

СЗ-1753

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)
(ФГАНУ «ФНЦИРИШ им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита))

Исполнителям, заинтересованным в выполнении работ

Адрес юридического лица: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, помещение 1, комната № 6, вл.тер.г. муниципальный округ
Котловка, город Москва, 117218
Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,
вл.тер.г. муниципальный округ Филимонковский,
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60
E-mail: sue.polio@chumakovs.ru; www.chumakovs.ru
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,
ИНН/КПП 7751023847/772701001

И.О.Ч. Чумаков № 10/3

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИШ им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки на выполнение работ по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции склада сырья и материалов (20х32) (далее – Работы) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), утвержденным наблюдательным советом Протоколом от 08.06.2021 № 01, с изменениями, утвержденными Протоколом от 03.08.2021 № 2, Протоколом от 27.05.2022 № 8, Протоколом от 16.09.2022 № 10, Протоколом от 30.03.2023 № 2, Протоколом от 27.06.2024 № 4, Протоколом от 18.09.2024 № 5, Протоколом от 20.12.2024 № 6, Протоколом от 28.03.2025 № 2, Протоколом от 26.06.2025 № 3 (далее – Положение о закупке).

Предполагаемые сроки проведения закупки: апрель-май 2026 года.

Просим предоставить информацию о стоимости Работ, указанных в Таблице № 1. Описание и технические характеристики характеристики Работ представлены в Техническом задании (приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Работ	Ед. изм.	Кол-во	Код ОКПД2	Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/преимуществ) ¹
1	Работы по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции склада сырья и материалов (20х32)	усл.ед.	1	43.99.40.190	Не установлено

Основные условия исполнения договора:

Место выполнения Работ: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

Порядок оплаты:

Оплата осуществляется в безналичной форме за фактически выполненные Работы в течение не более 7 (семи) рабочих дней с даты приемки выполненных Работ и подписания Заказчиком Акта приемки товаров, работ, услуг (код формы 0510452) на основании полученного от Подрядчика счета на оплату.

Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, цены заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работы, услуги. В случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) - коммерческое предложение, направленное в ответ на настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений, признается заявкой, направляемой участником закупки Заказчику на участие в неконкурентной закупке.

Коммерческое предложение должно содержать расчет цены Работ. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Работ за единицу.

Коммерческое предложение должно содержать ссылку на дату и номер настоящего запроса о предоставлении коммерческих предложений.

¹ Национальный режим предоставляется в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон № 223-ФЗ) и постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875).

Коммерческое предложение должно представляться по форме Таблицы № 2.

Таблица № 2

№ п/п	Наименование Работ	Описание, характеристики Работ (могут быть представлены в виде приложения, предоставляются в случае отличия от характеристик, установленных Заказчиком)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС)	Итоговая стоимость (с указанием валюты, ставки НДС)	Срок оказания Услуг
1	Работы по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции склада сырья и материалов (20х32)		услед.	1			
Итого с учетом НДС_%							

Ответы должны быть поданы с «ВВ» 2026 года по «ВВ» 2026 года включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Участник закупки вправе предоставить информацию, отражение которой в Техническом задании и/или проекте договора было бы желательным.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящей запрос о предоставлении коммерческих предложений не является офертой или публичной офертой, направление его участнику или размещение на сайте не является закупкой и не влечет за собой обязанности Заказчика заключить договор.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Товара/Работы/Услуги просим сообщить Заказчику.

Первый заместитель генерального директора
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полномиселита)


А.Ю. Афонин

**Техническое задание
на выполнение работ по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции
склада сырья и материалов (20х32)**

1. Общие положения

1.1. Настоящее техническое задание определяет срок, перечень и порядок выполнения работ по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции склада сырья и материалов (20х32). (далее - Работы) для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее – «Заказчик»).

1.2. Место выполнения Работ: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

1.3. Срок выполнения Работ: в течение 10 (десяти) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора.

Содержание Работ и общие требования: указаны в ведомости объемов работ (Приложение № 1 к Техническому заданию).

3. Требования к Подрядчику при выполнении работ

3.1. Подрядчик обязан обеспечить за свой счет и на свой риск надлежащее хранение материалов, инструментов и другого имущества Подрядчика, находящегося на территории Заказчика.

3.2. Подрядчик своими силами и средствами возводит все временные сооружения и коммуникации (предварительно согласовав с Заказчиком), необходимые для выполнения Работ и до сдачи-приемки работ осуществляет их демонтаж и вывоз.

3.3. Подрядчик отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности, правил охраны труда и правил внутреннего распорядка при выполнении работ на территории Заказчика.

3.4. При выполнении работ на территории Заказчика Подрядчик обязан соблюдать правила пропускного режима для автотранспорта и работников, руководствоваться разрешенными маршрутами движения транспорта, а также указаниями охраны и представителей Заказчика.

3.5. Подрядчик несет ответственность за все действия своих работников, в том числе и за соблюдение работниками законодательства Российской Федерации.

3.6. Все Работы должны производиться в присутствии уполномоченного представителя Заказчика.

3.7. Ежедневно, после выполнения Работ, Подрядчик обязан выполнить уборку участка Работ.

3.8. По окончании Работ произвести уборку участка Работ и вывезти строительный мусор с территории Заказчика.

4. Требования к результатам работ.

4.1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований Технического задания, Локального сметного расчета (Приложение № 2), стандартов, СНИП, ГОСТ, технических условий, законодательства Российской Федерации и других нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность выполнения таких Работ.

4.2. Окончание работ оформляется актом по форме КС-2 (Акт о приемке выполненных работ) и справкой по форме КС-3 (Справка о стоимости выполненных работ и затрат). Акт о приемке выполненных работ и справка о стоимости выполненных работ и затрат подписываются уполномоченным представителем Заказчика и Подрядчиком.

4.3. По завершению Работ, Подрядчик обязан передать Заказчику счет на оплату, всю необходимую техническую (исполнительную), эксплуатационную и иную документацию, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ, а также для предъявления в уполномоченные государственные органы и/или органы местного самоуправления и иные инстанции с целью оформления различной разрешительной документации, освидетельствований.

5. Гарантийные обязательства

5.1. Подрядчик гарантирует выполнить работы в срок и в объеме в соответствии с условиями настоящего Договора, с соблюдением санитарно-технических норм, правил техники безопасности и других нормативных правовых актов (документов), предусмотренных законодательством Российской Федерации, регламентирующих выполнение данного вида работ.

5.2. Гарантийные сроки на результаты выполненных Работ по Договору, составляют 36 (Тридцать шесть) месяцев.

5.3. Гарантийные сроки исчисляются с момента подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ.

5.4. В случае обнаружения недостатков выполненных Работ, оборудования, комплектующих и материалов (в случае если использование таковых было предусмотрено условиями Договора и (или) вытекало из существа обязательства), в течение гарантийного срока, Стороны составляют двусторонний Акт с перечнем выявленных недостатков, способов и сроков их устранения. Выявленные в течение гарантийного срока недостатки выполненных Работ, оборудования, комплектующих и материалов (в случае если использование таковых было предусмотрено условиями Договора и (или) вытекало из существа обязательства), устраняются Подрядчиком за свой счет и в срок, согласованный с Заказчиком. Если Подрядчик отказывается от составления и подписания Акта, либо не производит в согласованные сроки устранение недостатков Работ, оборудования, комплектующих и материалов (в случае если использование таковых было предусмотрено условиями Договора и (или) вытекало из существа обязательства), Заказчик вправе самостоятельно или с привлечением третьих лиц устранить выявленные недостатки, и направить Подрядчику счет, который подлежит оплате Подрядчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней.

5.5. В случае если Заказчик лишен возможности пользоваться (эксплуатировать) результатами выполненных Работ по обстоятельствам, зависящим от Подрядчика, течение гарантийных сроков прерывается до устранения соответствующих обстоятельств Подрядчиком.

5.6. В случае если в период гарантийных сроков в результатах выполненных Работ обнаружатся недостатки, то гарантийные сроки продлеваются на период устранения соответствующих недостатков. Устранение недостатков осуществляется Подрядчиком за свой счет.

Приложение № 1 к Техническому заданию

Ведомость объёмов работ

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Новый раздел						
1	1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,0735		0,147/2
2	29	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 56 км	1т груза	128,625		257,25/2
3	3	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) под покрытием из сборных железобетонных плит. сплошной	1000 м2	0,06125		0,1225/2
4	30	Геотекстиль нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 800 г/м2	м2	73,5		147/2

5	5	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	14,5		29/2
6	6	Песок природный для строительных работ I класс, средний	м3	15,95		31,9/2
7	7	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	11,5		23/2
8	31	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 20-40 мм	м3	13,225		26,45/2
9	9	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,103		0,206/2
10	10	Сетка стальная плетеная одинарная из оцинкованной проволоки с квадратными ячейками, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм	м2	56,65		113,3/2
11	11	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0265		0,053/2
12	12	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В15, F(1)150, W4	м3	2,703		5,406/2
13	13	Устройство пароизоляции из полистироленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,515		1,03/2
14	14	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2	-63,036		-126,072/2
15	15	Пленка пароизоляционная, ГЗ, паропроницаемость 10 мг/(м*ч*Па), температура эксплуатации от -40 до +80 °С, прочность на продольный/поперечный разрыв 550/450 МПа	10 м2	6,3036		12,6072/2
16	26	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя	100 м2	0,51535		1,0307/2
17	28	Раствор готовый кладочный, цементный, М75	м3	1,288375		
18	27	Битум нефтяной строительный БН-70/30	т	0,0082456		
19	18	Материал рулонный битумно-полимерный гидроизоляционный для гидроизоляции ж/б плиты проезжей части мостовых сооружений и дорог, наплавляемый, основа полиэфирное полотно, гибкость не выше -25 °С, масса 1 м2- 5,5 кг, прочность не менее 600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	118,5305		237,061/2
20	19	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,515		1,03/2
21	20	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные, тип Т, ППС40	м3	2,65225		5,3045/2
22	21	Устройство фундаментных плит железобетонных: с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	100 м3	0,2015		0,403/2
23	22	Доска обрезная лиственных пород (береза), естественной влажности, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 20-22 мм, сорт II	м3	1,3702		2,7404/2
24	23	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В25, F(1)200, W6	м3	20,45225		40,9045/2
25	24	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 14 мм	т	2,14		

Локальная смета

на выполнение работ по устройству железобетонной плиты для монтажа насосной станции склада сырья и материалов (20x32)
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Устройство плиты насосной станции
 (наименование работ и затрат)

Состав ресурсно-индексным методом
 Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

III квартал 2025 года

Сметная стоимость	999,60 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	819,35 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	71,36 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	13,75 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	132,68 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	18,55 чел.-ч.

№ п/п	Обозначение	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффицент ов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел I. Новый раздел											
1	ГЭСН01-01-018-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,0735	1	0,0735					
421/гр_2020_прл .10_г.1_п.9_гр.3 Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности (или) внутриобъектового режима применяется специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											

	ОГМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,028665					17,56
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3	1,56	0,028665				574,29	16,46
4-100-040	ОГМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,3	1,56	0,028665				612,74	17,56
4	М									0,61
08.1.02.11-0001	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00013		0,000008			55 898,18	1,36	76 021,52
01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, неопробное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2	м2	0		0					0,61
	Итого прямые затраты									2 050,75
	ФОТ									2 033,68
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					2 989,51
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					2 725,13
	Всего по позиции							126 781,88		7 765,39
30	ФСБЦ-01.7.12.05-1024	Геополотно нетканое полипропиленовое, неопробное, термоскрепленное, поверхностная плотность 800 г/м2	м2	73,5	73,5	1	141,98	1,26	178,89	13 148,42
	Всего по позиции									13 148,42
5	ГЭСН08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	14,5	14,5	1			14,5	
	421/пр_2020_прл_10_т.1_п.9_гр.3	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектового режима применяется специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	421/пр_2020_прл_10_т.1_п.2_гр.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
1	ОУ(ЗТ)	чел.-ч			14,703					7 462,80
1-100-22	Средний разряд работы 2.2	чел.-ч	0,78	1,3	14,703			507,57		7 462,80
2	ЭМ									1 700,81
	ОГМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,3195					929,19
91.06.05-057	Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	0,07	1,3	1,3195			1 183,86		1 562,10
4-100-050	ОГМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07	1,3	1,3195			704,20		929,19
91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,36	1,3	6,786			20,44		138,71
4	М									108,73
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		2,175		35,71	1,4	49,99	108,73

31	ФСБЦ-02.2.05.04-2094	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 1200, фракция 20-40 мм	м3	13,225	1	13,225	2 838,95	1,24	3 520,30	46 555,97
Всего по позиции										
9	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и бетонок	т	0,103	1	0,103				46 555,97
	421/пр. 2020_прл.10_т.1_п.9_гр.3	Производство работ на предприятиях, где в силу режима секретности и(или) внутриобъектового режима применяются специальный допуск, специальный пропуск и другие ограничения для рабочих ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	421/пр. 2020_прл.10_т.1_п.2_гр.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - естественных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
	1	ОП(ЗТ)	чел.-ч	1,55324						877,16
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,3				564,73	877,16
	2	ЭМ								45,35
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,046865						32,94
	4-100-060	ОПМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,020085	1,3				1 492,04	29,97
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02678	1,3				823,09	16,53
	4-100-040	ОПМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02678	1,3				574,29	15,38
	4	М							612,74	16,41
	08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028			88 783,86	0,96	85 232,51	245,81
	08.4.03.03	Арматура	т	1						245,81
Итого прямые затраты										
		ФОТ								1 201,26
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102				102		910,10
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58				58		928,30
Всего по позиции										
							25 800,19			2 657,42
10	ФСБЦ-08.1.02.17-0041	Сетка стальная легкая оцинкованная с квадратными ячейками, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50x50 мм	м2	56,65	1	56,65	232,69	1,05	244,32	13 840,73
Всего по позиции										
11	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0265	1	0,0265				13 840,73

91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	28,44	1,3	7,449858	969,50	7 222,64
4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	28,44	1,3	7,449858	823,09	6 131,90
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,06	1,3	0,539617	1 492,04	805,13
4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,06	1,3	0,539617	823,09	444,15
91.06.05-011	Погрузники однокошарные универсальные фронтальные шеврокопосные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м ³ , грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,25	1,3	0,0654875	1 502,38	98,39
4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,25	1,3	0,0654875	704,20	46,12
91.07.04-001	Вибраторы глубинные	маш.-ч	11,9	1,3	3,117205	12,86	40,09
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,08	1,3	0,806806	574,29	463,34
4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,08	1,3	0,806806	612,74	494,36
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	7,5	1,3	1,964625	27,07	53,18
4							922,60
01.7.03.01-0001	Вода	м ³	0,731		0,1472965	49,99	7,36
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,36		0,07254	5,67	0,41
01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м ²	50		10,075	14,37	144,78
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	10		2,015	140,07	282,24
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0109		0,0021964	89 276,17	196,09
03.1.02.03-0011	Известь строительная негашенная комовая, сорт I	т	0,01		0,002015	7 490,57	15,09
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0102		0,0020553	57 847,87	118,89
11.1.03.06-0079	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м ³	0,07		0,014105	11 182,97	157,74
H 04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м ³	101,5		20,45225		50 503,90
H 08.4.03.03	Арматура	т	18,7		3,76803		40 898,53
H 11.1.03.06	Ципки из досок	м ²	6,8		1,3702		41 716,50
Итого прямые затраты							
ФОТ							
Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102		23 721,15
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58		
Всего по позиции							115 941,55
						575 392,31	

22	ФСБЦ-П.1.03.06-0021	Доска обрезная лиственных пород (береза), естественной влажности, Длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 20-22 мм, сорт П	м3	1,3702	1	1,3702	22 992,64	1,28	29 430,58	40 325,78
		Всего по позиции								40 325,78
23	ФСБЦ-04.1.02.05-0306	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В25, F(1)200, W6	м3	20,45225	1	20,45225	5 184,49	1,24	6 428,77	131 482,81
		Всего по позиции								131 482,81
24	ФСБЦ-08.4.03.03-0005	Прокат арматурный для железобетонных конструкций, класс А500С, диаметр 14 мм	т	2,14	1	2,14			47 888,82	102 482,07
		Всего по позиции								102 482,07
Итого по разделу I Новый раздел :										
		Всего прямые затраты (справочно)								675 136,26
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих								71 363,63
		Эксплуатация машин								19 406,01
		Оплата труда машинистов (Отм)								13 750,28
		Материалы								570 616,34
		Строительные работы								819 345,26
		в том числе:								
		оплата труда								71 363,63
		эксплуатация машин и механизмов								19 406,01
		оплата труда машинистов (Отм)								13 750,28
		материалы								570 616,34
		накладные расходы								90 376,76
		сметная прибыль								53 832,24
		Всего ФОТ (справочно)								85 113,91
		Всего накладные расходы (справочно)								90 376,76
		Всего сметная прибыль (справочно)								53 832,24
		Всего по разделу I Новый раздел								819 345,26
		справочно:								
		Затраты труда рабочих								132,6822705
		Затраты труда машинистов								18,349981
Итого по смете:										

Всего прямые затраты (справочно)	675 136,26
в том числе:	
Оплата труда рабочих	71 363,63
Эксплуатация машин	19 406,01
Оплата труда машинистов (Отм)	13 750,28
Материалы	570 616,34
Строительные работы	819 345,26
в том числе:	
оплата труда	71 363,63
эксплуатация машин и механизмов	19 406,01
оплата труда машинистов (Отм)	13 750,28
материалы	570 616,34
накладные расходы	90 376,76
сметная прибыль	53 832,24
Всего ФОТ (справочно)	85 113,91
Всего накладные расходы (справочно)	90 376,76
Всего сметная прибыль (справочно)	53 832,24
НДС 22%	180 255,96
ВСЕГО по смете	999 601,22
справочно:	
Затраты труда рабочих	132,6822705
Затраты труда машинистов	18,349981