

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 «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита))**

поселение Московский, посёлок Института полиомиелита,
домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-50; (495) 841-93-21

E-mail: sue.polio@chumakovs.ru

<http://www.chumakovs.ru>

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/775101001

18 июля 2022 № 8/3

На № _____ от _____

Подрядчикам, заинтересованным в
выполнении работ по устройству
железобетонной плиты под
рефрижераторные контейнеры для нужд
ФГАНУ "ФНЦИРИП им. М.П.
Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита)

От:
Федеральное государственное
автономное научное учреждение
«Федеральный научный центр
исследований и разработки
иммунобиологических препаратов им.
М.П. Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита) (ФГАНУ «ФНЦИРИП
им. М.П. Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита)),
108819, г. Москва, поселение
Московский, посёлок Института
полиомиелита, домовладение 8, корпус
1, umto@chumakovs.ru, (495) 841-01-32

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки выполнения работ по устройству железобетонной плиты под рефрижераторные контейнеры для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Способ закупки – в зависимости от суммы расчета начальной максимальной цены договора.

Срок выполнения Работ: не более 60 (Шестидесяти) календарных дней со дня следующего за днем заключения Договора.

Место выполнения Работ: Восточная часть земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд.8.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: январь-февраль 2022 г.

Перечень Работ представлен в Дефектной ведомости (Приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений) и Локальной смете (Приложение № 2 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Порядок оплаты: Оплата осуществляется по безналичному расчету. Оплата за фактически выполненные Работы производится в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней после выполнения Работ и подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных работ по форме КС-2, Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, а также после предоставления Подрядчиком счета на оплату, счет-фактуры, а также всей необходимой технической (исполнительной), эксплуатационной и иной документации, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ.

В стоимость Работ включаются все расходы на необходимые расходные материалы, комплектующие, оборудование, затраты, расходы и компенсация издержек Подрядчика, связанные с выполнением Работ, причитающееся Подрядчику вознаграждение; расходы по исполнению гарантийных обязательств, расходы на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для выполнения Работ.

Особенности: Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон).

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены, расчет стоимости Работ, срок выполнения Работ и порядок оплаты (в случае, если Подрядчик предлагает иные условия выполнения Работ, чем те, что указаны в настоящем запросе коммерческих предложений). В частности, из содержания коммерческого предложения должны однозначно определяться стоимость Работ с указанием системы налогообложения Подрядчика.

Ответы должны быть поданы с «19» августа 2022 г. по «24» августа 2022 г. включительно по адресу: **umto@chumakovs.su**.

Ответ должен иметь реквизиты Подрядчика, печать и подпись.

Рекомендуем в теме письма указать номер запроса коммерческих предложений.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Работ просим сообщить Заказчику.

Коммерческие предложения, превышающие стоимость Локальной сметы (Приложение № 2 к запросу цен) рассматриваться Заказчиком не будут.

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


Афонин А.Ю.

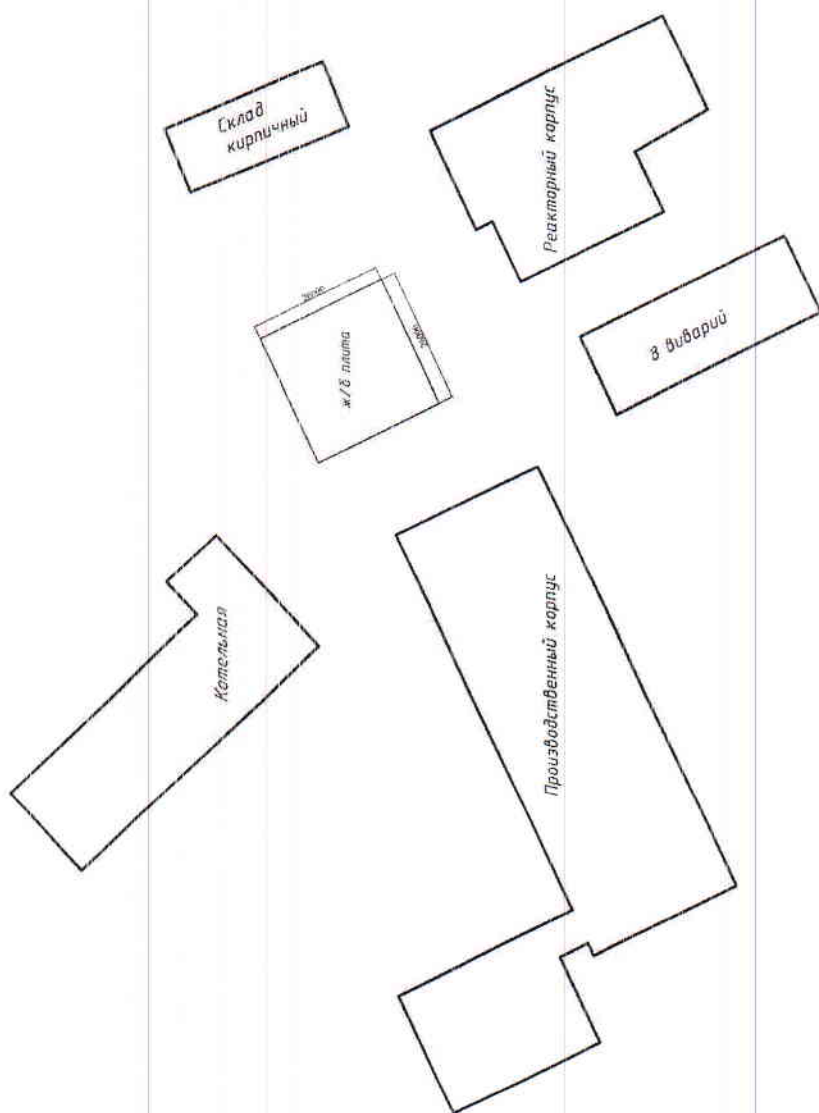
Дефектная ведомость

на выполнения работ по устройству железобетонной плиты под рефрижераторные контейнеры
для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита)

место проведения работ		Восточная часть земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полиомиелита, влд.8,					
№ пп	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов	
Раздел 1. Устройство железобетонной плиты (26 м*26 м*0,3м) под рефрижераторные контейнеры							
1	1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили	100 м3	4,8419	Схема расположения железобетонной плиты		4,84,19
2	2	Грунт	т	774,7	Схема расположения железобетонной плиты		774,7
3	3	Устройство уплотненной песчаной подготовки - 100 мм	м3	69,17	Схема расположения железобетонной плиты		69,17
4	4	Бетонная подготовка из бетона В10 отстоящая на 150 мм от торцов плиты толщиной 90 мм	1000 м3	0,06225	Схема расположения железобетонной плиты		0,06225
5	5	Выравнивающая стяжка из цемента-песчаного раствора марки 100 толщиной 20 мм	м2	691,69	Схема расположения железобетонной плиты		691,69

6	6	Оклеечная гидроизоляция - 2 слоя гидростеклоизола на битумной мастике	м2	701,2	Схема расположения железобетонной плиты		701,2
7	7	Защитная стяжка из цемента-песчаного раствора марки 100 толщиной 30 мм	м2	691,69	Схема расположения железобетонной плиты		691,69
8	8	Устройство несущего слоя утеплителя из материала пеноплекс-фундамент толщиной 100 мм	м3	67,6	Схема расположения железобетонной плиты		67,6
9	9	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки	м2	676	Схема расположения железобетонной плиты		676
10	10	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских армированных Ф12 А500С из бетон В25	100 м3	2,028	Схема расположения железобетонной плиты		2,028
11	11	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона. ПРИМ. Лист стальной горячекатаный, 1,5м.*6м, толщ. 10мм	т	0,71	Схема расположения железобетонной плиты		0,71
12	12	Оклеечная гидроизоляция - 2 слоя гидростеклоизола на битумной мастике	м2	707,2	Схема расположения железобетонной плиты		707,2
13	13	Устройство слоя утеплителя верхней поверхности плиты из пеноплекса толщиной 50 мм	м2	676	Схема расположения железобетонной плиты		676
14	14	Устройство цементной стяжки толщиной 50 мм, армированной сеткой 3 мм с ячейкой 100х100 мм	м2	676	Схема расположения железобетонной плиты		676

15	15	Устройство слоя утеплителя боковых поверхностей плиты из пеноплекса толщиной 50 мм в 2 слоя	м3	3,12	Схема расположения железобетонной плиты	3,12
16	16	Устройство защитной стенки плиты из полнотелого керамического кирпича	м2	31,2	Схема расположения железобетонной плиты	31,2



Приложение № 2 к запросу
о предоставлении коммерческих предложений

Локальная смета

на выполнения работ по устройству железобетонной плиты под рефрижераторные контейнеры
для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита)

Устройство железобетонной плиты под рефрижераторные контейнеры для нужд ФГАНУ "ФНЦИРИП им. М.П Чумакова РАН" (Институт полиомиелита).
(наименование конструктивного решения)

Сост авлен	базисно-индексным	методом
Осно вание	Ведомость объёмов работ № 185 (проектная и (или) иная техническая документация)	
январь 2021 г. (индексы ООО "Стройинформресурс" к ФЕР-2020 (с изм. 1-5))		

Сметная стоимость	8338,74	(1352,64)	тыс.руб.
в том числе:			
строительных работ	6948,95	(1127,2)	тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0)	тыс.руб.
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих		918,10	(27,28) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих			2877,25 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов			197,85 чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения			

№ п/п	Обоснование	Единица измерен ия	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.	Индекс ы	Сметн ая стоим ость в текущ ем
----------	-------------	--------------------------	------------	---	-------------	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	уровн е цен, руб.
Раздел 1. Железобетонная плита под рефрижераторные контейнеры											
1	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³								
Примечание: Габариты 26,3x26,3x0,7 м. Объем=484,19 / 1000											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2											
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ						76,75	1,15	42,74	33,65	1 438
2	ЭМ						3 030,55	1,15	1 687,47	11,25	18 984
3	в т.ч. ОТм						385,16	1,15	214,46	33,65	7 217
4	М						4,34		2,10	14,80	31
	ЗТ		чел.-ч	9,84	1,15	5,479094					
	ЗТм		чел.-ч	28,53	1,15	15,8860318					
Итого по расценке											
	ФОТ						3 111,64		1 732,31		8 655
МДС81-33.2004	НР Земляные работы, выполняемые		%	95		95			257,20		8 222
Прил.4 п.1.1 и	механизированным способом								244,34		
Письмо №ВБ-338/02											
от 08.02.08											
Письмо №АП-	СП Земляные работы, выполняемые		%	50		50			128,60		4 328
5536/06 от 18.11.04	механизированным способом										
Прил.1 п.1.1											
Всего по позиции											
2	Строительный мусор и возвратные средства		т			774,7			2 105,25		33 003

3	ФССЦпг-03-21-01-054	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 54 км	1 т груза	774,7	28,74	22 264,88	7,22	160 752
4	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	69,17				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	Примечание: 26,3х26,3х0,1 м Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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 ОТ		6,19	1,15	492,39	33,65	16 569
		2 ЭМ		8,10	1,15	644,32	8,52	5 490
		3 в т.ч. ОТм		0,81	1,15	64,43	33,65	2 168
		4 М		0,37		25,59	12,78	327
		ЗТ	чел.-ч	0,78	1,15	62,04549		
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,15	5,568185		
		Итого по расценке		14,66		1 162,30		
	МДС81-33.2004	ФОТ				556,82		18 737
	Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		679,32		22 859
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		445,46		14 990
	Прил.1 п.8							
5	ФССЦ-02.3.01.02-0003	Песок для строительных работ природный 50%; обогащенный 50%	м3	76,087	54,95	4 180,98	20,73	86 672
6	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,6225				
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	Объем=62,25 / 100 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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 ОТ		1 053,00	1,15	753,82	33,65	25 366
		2 ЭМ		1 566,06	1,15	1 121,10	8,90	9 978
		3 в т.ч. ОТм		244,39	1,15	174,95	33,65	5 887
		Итого по позиции		2 287,08		4 180,98	20,73	86 672

4		М ЗТ ЗТм		чел.-ч чел.-ч		135 18,12		1,15 1,15		96,643125 12,971655		909,27		566,02		3,53		1 998
	Итого по расценке											3 528,33		2 440,94				31 253
	ФОТ			%		105				105		928,77		975,21				32 816
MДС81-33.2004	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве			%		65				65		603,70						20 314
Прил.4 п.6.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве			%		65				65		603,70						20 314
Pиcьmo №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил. I п.6.1	Bceгo no пoзиции											4 019,85		34 797,16		6,95		241 840
7 ФССЦ-04.3.02.04-0144	Смеси бетонные, БСТ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: В10 (M150), ПЗ	m3								63,495		548,03		34 797,16		6,95		241 840
8 ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Объем=691,69 / 100	100 м2								6,9169								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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											209,95		1,15	1 670,03	33,65		56 197
1 ОТ												189,93		1,15	1 510,79	7,80		11 784
2 ЭМ												21,86		1,15	173,88	33,65		5 851
3 в т.ч. OTm												36,67			253,64	8,42		2 136
4 М																		
ЗТ				чел.-ч		24,3		1,15		193,2927705								
ЗТм				чел.-ч		1,94		1,15		15,4316039								
Итого по расценке												436,55		3 434,46				62 048
FOT														1 843,91				74 458
MДС81-33.2004	НР Кровли			%		120				120				2 212,69				40 331
Прил.4 п.12 Pиcьmo №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил. I п.12	СП Кровли			%		65				65				1 198,54				40 331

Всего по позиции					6 845,69	184 906
9	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные напольные для устройства стяжек, цементно-песчаные, В7,5 Объем=10,582857*1,5	т	15,874286	1 132,26	17 973,82 4,46 80 163
10	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на кафель 1 мм изменения толшины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 Объем=691,69 / 100	100 м2	6,9169		
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с напичем в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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; ТЗМ=1,15 До толшины 20 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)				
1	ОТ			8,64	5,75	343,63 33,65 11 563
2	ЭМ			2,66	5,75	105,79 8,03 849
3	в т.ч. ОТм			0,34	5,75	13,52 33,65 455
	ЗТ	чел.-ч	1	5,75	39,772175	
	ЗТм	чел.-ч	0,03	5,75	1,1931653	
Итого по расценке				11,30		
ФОТ					449,42	12
					357,15	018
МДС81-33.2004 Прил.4 п.12		НР Кровли	%	120	428,58	14
Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12		СП Кровли	%	65	232,15	422 7 812
Всего по позиции					1 110,15	34 646
11	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные напольные для устройства стяжек, цементно-песчаные, В7,5 Объем=3,527619*1,5	т	5,291429	1 132,26	5 991,27 4,46 26 721
12	ФЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битумной с минеральными кислотопупорными наполнителями и армирующей добавкой, первый слой	100 м2	7,012		

Объем=701,2 / 100										
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ					468,83	1,15	3 780,55	33,65	127 216
2	ЭМ					308,66	1,15	2 488,97	5,54	13 789
3	в т.ч. ОТм					12,11	1,15	97,65	33,65	3 286
4	М					1 001,18		7 020,27	13,96	98 003
	ЗТ			чел.-ч	41,6	1,15	335,45408			
	ЗТм			чел.-ч	0,98	1,15	7,902524			
Итого по расценке										
	ФОТ					1 778,67		13 289,79		130 502
	НР Полы			%	123			3 878,20		160 517
	СП Полы			%	75			2 908,65		97 877
МДС81-33.2004										
Прил.4 п.11										
Письмо №АП-										
5536/06 от 18.11.04										
Прил.1 п.11										
Всего по позиции										
13	ФССЦ-12.1.02.04-0145	Унифлекс: Экстра ТПП	м2			785,344	20,85	16 374,42	4,35	497 402
14	ФЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битумной с минеральными кислотопорными наполнителями и армирующей добавкой, последующий слой	100 м2			7,012				
Объем=701,2 / 100										
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ					282,88	1,15	2 281,09	33,65	76 759
2	ЭМ					151,42	1,15	1 221,02	5,76	7 033
3	в т.ч. ОТм					6,94	1,15	55,96	33,65	1 883

4	М						642,07	4 502,19	12,89	58 033
	ЗТ									
	ЗТм									
	Итого по расценке						1 076,37	8 004,30		
	ФОТ							2 337,05		78 642
	НР Полы							2 874,57		96 730
	СП Полы							1 752,79		58 982
	Всего по позиции							12 631,66		297 537
15	ФССЦ-12.1.02.04-0144	Унифлекс: Экстра ТКП	м2				22,46	17 638,83	4,32	76 200
16	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм Объем=691,69 / 100	100 м2				6,9169			
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ						209,95	1,15	1 670,03	33,65
2	ЭМ						189,93	1,15	1 510,79	7,80
3	в т.ч. ОТм						21,86	1,15	173,88	33,65
4	М						36,67	253,64	8,42	2 136
	ЗТ									
	ЗТм									
	Итого по расценке						436,55	3 434,46		
	ФОТ							1 843,91		62 048
	НР Кровли							2 212,69		74 458
	СП Кровли							1 198,54		40 331
	Всего по позиции							6 845,69		184 906

17	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные наполные для устройства стяжек, цементно-песчаные, В7,5 Объем=10,582857*1,5	Т	15,874286	1 132,26	17 973,82	4,46	80 163
18	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 Объем=691,69 / 100 До толщины 30 мм ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ	100 м2	6,9169				34 689 2 549 1 365
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12 Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12	Итого по расценке ФОТ НР Кровли СП Кровли	чел.-ч чел.-ч % %	1 0,03 120 65	17,25 17,25 120 65	119,316525 3,5794958 120 65	11,30 1 348,27 1 071,46 1 285,75 696,45	36 054 43 265 23 435
19	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные наполные для устройства стяжек, цементно-песчаные, В7,5 Объем=10,582857*1,5	Т	15,874286	1 132,26	17 973,82	4,46	80 163
20	ФЕР12-01-013-01	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой Объем=(67,6/0,1) / 100	100 м2	6,76				
Всего по позиции				3 330,47				103 938

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2									
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ	158,66	1,15	1 233,42	33,65	41 505			
2	ЭМ	130,46	1,15	1 014,20	7,39	7 495			
3	в т.ч. ОТм	11,20	1,15	87,07	33,65	2 930			
4	М	870,84		5 886,88	9,56	56 279			
ЗТ	чел.-ч	18,6	1,15	144,5964					
ЗТм	чел.-ч	0,87	1,15	6,76338					
Итого по расценке		1 159,96		8 134,50					
ФОТ				1 320,49					
НР Кровли		%	120	120					
СП Кровли		%	65	858,32					
МДС81-33.2004 Прил.4 п.12 Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12									
Всего по позиции				10 577,41	187 484				
21	ТЦ_102_77_7604175 870_30.07.2021_02 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	ПЕНОПЛЭКС ФУНДАМЕНТ 1185*585*100 (1 уп/0,2772м3) Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)	упак	244	1 894,20	1,0 2	471 428,00		
22	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо Объем=676 / 100	100 м2	6,76					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2									
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ	29,43	1,15	228,79	33,65	7 699			
2	ЭМ	1,31	1,15	10,18	11,81	120			
3	в т.ч. ОТм	0,23	1,15	1,79	33,65	60			
4	М	1 492,06		10 086,33	3,76	37 925			
ЗТ	чел.-ч	3,45	1,15	26,8203					

ЗТм	Итого по расценке	10 325,30	7 759
ФОТ		230,58	9 544
НР Полы		283,61	
СП Полы		172,94	5 819
Всего по позиции		10 781,85	61 107
23	ФЕР06-01-001-16 Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских Объем=202,8 / 100	100 м3	2,028
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2			
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ	1 526,87	1,15
2	ЭМ	2 518,58	1,15
3	в т.ч. ОТм	382,14	1,15
4	М	488,42	
ЗТ		179	1,15
ЗТм		28,56	1,15
Итого по расценке		10 425,32	149 817
ФОТ		4 452,20	157 308
НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		105	
СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		65	97 381
Всего по позиции		17 994,06	434 904
24	ФССЦ-04.1.02.05-0009 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	205,842
25	ФССЦ-08.4.03.03-0004 Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т	16,4268
26	ФЕР06-03-004-11 Установка закладных деталей весом: более 20 кг	т	0,71

Объем=710/1000

Приказ от 04.08.2020
№ 421/пр прил.10
табл.1 п.2

Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ					181,40	1,15	148,11	4 984
2	ЭМ					28,64	1,15	23,38	243
3	в т.ч. ОТМ					4,09	1,15	3,34	112
ЗТ	чел.-ч	20	1,15	16,33					
ЗТМ	чел.-ч	0,33	1,15	0,269445					

Итого по расценке

ФОТ

МДС81-33.2004
Прил.4 п.6.1 и
Письмо №ВБ-338/02
от 08.02.08

НР Бетонные и железобетонные
монолитные конструкции в
промышленном строительстве

210,04

171,49

151,45

159,02

5 096

5 351

Письмо №АП-
5536/06 от 18.11.04
Прил.1 п.6.1

СП Бетонные и железобетонные
монолитные конструкции в
промышленном строительстве

98,44

3 312

Всего по позиции

27 ФССЦ-08.3.05.02-
0061

Прокат толстолистовой горячекатаный в
листах, марка стали Ст3, толщина 10-13
мм

428,95

13 890

4 737,10

6,75

31 975

28 ФЕР11-01-004-01

Устройство гидроизоляции оклеечной
рулонными материалами: на мастике
битумной с минеральными
кислотоупорными наполнителями и
армирующей добавкой, первый слой

100 м2

7,072

Объем=707,2 / 100

Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или

Приказ от 04.08.2020
№ 421/пр прил.10
табл.1 п.2

нескольких из перечисленных ниже факторов:

- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;
- стесненных условий для складирования материалов;
- действующего технологического оборудования;

3 812,90

33,65

2 510,27

5,54

98,49

33,65

128 304

13 907

3 314

1 ОТ

2 ЭМ

3 в т.ч. ОТМ

4	М					1 001,18	7 080,34	13,96	98 842
	ЗТ		41,6	1,15	338,32448				
	ЗТм		0,98	1,15	7,970144				
	Итого по расценке					1 778,67	13 403,51		131 618
	ФОТ						3 911,39		161 890
	НР Полы		123		123		4 811,01		98 714
	СП Полы		75		75		2 933,54		
	МДС81-33.2004								
	Прил.4 п.11								
	Письмо №АП-								
	5536/06 от 18.11.04								
	Прил.1 п.11								
	Всего по позиции						21 148,06		501 657
29	ФССЦ-12.1.02.04-0145	Унифлекс: Экстра ТПП	м2		792,064	20,85	16 514,53	4,35	71 838
30	ФЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике битумной с минеральными кислотопорными наполнителями и армирующей добавкой, последующий слой	100 м2		7,072				
	Объем=707,2 / 100								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ				282,88	1,15	2 300,61	33,65
	2	ЭМ				151,42	1,15	1 231,47	5,76
	3	в т.ч. ОТм				6,94	1,15	56,44	33,65
	4	М				642,07		4 540,72	12,89
	ЗТ		25,1	1,15	204,13328				58 530
	ЗТм		0,56	1,15	4,554368				
	Итого по расценке					1 076,37	8 072,80		79 315
	ФОТ						2 357,05		97 557
	НР Полы		123		123		2 899,17		59 486
	СП Полы		75		75		1 767,79		
	МДС81-33.2004								
	Прил.4 п.11								
	Письмо №АП-								
	5536/06 от 18.11.04								
	Прил.1 п.11								
	Всего по позиции						12 739,76		300 082

31	ФССЦ-12.1.02.04-0144	Унифлекс: Экстра ТКП	м2	792,064	22,46	17 789,76	4,32	76 852
32	ФЕР12-01-013-01	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой Примечание: Устройство слоя утеплителя верхней поверхности плиты из пеноплекса толщиной 50 мм Объем=(26*26) / 100 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	100 м2	6,76				
		1 ОТ			158,66	1,15	1 233,42	33,65
		2 ЭМ			130,46	1,15	1 014,20	7,39
		3 в т.ч. ОТм			11,20	1,15	87,07	33,65
		4 М			870,84		5 886,88	9,56
		ЗТ	чел.-ч	18,6	1,15	144,5964		
		ЗТм	чел.-ч	0,87	1,15	6,76338		
		Итого по расценке				1 159,96	8 134,50	44 435
		ФОТ					1 320,49	53 322
		НР Кровли	%	120			1 584,59	
		СП Кровли	%	65			858,32	28 883
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12 Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12							
		Всего по позиции				10 577,41	187 484	
33	ФССЦ-12.2.05.06-0036	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ППС-35 Объем=696,28*0,05	м3	34,814	1 045,96	36 414,05	2,96	107 786
34	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Объем=676 / 100	100 м2	6,76				

МДС81-33.2004 Прил.4 п.11 Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	НР Покры СП Покры	% %	123 75	123 75	363,17 221,45	12 221 7 452
Всего по позиции						
37	ФССЦ-04.3.01.09- 0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	20,6856	519,80	10 752,37
38	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набегонок Объем=676*1/1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	т	0,676	6,07	65 267
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	ОТ				79,90	2 689
2	ЭМ				23,67	246
3	в т.ч. ОТМ				3,38	114
4	М				193,07	1 141
ЗТ		чел.-ч	11,6	1,15	9,01784	
ЗТМ		чел.-ч	0,35	1,15	0,27209	
Итого по расценке						
					418,83	2 803
МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08 Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.6.1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	% %	105 65	105 65	83,28 54,13	2 943 1 822
Всего по позиции						
39	ФССЦ-08.1.02.17- 0083	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	676	9,67	6 536,92
					6,12	40 006

40	ФЕР12-01-013-01	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой Примечание: устройство слоя утеплителя боковой поверхности плиты толщиной 50 мм (1 слой) Объем=(3,12/0,1) / 100 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	100 м2	0,312	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2	1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм			1 916 346 135 2 597
		Итого по расценке			
		ФОТ			375,44
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12 Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12	НР Кровли	%	120	2 051 2 461
		СП Кровли	%	65	1 333
					39,62
					488,20
					8 653
41	ФЕР12-01-013-02	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01 Примечание: устройство слоя утеплителя боковой поверхности плиты толщиной 50 мм (2 слой) Объем=(3,12/0,1) / 100 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже 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	100 м2	0,312	
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2				

Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил. 1 п. 8		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	148,56	4 998
		Всего по позиции			692,35	19 473
44	ФССЦ-06.1.01.05-0034	Кирпич керамический одинарный, марка 75, размер 250х120х65 мм	1000 шт	1,42272	1 066,14	11 604
		Итого по смете:				
		Строительные работы			1 127 202,92	6 948 952
		Строительные работы			1 104 938,04	6 788 200
		В том числе:				
		оплата труда			27 283,57	918 096
		эксплуатация машин и механизмов			23 240,85	182 792
		материалы			998 073,68	3 791 466
		накладные расходы			35 350,91	1 189 563
		сметная прибыль			20 989,03	706 283
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ			22 264,88	160 752
		Итого ФОТ (справочно)			29 818,76	1 003 404
		Итого накладные расходы (справочно)			35 350,91	1 189 563
		Итого сметная прибыль (справочно)			20 989,03	706 283
		НДС 20%			225 440,58	1 389 790,40
		ВСЕГО по смете			1 352 643,50	8 338 742,40
		В том числе:				
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ			471 428,00	471 428