 2 шт. Люк в полу кабины (для ремонтных работ) - наличие. Ручной остановочный тормоз - наличие. Бак топливный металлический расположен сзади кабины -наличие. Объем топливного бака, л: не менее 300	Необходимы для обеспечения выполнения филиалами ФГБУ «Главрыбвод» работ в рамках государственного задания по: 1) искусственному воспроизводству: планировка и нарезка водоотводящих каналов прудов, углубление, планировка и вспашка ложа прудов, устройство и ремонт насыпных дамб, подъездных путей; 2) рыбохозяйственной мелиорации: для перемещения, выравнивания грунта и формирования откосов дамб на водных объектах, раскорчевка древесно-кустарниковой растительности при выполнении работ по рыбохозяйственной мелиорации.	<b>Бейсугское нерестово-вырастное хозяйство филиал:</b> 353875, Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район, ст. Бриньковская, ул. Красная, 17 (1 шт.); <b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская обл., Приволжский р-н, пос. Кизань, ул. Врасского, 13 (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, село Труدفронт (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, пос. Алгаза, площадь Победы (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, с. Сергиевка, Астраханская область (1 шт.). Икрянинский район, с. Маячное, ул. Набережная, д. 1 (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, с. Житное (1 шт.);  Астраханская обл., Наримановский р-н, г. Нариманов, ул. Береговая, д.1 (1 шт.); <b>Управление вододелителя и нерестилиц филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (4 шт.); Марфинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (3 шт.); Красноярский участок по эксплуатации нерестилиц: 416150, Астраханская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул. Ахтубинская, д. 1 (2 шт.)	2 493 333,33	42 386 666,61
----	---	-------	----	-------	--	--	--	--------------	---------------

63	Бульдозер Т-170 (болотоход) или эквиваленты, например, Caterpillar D6R;T-170.01	штука	6	28.92	Количество опорных катков с каждой стороны - 7 шт. (болотная модель). Удельное давление на грунт, МПа - не менее 0,076. Тип двигателя - четырехтактный дизельный, с турбонаддувом. Масса конструкционная - не менее 15 000 кг. Тяговый класс -10, база - 2517 мм, колея - 1880 мм. Мощность двигателя - не менее 125 (170) кВт (л.с.). Габаритные размеры трактора, не менее: длина - 4600 мм, ширина - 2480 мм, высота - не менее 3080 мм	Необходимы для обеспечения выполнения филиалами ФГБУ «Главрыбвод» работ в рамках государственного задания по: 1) искусственному воспроизводству: планировка и нарезка водоотводящих каналов прудов, углубление, планировка и вспашка ложа прудов, устройство и ремонт насыпных дамб, подъездных путей; 2) рыбохозяйственной мелиорации: для перемещения, выравнивания грунта и формирования откосов дамб на водных объектах, раскорчевка древесно-кустарниковой растительности при выполнении работ по рыбохозяйственной мелиорации.	<b>Азово-Донской филиал:</b> пос. Приморский, Котельниковский р-н, Волгоградская область (1 шт.). <b>Азово-Черноморский филиал:</b> Краснодарский край г. Темрюк, ул. Чуянова, 25 (1 шт.). <b>Бейсугское нерестово-вырастное хозяйство филиал:</b> 353875, Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район, ст. Бриньковская, ул. Красная, 17 (1 шт.). <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822 Респ. Дагестан, Кизлярский р-н, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыболовный завод (1 шт.). <b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (1 шт.).  <b>Управление водodelителя и нерестилищ филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.).	4 833 333,33	28 999 999,98
64	Мини-экскаватор Kubota kx101-3G или эквивалент, например, Hyundai H940S	штука	1	28.92	Габариты (длина x ширина x высота), мм: 4,920 x 1550 x 2,440, вес нетто, кг: 3520. Мощность двигателя, л.с.: 31,1. Минимальный объем ковша - 0,1 куб.м. Максимальная глубина копания - 3,3 метра . Модель двигателя: дизельный, водяное охлаждение. Рабочий объем двигателя, куб.см - 1499.	Для очистки протоки соединяющей озеро Большой Виллой, на берегу которого расположен Виллойский ЛРЗ. и Авачинский залив. В результате замытия протоки уровень озера подымается до двух метров. При этом происходит затопление подъездной дороги и здания насосной станции. Отсутствие стока воды из озера приводит к увеличению содержания сероводорода в воде что негативно сказывается на ВБР озера. Данный экскаватор имеет небольшую массу и поэтому может быть доставлен имеющимся транспортом на любой ЛРЗ для проведения мелиоративных и других работ.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	4 641 800,00	4 641 800,00

65	<p>Экскаватор-погрузчик на базе МГЗ-82 или эквиваленты, например, Амкодор 703М/702 ЕА; 428F/F2 - CAT; Агромаш-85ТК</p>	штука	11	28.92	<p>Грузоподъемность (номинальная) - не менее 800 кг.  Объем экскаваторного ковша (номинальный) - не менее 0,16 куб.м. Объем базового перегрузочного ковша - не менее 0,38 куб.м. Глубина копания - не менее 4100 мм. Колесная формула: 4х4 (общее число колес × число ведущих колес).  Гидравлический бак с запираемой крышкой: наличие  Гидравлический масляный радиатор: наличие.  Экскаватор-погрузчик должен закидывать на самосвал грунт, добываемый тыльным ковшом, а также сыпучие материалы (песок, глину), нарытые фронтальной лопатой.</p>	<p>Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.</p>	<p><b>Азово-Донской филиал:</b> пос. Топольки, Азовский р-н, Ростовская область (1 шт.).  <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822, Республика Дагестан, Кизлярский район, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыбоводный завод (1 шт.).  <b>Азово-Черноморский филиал:</b> Краснодарский край г. Темрюк, ул. Чуянова, 25 (1 шт.).  <b>Бейсугское нерестово-вырастное хозяйство филиал:</b> 353875, Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район, ст. Бриньковская, ул. Красная, 17 (1 шт.)</p> <p><b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (1 шт.).  <b>Нижневолжский филиал:</b> 404150 Волгоградская обл., Среднеахтубинский р-н. п. Рыбоводный ,ул. Набережная д.8 (1 шт.).</p> <p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская область, Икрянинский район, пос. Алгаза, площадь Победы (1 шт.); Икрянинский район, с. Маячное, ул. Набережная, д. 1 (1 шт.); Астраханская область, Камызякский район, г. Камымяк, ул. Красная Набережная, д. 106 (1 шт.); Астраханская обл., Наримановский р-н, г. Нариманов, ул. Береговая, д.1 (1 шт.).</p> <p><b>Управление вододелителя и нерестилищ филиал:</b> Марфинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (1 шт.).</p>	2 543 333,33	27 976 666,63
----	--	-------	----	-------	--	---	---	--------------	---------------



66	Экскаватор- болотоход	штука	3	29.10	Болотоход, удлиненная рукоять. Длина стрелы - 8,3-8,5 м, длина рукояти - 6,3-6,5 м, емкость ковша - не менее 0,5 куб.м. Мощность двигателя, л.с.: не менее 150. Рабочий объем двигателя, л: минимальный - не менее 6,4 максимальный - не более 7,0. Усилие резания грунта, кН - не менее 155. Масса, кг: не менее 19 800.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822, Республика Дагестан, Кизлярский район, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыбободный завод (1 шт.). <b>Управление вододелителя и нерестилищ филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.); Марфинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (1 шт.).	8 419 650,00	25 258 950,00
67	Трактор с отвалом на базе МТЗ 82 или эквиваленты, например, Агромаш-85ТК (Россия), SAME Explorer 90 (Италия)	штука	11	28.30	Колесный трактор с навесным оборудованием (передним отвалом) – это универсальная колесная полноприводная машина тягового класса 1,4 тн, предназначенная для выполнения различных работ с навесными орудиями. Его остов состоит из полурамы и соединенных между собой корпусов муфты сцепления, коробки передач и заднего моста. Мощность двигателя, л.с. - не менее 80,0. Тип топлива - дизель. Емкость топливного бака, л - не менее 130. Муфта сцепления - сухая, однодисковая. Тип отвала - гидроповоротный. Ширина рабочей зоны максимальная, м - не менее 2,1. Высота отвала, мм - не менее 500. Угол поворота отвала, град - 30. Дорожный просвет - не менее 380 мм. Грузоподъемность - не менее 3000 кг. Гидравлическая система для дополнительных гидромеханизмов.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<b>Ардонский лососевый рыбободный завод филиал:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г. Ардон, АЛРЗ филиал ФГБУ «Главрыбвод» (1 шт.). <b>Азово-Черноморский филиал:</b> Республика Адыгея, пос. Тлюстенхабль, (ЮПОРЦ) (1 шт.). <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, д. 18 (1 шт.). <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822, Республика Дагестан, Кизлярский район, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыбободный завод (1 шт.). <b>Нижеволжский филиал:</b> 404150 Волгоградская обл., Среднеахтубинский р-н. пос. Рыбободный, ул. Набережная д.8 (1шт.).	1 576 666,67	17 343 333,37

							<p><b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (1 шт.).</p> <p><b>Управление водodelителя и нерестилиц филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.); Марфинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (1 шт.);</p> <p>Красноярский участок по эксплуатации нерестилиц: 416150, Астраханская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул. Ахтубинская, д.1 (1 шт.).</p> <p><b>Центральный филиал:</b> 140700, Московская область, г. Шатура, оз. Муромское, уч.2 (1 шт.); 143222, Московская область, Можайский район, дер. Горетово (1 шт.).</p>		
68	Скрепер прицепной ИМС 7LCE для вывоза грунта или эквивалент, например, ДЗ-87-1	штукa	2	28.92	Объем (вместимость ковша) - не менее 4,5 м³. Рабочая ширина, м: не менее 2,0. Вес - не менее 2300 кг. Адаптирован для работы с тракторами: МТЗ-82, МТЗ-90, Т-150К.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<p><b>Управление водodelителя и нерестилиц филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.); Красноярский участок по эксплуатации нерестилиц: 416150, Астраханская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул. Ахтубинская, д. 1. (1 шт.).</p>	2 808 633,34	5 617 266,68

69	Пассажирский автобус	штука	3	29.10	<p>Пассажировместимость не менее 22 чел. Тип двигателя: дизельный, мощность от 130 л.с. до 140 л.с.</p> <p>Тип КПП: механическая.</p> <p>Количество передач КПП: 5-ти или 6-ти ступенчатая.</p> <p>Тип привода: задний или полный.</p> <p>Полная масса автомобиля: не более 4,7 тонн.</p> <p>Рулевой привод с гидроусилителем. Рулевое управление слева. В комплектацию включено: аптечка, огнетушитель, гидравлический домкрат, знак аварийной остановки, противооткатный клин, полноразмерное запасное колесо.</p>	<p>Для доставки рабочего персонала на Анюйский и Биджанский рыболовные заводы (Амурский филиал), лососевый рыболовный комплекс "Найба" (Сахалинский филиал), расположенные в 25-40 км от населенных пунктов, не имеющих транспортного сообщения.</p> <p>Для замены выработавшего эксплуатационный ресурс используемого транспорта.</p>	<p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, пос. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод (2 шт.);</p> <p><b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, д. 2а (1 шт.)</p>	2 169 500,00	6 508 500,00
70	Пассажирский микроавтобус	штука	1	29.10	<p>Пассажировместимость: 9-15 чел. Тип двигателя: дизельный (от 120 до 170 л.с.)</p> <p>Привод: передний или задний.</p> <p>Общая длина: не менее 5400 мм, но не более 7400 мм. В комплектацию включено: аптечка, огнетушитель, гидравлический домкрат, знак аварийной остановки, противооткатный клин, полноразмерное запасное колесо.</p>	<p>Для доставки персонала на Гурский рыболовный завод из населённых пунктов, расположенных на расстоянии 10 - 30 км, а также для доставки сотрудников на участки рыболовного завода, находящиеся на удалении (на расстоянии более 5 км) от основных производственных зданий, при выполнении работ по сбору икры и выпуску молоди. С учетом сложного рельефа местности, на которой расположен завод, а также небольшого числа сотрудников, требуется микроавтобус (не более 15 пассажирских мест).</p>	<p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский район, п. Владимировка, Владимировский осетровый рыболовный завод (1 шт.)</p>	1 999 500,00	1 999 500,00

71	Подвесной лодочный мотор Ямаха-9,9FMHS или эквиваленты, например, SEA-PRO 9,9S; Mercury 9,9M; SUZUKI 9.9; Tohatsu M 9,8 BS	штука	18	28.11	Двухтактный подвесной мотор мощностью 9,8-10,0 л.с., с длиной дейдвуда 435-440 мм. Рабочий объем: 169 - 284 куб.см, максимальные обороты двигателя - 4500-5500 об./мин. Генератор переменного тока: 6А, 80 Вт. Система запуска – ручная. Рулевое управление – румпель. В комплектацию включено: топливный бак не менее 25 л, запасные свечи зажигания - 2 шт.	Техническое оснащение взамен вышедших из оборота. Используются для отлова производителей.	<b>Северный филиал:</b> 143045, г. Архангельск, ул. Поселок Двинской, д.10 (2 шт.). <b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г.Ярославль, ул. Жукова, д.27 (2 шт.). <b>Карельский филиал:</b> Респ. Карелия, г. Петрозаводск, ул. Халтурина, 1А, территория гаража Карельского филиала ФГБУ «Главрыбвод» (2 шт.). <b>Камско-Уральский филиал:</b> 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Екатерининская, 32 (2 шт.). <b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (4 шт.). <b>Азово-Донской филиал:</b> г. Ростов-на-Дону, ул. Нансена, д. 91 (3 шт.). <b>Нижне-Обский филиал:</b> г. Тюмень (3 шт.).	126 000,00	2 268 000,00
72	Подвесной лодочный мотор «Yamaha F40FETS» или эквиваленты, например, Mercury ME F 40 EPT EFI; Tohatsu MFS 40 ETS	штука	34	28.11	Четырехтактный трехцилиндровый подвесной. Двигатель: мощность не менее 40 л.с., максимальные обороты 5000-6000 об./мин., 3 цилиндра, объем 747-941 куб.см, электрозапуск. Генератор: напряжение 12 В. Длина дейдвуда (ноги) S, т.е. для транца лодки высотой 381 мм. Вес – от 94 до 110 кг. Способ изменения дифферента и наклона: электропривод, гидропривод. В комплектацию включено: топливный бак объемом не менее 25 л, запасные свечи зажигания - 3 шт.	Взамен изношенных. Для выполнения государственного задания по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов.	<b>Северный филиал:</b> 143045, г. Архангельск, ул. Поселок Двинской, д.10 (2 шт.). <b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2 шт.). <b>Мурманский филиал:</b> Мурманская обл., г. Кола, ул. Красноармейская д. 35 (1 шт.). <b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г.Ярославль, ул. Жукова, д.27 (2 шт.) <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (6 шт.). <b>Камско-Уральский филиал:</b> 614000, Пермский край, г. Пермь, ул. Екатерининская, 32 (1 шт.). <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (7 шт.).	395 400,00	13 443 600,00

							<p><b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (2 шт.).</p> <p><b>Управление вододелителя и нерестилищ филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416192, Астраханская обл., Володарский район, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.); Марфинский участок по эксплуатации нерестилищ: 416180, Астраханская обл., Володарский район, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (1 шт.).</p> <p><b>Азово-Донской филиал:</b> ул. Нансена, 91, г. Ростов-на-Дону (4 шт.).</p> <p><b>Нижне-Обский филиал:</b> г. Тюмень (5 шт.).</p>		
73	Подвесной лодочный мотор	штука	3	28.11	<p>Мотор мощностью не менее 50 л.с., под размер транца лодки - 51 см. Тактность: четырехтактный. Рабочий объем: не менее 935 куб. см. Количество цилиндров: 3 или 4 шт. Максимальное число об./мин.: 5000-6000. Смазка: масляный поддон. Система управления дистанционное Тип запуска эл. стартер Зажигание CDI-микрокомпьютер Генератор Есть. Охлаждение Водяное. Переключение передач Вперед-Нейтраль-Назад Возможность движения по мелководью Есть Объем масла в редукторе не менее 430 мл Объем масла в картере не менее 2,2 л Пульт дистанционного управления Есть Тахометр цифровой Индикатор перегрева двигателя Есть Ограничитель оборотов Есть Размеры не менее (Ш*В*Д) 361*1397*718 мм Расход топлива не более 18 л/ч Длина дейдвуда не менее 533 мм</p>	<p>Покупка подвесного лодочного мотора обусловлена необходимостью доукомплектации приобретенной ФГБУ «Средневожрыбвод» в 2015 году моторной лодки «RusBoat-45». Из-за подтопления участка дороги в период май - июнь доставку работников рыбоводного завода «Возрождение» (с. Екатериновка Безенчукского района Самарской обл.) осуществляют водным транспортом. Приобретается под размер транца используемой лодки «RusBoat-45» - 51 см, что совместимо только с дейдвудом (длиной ноги) данной модели мотора. При этом требуемая минимальная мощность мотора - 50 л.с., так как масса лодки 300 кг - Средне-Волжский филиал. Комплектация моторных лодок - Амурский филиал</p>	<p><b>Средне-Волжский филиал:</b> 443096, г. Самара, ул. Владимирская, д. 1А (1 шт.)</p> <p><b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский р-н, пос. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод ФГБУ (2 шт.)</p>	407 000,00	1 221 000,00

74	Подвесной лодочный мотор YAMAHA 25 BMHS или эквивалент, например, Tohatsu M 25 HS	штука	20	28.11	Мощность (л.с.): не менее 25. Тактность: двухтактный. Рабочий объем: (куб. см): 429-496. Количество цилиндров: 2 шт. Максимальное число (об./мин): 4500-6000. Система смазки: смесь бензина с маслом в соотношении 50:1. Емкость топливного бака: не менее 24 л., выносной. Система управления: румпель Тип запуска: ручной. Зажигание: CDI Генератор: не менее 80 Вт. Охлаждение: Водяное. Переключение передач: вперед-нейтраль-назад. Шаг гребного винта 8" – 14". Вес не более (кг): 53. Возможность движения по мелководью: есть. Стандартный винт: 3-х лопастной.	Для комплектации лодок "Казанка" вместо моторов Ямаха 30 по причине их полного эксплуатационного износа.	<b>Средне-Волжский филиал:</b> 443096, г. Самара, ул. Владимирская, д. 1А (1 шт.) <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (10 шт.). <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, д. 18 (2 шт.). <b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (5 шт.) <b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (2 шт.)	153 900,00	3 078 000,00
75	Подвесной лодочный мотор Yamaha F115BETL или эквиваленты, например, HONDA BF 115, SUZUKI DF 115	штука	4	28.11	Подвесной лодочный мотор: двигатель 4-тактный, бензиновый, мощностью 115 л.с. Рабочий объем: не менее 1741 куб.см. Транцевая высота L (под транец лодки 516 мм), стартер электрический, дистанционное управление, дифферентовка и откидывание гидравлическое. Система зажигания: транзисторная (TCI). Система питания: инжекция топлива. Генератор переменного тока: 25А. Стартер: электрический.	Замен вышедших из строя. Транспортировка отловленных производителей.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (3 шт.). <b>Азово-Донской филиал:</b> г. Ростов-на-Дону, ул. Нансена, д. 91 (1 шт.)	639 000,00	2 556 000,00
76	Подвесной лодочный мотор с водометной приставкой.	штука	2	28.11	Тип двигателя: 3-цилиндровый. Рабочий объем цилиндров, куб.см: не менее 496 Выходная мощность, кВт/л.с. (не менее) 22,1/30,0. Максимальная частота вращения при работе, об/мин. 4500-5500. Зажигание CDI, Управление мотором - румпель Пусковая система Ручной стартер Дифферентовка и откидывание: Ручные Система запуска холодного двигателя Есть, Тросовый талреп для остановки двигателя На румпеле, <b>Плавание в неглубокой воде - Да.</b> Генератор переменного тока: 80 Вт. Защита стартера: Есть Сигнализация о перегреве: Есть Минимальный объем топливный бак, л - 24 Набор инструментов: Есть. Трос аварийного стартера: Есть. Запасные свечи зажигания - 3 шт.	Для проведения мониторинговых работ на базовых водоемах ЛРЗ. Учитывая необходимость проведения мониторинга нерестового хода тихоокеанских лососей для получения объективной оценки захода лососей в реки Камчатского края, а также мониторинга промысла в летний период (путина), отсутствие подъездных путей к притокам крупных водным объектам в большинстве случаев, работы проводятся на моторных лодках с подвесными рульмоторами.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (2 шт.)	288 333,33	576 666,66

77	Подвесной лодочный мотор Yamaha-40 XMHL или эквивалент – Sea Pro T40S	штука	1	28.11	<p>Мощность, л.с.: 40. Характеристики двигателя: 2-цилиндровый, 2-тактный. Минимальный Рабочий объем (куб.см): 703. Диаметр цилиндра х ход поршня (мм): 80 х 70.</p> <p>Диапазон макс. оборотов двигателя: 4500-5500 об/мин</p> <p>Система зажигания: CDI.</p> <p>Система питания: 1 карбюратор</p> <p>минимальный объем топливного бака (л): 24</p> <p>Макс. расход топлива (л/ч): 20</p> <p>Стартер: ручной, Система управления: румпель.</p> <p>Переключение передач: вперед-нейтраль-назад.</p> <p>Передаточное число: 2,0 (26/13). Тросовый талреп для остановки двигателя - есть. Отклонение мотора при движении по мелководью - есть. Генератор переменного тока: 80 Вт. Блокировка стартера при реверсе - есть, Сигнализатор перегрева - есть. Ограничитель частоты вращения - есть.</p>	Для осуществления отлова производителей т/о лососей на рыбопромысловых участках в целях выполнения государственного задания по искусственному воспроизводству водных биологических ресурсов (взамен изношенных)	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (1 шт.)	270 164,00	270 164,00
78	Лодка металлическая	штука	2	30.11	<p>Характеристики: длина 3,8 - 4,55 м, ширина 1,4 - 1,9 м, вес корпуса до 200 кг, грузоподъемность до 500 кг, возможность использования с лодочным мотором 50 л.с. Вместимость - 5 человек.</p>	Для закладки икры на инкубацию.	<b>Охотский филиал:</b> г. Магадан, ул. Нагаевская д. 51, Охотский филиал ФГБУ «Главрыбвод» (2 шт.)	295 000,00	590 000,00
79	Алюминиевая плоскодонная моторная лодка	штука	2	30.11	<p>Характеристики: длина от 5600 до 7000 мм, грузоподъемность от 1000 до 1500 кг, транцевая высота двигателя: L 508 мм (21,0 дюйма), допустимая мощность мотора: 50 л.с.</p>	Для вывоза молоди на подращивание в водоемы и отлов производителей осенней кеты Доукомплектация рыбоводных заводов.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский р-н, пос. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод (2 шт.)	348 333,00	696 666,00
80	Лодка из стеклопластика	штука	1	30.11	<p>Длина: 7400-7600 мм, ширина: 1500-1700 мм, высота от киля: 600 мм, высота транца от поверхности воды: 510 мм, грузоподъемность: до 1000 кг. С ящиком для транспортировки живой рыбы - 0,32 куб.м (разделенным по середине). С отверстиями в ящиках диаметром 14 мм. Салазки под днищем из нержавеющей стальных пластин.</p>	Для неводного лова и транспортировки производителей.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (1 шт.)	463 516,67	463 516,67

81	Снегоход Polaris 600 или эквивалент, например, Stels 600	штука	3	29.10	<p>Размеры, см: общая высота от 130 до 150, общая ширина от 110 до 130, общая длина от 300 до 350. Сухой вес, кг: от 300 до 370. Передняя подвеска – IQ, ход передней подвески – 254 мм, ход задней подвески – 280 мм, рама – алюминиевая; защита от снега – присутствует; задний и передний бампер – присутствуют (классический вариант); материал лыж – композитный.</p> <p>Фара – галогенная. Характеристики мотора: рабочий объем – не менее 599 куб.см, номинальная мощность – не менее 125 л.с., количество цилиндров – 2 шт. Источник питания 12 В.</p> <p>Обогрев рукояток руля и курка газа. Задний ход. Режим трансмиссии. Рама сиденья с багажной площадкой. Тип сиденья - 2-местное с багажником, спинка сиденья регулируемая.</p> <p>Ветровое стекло 55-60 см, прозрачное.</p>	<p>Для проведения профилактических и ремонтных мероприятий на водозаборных сооружениях Паратунского, Малкинского, Виллойского лососевых рыбоводных заводов (ЛРЗ). Расстояние до водозаборных сооружений Виллойского ЛРЗ составляет 3 км, Малкинского ЛРЗ - 5 км, Паратунского ЭПЛРЗ - 9 км, при этом глубина снежного покрова достигает до 200 см, что не позволяет прочистить дорогу.</p>	<p><b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (3 шт.)</p>	686 333,33	2 058 999,99
82	Квадроцикл Stels 800 или эквивалент, например, РМ 800 (Русская механика 800)	штука	1	29.10	<p>Вариатор с понижающей передачей, режимы работы 2WD/4WD и возможностью принудительной блокировки дифференциала. Независимая подвеска, гидравлическая тормозная система, количество мест: 2. Двигатель: Число тактов 4, Количество цилиндров 1, Рабочий объем 750 см<sup>3</sup>, Максимальная мощность 51 л.с. при 4000 об/мин, Максимальный крутящий момент 52 Н•м при 4500 об/мин. Система охлаждения Жидкостная.</p> <p>Трансмиссия: Тип коробки передач Вариатор, Главная передача Кардан, Привод Размеры и масса: Длина 2088 мм, Ширина 1213 мм, Высота 1245 мм. Колесная база 1300 мм, Дорожный просвет 260 мм, Сухая масса 342 кг</p> <p>Ходовая часть и тормоза: Рама Стальная трубчатая, Подвеска Передняя независимая двухрычажная. Минимальный ход задней подвески 225 мм</p>	<p>Необходим для проведения профилактических и ремонтных мероприятий на водозаборных сооружениях Паратунского, Малкинского и Виллойского ЛРЗ, работы сотрудников на Командорском, Усть-Камчатском и других наблюдательных ихтиологических пунктах, для обеспечения стабильного водоснабжения в течение всего производственного цикла в целях обеспечения выполнения государственного задания по искусственному воспроизводству водных биоресурсов. Использование квадроцикла в качестве транспортного средства обусловлено удаленностью водозаборов (до 9км) и характером местности при проезде к ним(пересеченная, болотистая).</p>	<p><b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Королева, д. 58 (1 шт.)</p>	522 000,00	522 000,00



83	Мини-снегоротор (снегоуборщик)	штука	22	28.30	Снегоуборщик на гусеничном ходу. Производительность 60-65 тонн/час. Мощность 8,0-14 л.с. Дальность отброса 15-25 м. Высота захвата 510-600 мм. Ширина захвата 700-750 мм. Галогеновая фара. Электростартер.	Требуется обновление применяемой на рыбоводных заводах снегоуборочной техники,выработавшей эксплуатационный ресурс. Используются для расчистки территорий, крыш зданий и сооружений заводов. Необходимая потребность - 1-2шт. на каждый рыбоводный завод, осуществляющий работы по искусственному воспроизводству в рамках государственного задания (всего 22шт.).	<b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, пр. Мира, д. 2а (22 шт.)	271 659,70	5 976 513,40
84	Сверхдлинная рукоять, обратная лопата для экскаватора, совместимая с моделью экскаватора KOMATSU PC-200-8.	штука	1	28.22	Радиус копания от 15 до 18 м. Ковш 0,6-0,8 м. куб. Комплектация: стрела, рукоять, ковш, цилиндр поршневой, гидравлические магистрали, дополнительная гидролиния для навесного оборудования	Для проведения мелиоративных работ на путях подхода производителей кеты к рыбоводным заводам (дноуглубительные работы) Будет установлена на экскаватор Komatsu PC200-8. Имеющаяся рукоять на экскаваторе имеет радиус копания только 9 метров, что не позволяет в полном объеме производить очистку русел рек.	<b>Амурский филиал:</b> ЕАО, Смидовичский р-н, пос. Владимировка, Владимировский осетровый рыбоводный завод (1 шт.)	1 810 000,00	1 810 000,00
85	Плуг 3-х корпусный навесной	штука	15	28.22	Рабочая ширина захвата, м - не менее 1, масса, кг - 300-500, производительность, га/ч - 0,5-0,9. Глубина пахоты, см - 20-35. Навеска для присоединения плуга к трактору - есть. Совместимость (агрегируется) с тракторами мощностью 80-90 л.с.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<b>Азово-Донской филиал:</b> пос. Приморский, Котельниковский р-н, Волгоградская область (1 шт.). Х. Чебачий, 67, Семикаракорский р-н, Ростовская область (1 шт.). <b>Азово-Черноморский филиал:</b> Республика Адыгея, пос. Тлюстенхабль, (ЮПОРЦ ) (1 шт.). Краснодарский край, Калининский район, ст. Гривенская (ГОРЗ) (1 шт.). Краснодарский край пос. Ачуево (АОРЗ) (1 шт.). Краснодарский край г. Темрюк, ул. Чуянова, 25 (1 шт.). <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822, Респ. Дагестан, Кизлярский р-н, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыбоводный завод (2 шт.).	78 666,67	1 180 000,05

							<p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская обл., Икрянинский р-н, село Трудфронт (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, пос. Алгаза, площадь Победы (1 шт.); Икрянинский район, с. Маячное, ул. Набережная, д. 1 (1 шт.); Астраханская обл., Камызякский р-н, г. Камымяк, ул. Красная Набережная, д. 106 (1 шт.); Астраханская обл., Наримановский р-н, г. Нариманов, ул. Береговая, д. 1 (1 шт.).</p> <p><b>Управление вододелителя и нерестилиц филиал:</b> Зеленгинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416192, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Маково, ул. Рабочая, д.77 (1 шт.);</p> <p>Марфинский участок по эксплуатации нерестилиц: 416180, Астраханская обл., Володарский р-он, с. Марфино, ул. Полевая, д.35а (1 шт.).</p>		
86	Плуг 5-ти корпусный навесной	штука	5	28.22	Ширина захвата, м - не менее 1,7, масса, кг - от 900, производительность, га/ч - 1-2. Глубина пахоты, см - 20-35. Навеска для присоединения плуга к трактору - есть. Совместимость (агрегируется) с тракторами мощностью 95-125 л.с.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> Астраханская обл., Икрянинский р-н, село Трудфронт (1 шт.); Астраханская область, Икрянинский район, пос. Алгаза, площадь Победы (1 шт.); Икрянинский район, с. Маячное, ул. Набережная, д. 1 (1 шт.); Астраханская обл., Камызякский р-н, г. Камымяк, ул. Красная Набережная, д. 106 (1 шт.).</p> <p><b>Управление вододелителя и нерестилиц филиал:</b> Красноярский участок по эксплуатации нерестилиц: 416150, Астраханская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул. Ахтубинская, д. 1 (1 шт.).</p>	120 405,00	602 025,00

87	Полуприцеп самосвальный ПСТБ-12 или эквиваленты, например, ПТС-15; СЗАП 95171К; МА3 856100	штука	7	29.20	Грузоподъемность 12-17 тонн, вместимость кузова - 15-22 м <sup>3</sup> , размеры, м (Д x Ш x В): 6,1-10,0 x 2,4-2,5 x 1,9-2,75, масса 4,4-6,5 тонн. Боковая разгрузка, угол подъема - не менее 45 град. Тягово-сцепное устройство с автоматом сцепки	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания.	<b>Ардонский лососевый рыболовный завод филиал:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г. Ардон (1 шт.). <b>Азово-Черноморский филиал:</b> Краснодарский край г. Темрюк, ул. Чуянова, 25 (1 шт.). <b>Байкальский филиал:</b> 670000 Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, д. 18 (1 шт.). <b>Западно-Каспийский филиал:</b> 368822, Республика Дагестан, Кизлярский район, с. Новый Бирюзьяк, Бирюзьякский рыболовный завод (1 шт.). <b>Нижеволжский филиал:</b> 404150 Волгоградская обл., Среднеахтубинский р-н. пос. Рыбоводный, ул. Набережная д. 8 (1 шт.). <b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Респ. Дагестан, Бабаюртовский р-н, Мехтебский НВВ (1 шт.). <b>Центральный филиал:</b> 140700, Московская обл., г. Шатура, оз. Муромское, уч.2 (1 шт.).	739 435,67	5 176 049,69
88	Разбрасыватель органических удобрений	штука	3	28.30	Разбрасыватель органических удобрений, грузоподъемность 9-12 тонн. Вид разбрасывающего адаптера - 2 измельчительных барабана и 2 метательных диска. Габаритные размеры: длина, мм 7800-8000, ширина, мм 2400-2500, высота, мм 2900-3000. Размеры загрузочной платформы: длина x ширина x высота, мм 5400-5500 x 2100-2200 x 1100-1150. Грузовой кузов вместимостью 8-12 куб.м. Высота пола от грунта, мм 1450-1470. Размер шин, дюйм 550/60-22,5 16PR. Расстояние между колёсами, мм 1800. Расстояние между осями, мм 1350. Ширина внесения 5-14 м. Наличие заднего гидроборта. Привод транспортера - гидравлический.	Необходимы для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания. Предназначен для внесения органических удобрений на прудовые площади при выращивании молоди осетровых видов рыб	<b>Азово-Черноморский филиал:</b> Республика Адыгея, п.Тлюстенхабль, (ЮПОРЦ) ( 1 шт.); <b>Нижеволжский филиал:</b> 404150 Волгоградская обл., Среднеахтубинский р-н. п. Рыбоводный ,ул. Набережная д.8 (1 шт.) <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (10 шт.).	1 559 333,33	4 677 999,99

89	Каток водоналивной прицепной	штука	1	28.92	<p>Каток водоналивной, прицепной</p> <p>Ширина захвата, м - 5,5-6,0</p> <p>Производительность, га/ч - до 7,0</p> <p>Агрегатируется с трактором класса 1,4-2,0</p> <p>Масса катка без воды, кг - 1400-1500</p> <p>Масса катка с водой, кг - 3700-4000</p> <p>Рабочая скорость, км/ч - 7-11</p> <p>Транспортная скорость, км/ч - до 20,0</p> <p>Габаритные размеры в рабочем положении (Д х Ш х В), мм: 4780 х 6200 х 720.</p> <p>Габаритные размеры в транспортном положении (Д х Ш х В), мм: 2774 х 4000 х 720 (центральная секция), 2110 х 2292 х 720 (задняя секция).</p> <p>Количество секций, шт. - 3</p> <p>Перекрытие следа секций, мм - 100</p> <p>Диаметр рабочего органа, мм - 720</p> <p>Уплотнение почвы, г/см<sup>2</sup> - до 1,2</p> <p>Крошение почвы, % - 100</p>	Необходим для обеспечения производственной деятельности филиалов ФГБУ «Главрыбвод» для осуществления работ по искусственному воспроизводству и рыбохозяйственной мелиорации водных объектов, выполняемых в рамках государственного задания. Для планировки ложа прудов после вспашки	<b>Нижне-Обский филиал:</b> г. Тюмень, л. Госпаровская, д. 2, корпус 2 (1 шт.)	144 335,00	144 335,00
90	Бензопила	штука	31	28.24	<p>Двигатель 2-тактный. Мощность не менее 4200 Вт. Мощность двигателя – 5,7-6,0 л.с. Рабочий объем – 72,6 см<sup>3</sup>. Класс пилы - профессиональная. Длина шины не менее 600 м. Шаг цепи - 3/8 дюйма. Ширина паза шины – 1,5 мм. Вес – 6,3-6,5 кг. Объем бака для горючего – не менее 0,7 л; Емкость бака (масло) - не менее 0,4л. Электронная система зажигания – есть. Быстрый запуск – есть. Автоматическая смазка цепи – есть. Инерционный тормоз цепи – есть. Демпфирование вибраций – есть.</p>	Для строительства, заготовки дров на пунктах сбора икры. СКФ - взамен изношенного, выработавшего нормативный срок. Зачистка прудов и каналов ОРЗ и НВХ от древесно-кустарниковой растительности оборудования	<p><b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (4 шт.)</p> <p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (10 шт.).</p> <p><b>Центральный филиал:</b> 121500, г. Москва, в районе дер. Мякинино (12 шт.)</p> <p><b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (5 шт.)</p>	34 198,33	1 060 148,23
91	Кусторез (мотокоса)	штука	2	28.30	<p>Объем двигателя мотокосы – не менее 58,2 куб.см, тип двигателя – бензиновый, мощность – не менее 2240 Вт, емкость бака для топлива – не менее 0,76 л, потребление топлива при максимальной нагрузке – не более 1,87 л/ч, ширина среза диском – 200 мм, штанга – прямая, с редуктором, наплечный ремень – есть, двойной, вес – не более 13 кг.</p>	Необходимость выкашивания дамб, откосов и ложа рыбоводных прудов, Чернозаводского рыбоводного завода и Брейтовского рыбоводного цеха, в процессе их эксплуатации и при проведении агротехнических мероприятий для подготовки прудов к зимовке.	<b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г. Ярославль, ул. Жукова, д.27 (2 шт.)	53 700,00	107 400,00
92	Триммер (мотокоса) ECHO SRM-420 или эквивалент, например, Elmos EPT	штука	27	28.30	<p>Мощность - не менее 2,2 л.с. Объем двигателя - не менее 40,0 куб.см, тип двигателя - бензиновый, тактность двигателя - двухтактный, режущий элемент - леска и нож (в комплекте). Диаметр лески: не менее 2,4 мм. Емкость бака - 0,5 - 0,7 л. Ширина скашивания: не менее 43 см.</p>	Необходимость выкашивания дамб, откосов и ложа рыбоводных прудов в процессе их эксплуатации и при проведении агротехнических мероприятий для подготовки прудов к зимовке.	<p><b>Верхневолжский филиал:</b> 150047, г. Ярославль, ул. Жукова, д.27 (2 шт.).</p> <p><b>Мурманский филиал:</b> Мурманская область, г. Кола, ул. Красноармейская д. 35 (1 шт.)</p> <p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (24 шт.)</p>	40 700,00	1 098 900,00

93	Ручной штабелер	штука	1	28.22	Тип - ручной, минимальная грузоподъемность - 1000 кг Остаточная грузоподъемность - 750 кг Максимальная высота подъема - не более 3500 мм Минимальная высота подъема - не менее 85 мм Длина вил - не более 1150 мм Ширина вил - не более 550 мм Общая длина - не более 1670 мм Общая ширина - не более 740 мм Габаритная высота (минимальная) - не более 2060 мм. Габаритная высота (максимальная) - не более 3530 мм. Число колес спереди/сзади 2/2 Вес - не более 310 кг	Внутризаводская транспортировка производственного оборудования и руль-моторов.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	80 566,67	80 566,67
94	Тележка вилочная гидравлическая (рохля) DOR PL 30 или эквивалент, например, Tisel T 30	штука	1	30.99	Грузоподъемность до 3000 кг, 2 колеса из износостойкой резины, 4 полиуретановых ролика, минимальный размер вил: длина x ширина - 1150 x 660 мм, высота вил от пола не менее 85 мм не более 200 мм. Хромированный разборный гидроузел	Перемещение производственного оборудования.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (1 шт.)	17 046,83	17 046,83
95	Тележка платформенная	штука	2	30.99	Материал – нержавеющая сталь. Грузоподъемность до 300 кг, противоскользящая платформа. Минимальные размеры тележки, мм ширина - 500, длина - 800, высота - 700. Колеса литые полиуретановые (литая резина), диаметр 150-180 мм.	Внутризаводская транспортировка производственного оборудования, оплодотворенной икры, кормов.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 ( 2 шт.)	6 555,47	13 110,94
96	Тележка платформенная	штука	3	30.99	Материал – нержавеющая сталь. Грузоподъемность до 400 кг, противоскользящая платформа. Минимальные размеры тележки, мм: ширина - 800, длина - 1400, высота - 700. Колеса литые полиуретановые (литая резина), диаметр 190-220 мм.	Внутризаводская транспортировка производственного оборудования, оплодотворенной икры, кормов.	<b>Северо-Восточный филиал:</b> 683009 Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, улица Королева 58 (3 шт.)	9 667,63	29 002,89

**Лабораторное оборудование**

97	Узи-сканер	штука	1	26.60	Узи-сканер должен иметь в комплекте конвексный датчик, линейный датчик, аккумулятор, сумку для переноски сканера. Конвексный датчик должен иметь угол обзора не менее 90 градусов. Монитор высокого разрешения размером не менее 15 дюймов. Частота датчиков от 2,0 до 14,0 Гц. Псевдоокрашивание. Встроенный жесткий диск. Пакет программ для анализа и расчетов. Русифицированное меню программного обеспечения.	Модернизация лабораторного оборудования. Проведение исследований.	<b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (1 шт.)	288 340,45	288 340,45
98	РН-метр DPH-2 или эквивалент, например, РН-метр SevenCompact S220	штука	21	26.51	Предназначен для измерения рН-показателя, характеризующего концентрацию ионов водорода в водоеме. Диапазон измерения от 0,0 до 14,0 рН, точность $\pm 0,1$ рН (от 2,0 до 12,0 рН), калибровка по 3 точкам (4,0, 7,0 и 10,0). Питание: батареи. Автоотключение через 5 минут после прекращения работы, класс защиты IP67 (защита от пыли и любого воздействия воды), корпус прибора водонепроницаемый, диапазон температуры измерения от 0 до 50°C (автоматическая температурная компенсация), полуавтоматическая калибровка по 3 точкам - 4, 7 и 10. Габаритные размеры прибора ширина 3,4 - 4,5 см, толщина 3,0 - 3,4 см, высота 16,3 - 18,5 см. Вес рН-метра 90 - 95 г. Состоит из электрода и электронного блока, который по заложенному алгоритму преобразует электрический сигнал, получаемый от электрода в цифры.	Предназначен для создания и контроля оптимальных условий при содержании РМС осетровых рыб. Карельский филиал - для доукомплектации Выгского рыбоводного завода и Кемского рыбоводного завода. Северо-Каспийский филиал - для доукомплектации рыбоводного завода «Возрождение», сданного в эксплуатацию в декабре 2016 года (определение кислотности воды в бассейнах с выращиваемой рыбой).	<b>Нижневолжский филиал:</b> 404130 Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А (3 шт.) <b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Коммунальная, 9А, ( 5 шт.); <b>Бейсугское нерестово-выростное хозяйство филиал:</b> 353875, Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район, ст. Бриньковская, ул. Красная, 17 (4шт.) <b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (2 шт) <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (6 шт.) <b>Ардонский лососевый рыбоводный завод филиал:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г.Ардон, АЛРЗ филиал ФГБУ "Главрыбвод" (1шт.)	16 196,30	340 122,30
99	Химический анализатор	штука	2	26.51	Прибор позволяет определять содержание в воде следующих веществ: алюминия, бериллия, бора, ванадия, марганца, меди, молибдена, взвешенных частиц, мышьяка, нефтепродуктов, никеля, нитрита, общего железа, общего хрома, олова, селена, фенолов, флуоресцеина, формальдегида, цианидов и цинка. Технические характеристики аппарата: Время измерения – не более 16 с. Допустимая погрешность $\pm 2\%$ . Рабочий спектральный диапазон 200-900 мм. Температура окружающего воздуха 10-35 С. Срок службы – не менее 5 лет. Габариты Д*Ш*В: 305x320x110 мм. Масса – не более 6,5 кг.	Определение содержания в воде химических веществ. Для доукомплектации Выгского рыбоводного завода и Кемского рыбоводного завода.	<b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Коммунальная, 9А ( 2 шт)	545 933,33	1 091 866,66

100	Термооксиметр «OxyGuard Handy Polaris» или эквивалент, например, кислородомер (оксиметр) «МАРК-302Т»	штука	81	26.51	<p>Диапазон измерения кислорода от 0 до 60,0 мг/литр или 0- 600%</p> <p>Точность измерений: <math>\pm 2\%</math>. Условия эксплуатации: диапазон измерения температур - датчик от -6 до +50° С, измеритель от -20 до +60°С. С возможностью компенсации по температуре, давлению и солёности.</p> <p>Вес прибора до 500 г. Щелочная батарея 9В с продолжительностью работы до 1400 часов.</p> <p>Электропитание: DC 9 Вольт, батарея 6LR6 - 1шт., до 500 часов работы при нормальном использовании.</p> <p>Корпус из АВС пластика с дисплеем и мембранными влагонепроницаемыми клавишами. Калибровка по воздуху, автоматическая компенсация по атмосферному давлению, автокомпенсация температур, компенсация солёности от 0 до 59 (ручная). Датчик кислорода с кабелем 2-15 метров. Передача данных на ПК через кабель USB длиной 3м.</p>	<p>Модернизация лабораторного оборудования. Проведение исследований.</p> <p>Для создания и контроля оптимальных условий при выращивании ВБР.</p> <p>Требуется замена приборов, выработавших ресурс</p>	<p><b>Нижеволжский филиал:</b> 404130 Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А (3 шт.);</p> <p><b>Мурманский филиал:</b> г. Мурманск, ул. Коминтерна 7 (3 шт.);</p> <p><b>Енисейский филиал:</b> г. Красноярск, о. Отдыха, 19, стр. 3 (4 шт.);</p> <p><b>Ардонский лососевый рыболовный завод филиал:</b> РСО-Алания, 3,35 км севернее г.Ардон, АЛРЗ филиал ФГБУ "Главрыбвод" (1 шт.);</p> <p><b>Байкальский филиал:</b> 670000 Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 18 (5 шт.);</p> <p><b>Карельский филиал:</b> Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Коммунальная, 9А (5 шт.);</p> <p><b>Коми филиал:</b> 167000, Россия, Республика Коми, г.Сыктывкар, ул.Куратова, д.15 (1 шт.)</p> <p><b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 (7 шт);</p> <p><b>Бейсугское нерестово-вырастное хозяйство филиал:</b> 353875, Краснодарский край, Приморско-Ахтарский район, ст. Бриньковская, ул. Красная, 17 (4 шт);</p> <p><b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (4 шт.);</p> <p><b>Азово-Черноморский филиал:</b> г. Краснодар, ул.Филатова, 17 (5 шт);</p> <p><b>Азово-Донской филиал :</b> ул. Нансена, 91, г. Ростов-на-Дону (4 шт);</p> <p><b>Приморский филиал:</b> г.Владивосток, ул. Светланская, 7 (5 шт.)</p> <p><b>Сахалинский филиал:</b> Сахалинская область, г.Южно-Сахалинск, пр.Мира 2а (30 шт)</p>	72 416,67	5 865 750,27
-----	--	-------	----	-------	---	--	--	-----------	--------------

101	Мульти-имплантатор RAL-200 или эквивалент, например, IM-300L	штука	2	26.70	Имплантатор RAL-200 для рыб с картриджами CAR-200 для чипов ID-100A. Возможность использования в любых условиях. Функция автоматической подачи чипа для инъекции. Каждый картридж должен вмещать не менее 25 чипов.	Приобретение системы индивидуального мечения позволит оценить и выбраковать производителей, дающих потомство с низкой жизнеспособностью и большим количеством уродов; проследить генеалогию и избежать близкородственных скрещиваний; консолидировать стадо по срокам и повторяемости нерестового сезона. При этом снижается себестоимость содержания ремонтно-маточного стада.	<b>Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства филиал:</b> Ленинградская область, Ломоносовский район, поселок Ропша, Стрельнинское шоссе, дом 4 (1 шт.); <b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (1 шт.)	27 516,67	55 033,34
102	Считыватель для чипов	штука	9	26.70	Увеличенный радиус (для чипов ID 100) и дальность (60 см. ) считывания. Рабочая частота 128 кГц. Объем памяти до 3072 считываний с датой и временем считывания. Прочный влагозащитный композитивный корпус. Подключение к компьютеру по кабелю RSR-232. Размеры: длина 297 мм, ширина 175 мм, высота 114 мм. Дисплей LCD 2 строки 16 знаков в строчке. влажность 95%, брызгозащита . Температура использования от -18° С до 50° С. Температура хранения от -30° С до 65° С. Наличие влагозащищенного корпуса. <b>Возможность считывания меток TROVAN.</b> Возможность работы от батареи. Термература использования: не ниже -18С. Радиус чтения не менее 23 см. Наличие LCD-дисплея.	Для обеспечения возможности считывания меток TROVAN, которыми зачипованы ремонтно-маточные стада рыб. Приобретение системы индивидуального мечения позволит оценить и выбраковать производителей, дающих потомство с низкой жизнеспособностью и большим количеством уродов; проследить генеалогию и избежать близкородственных скрещиваний; консолидировать стадо по срокам и повторяемости нерестового сезона. При этом снижается себестоимость содержания ремонтно-маточного стада. СКФ - Позволяет идентифицировать каждую особь ВБР при проведении бонитировочного учета и нерестовой компании.	<b>Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства филиал:</b> Ленинградская область, Ломоносовский район, поселок Ропша, Стрельнинское шоссе, дом 4 (1 шт.); <b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ (1 шт.); <b>Нижневолжский филиал:</b> 404130 Волгоградская обл. г.Волжский, пр. Ленина 1А ( 1 шт.); <b>Северо-Каспийский филиал:</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 ( 6 шт)	110 618,67	995 568,03



103	Микрочип ID100A фирмы Trovan	штука	12 750	26.80	Чип-имплантант для рыб размером от 11,5 мм (длина) x 2,12мм (диаметр), биосовместимая стеклянная капсула. Должен содержать уникальный буквенно-цифровой код и быть совместим с мультимплантатором RAL-200 и считывателем GR-250. Дальность считывания не более 330 мм.	Микрочипы ID 100A должны быть совместимы со считывателем фирмы Trovan, приобретаются как комплектующие к считывателю для чипов GR-250 фирмы Trovan ( позиция 127). Приобретение системы индивидуального мечения позволит оценить и выбраковать производителей, дающих потомство с низкой жизнеспособностью и большим количеством уродов; проследить генеалогию и избежать близкородственных скрещиваний; консолидировать стадо по срокам и повторяемости нерестового сезона. При этом снижается себестоимость содержания РМС.	<b>Федеральный селекционно-генетический центр рыбоводства филиал:</b> Ленинградская область, Ломоносовский район, поселок Ропша, Стрельнинское шоссе, дом 4 - (10 000 шт.) <b>Репродукционный комплекс осетроводства филиал:</b> Республика Дагестан Бабаюртовский район Мехтебский НВВ ( 500 шт); <b>Северо-Каспийский филиал :</b> г. Астрахань, ул. Набережная реки Царева, д. 117 ( 2000 шт); <b>Верхневолжский филиал :</b> 150047, г.Ярославль, ул. Жукова, д.27 ( 250 шт.)	154,60	1 971 150,00
								<b>ИТОГО</b>	<b>370 005 143,57</b>