

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) 549-67-60; (495) 841-93-21

E-mail: sue_polio@chumakovs.su

<http://www.chumakovs.ru>

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/775101001

16.12.2021 г. № 16/3

На № _____ от _____

Подрядчиком, 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.su, (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: декабрь 2021 г. – январь 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 «17» сентября 2021 г. по «24» сентября 2021 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.

Начальник управления МТО
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)
(по доверенности от 26.08.201 г. № 161)



Чемерис Т.В.

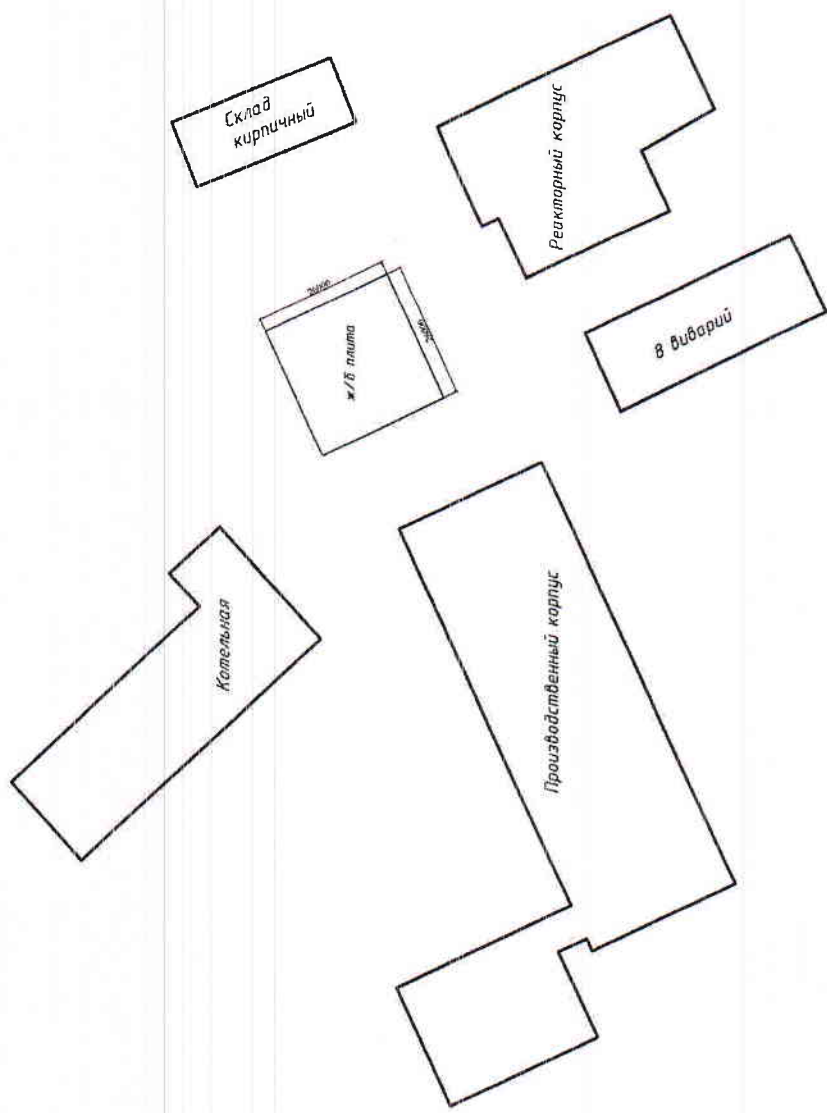
Дефектная ведомость

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

место проведения работ		Восточная часть земельного участка с кадастровым номером 77:17:0000000:11.563, по адресу: г. Москва, п. Московский, пос. Института Полимиелита, 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 автомобиль	100 м ³	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	м ³	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 м ³	0,06225	Схема расположения железобетонной плиты	0,06225	
5	5	Выравнивающая стяжка из цемента-песчаного раствора марки 100 толщиной 20 мм	м ²	691,69	Схема расположения железобетонной плиты	691,69	

6	6	Оклеенная 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	Оклеенная 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 100x100 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



			4	5	6	7	8	9	10	11	уровн е цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 Примечание: Габариты 26,3x26,3x0,7 м. Объем=484,19 / 1000	1000 м ³			0,48419					
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			9,84	1,15	5,479094	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								
	ЗТм		чел.-ч	28,53	1,15	15,8860318					
Итого по расценке											
	ФОТ						3 111,64		1 732,31		8 655
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	95		95			244,34		8 222
МДС81-33.2004											
Прил.4 п.1.1 и											
Письмо №ВБ-338/02											
от 08.02.08											
Письмо №АП-											
5536/06 от 18.11.04											
Прил.1 п.1.1											
СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом											
			%	50		50			128,60		4 328
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 расстояние: I класс груза до 54 км	I т груза	774,7	28,74	22 264,88	7,22	160 752
4	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундамента: нечаного	м3	69,17				
		Примечание: 26,3x26,3x0,1 м						
	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		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	1,15		62,04549		
		ЗТм	чел.-ч	1,15		5,568185		
		Итого по расценке		14,66		1 162,30		
		ФОТ				556,82		18 737
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		679,32		22 859
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80		445,46		14 990
		Всего по позиции				2 287,08		60 235
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 Объем=62,25 / 100	100 м3	0,6225				
	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		1 053,00	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

		Всего по позиции			6 845,69	184 906
9	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
10	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	100 м2	6,9169		
<p>Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2</p> <p>Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>До толщины 20 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)</p>						
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		449,42
	ФОТ					357,15
	НР Кровли		%	120		428,58
	СП Кровли		%	65		232,15
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12 Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12					
		Всего по позиции			1 110,15	34 646
11	ФССЦ-04.3.02.13-0354	Смеси сухие строительные наполные 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 кислотопорными наполнителями и армирующей добавкой, первый слой	100 м2	7,012		

Объем=701,2 / 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									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			41,6	1,15	335,45408								
	ЗТм			0,98	1,15	7,902524								
Итого по расценке														
	ФОТ									1 778,67		13 289,79		130 502
	НР Полю			123		123				3 878,20		4 770,19		160 517
	СП Полю			75		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								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								7,012				71 229
Объем=701,2 / 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	2 281,09	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								
	ФОТ					1 076,37	8 004,30		78 642
	НР Полю						2 337,05		96 730
	СП Полю						2 874,57		
	Итого по расценке								
	ФОТ						1 752,79		58 982
	Итого по расценке								
	ФОТ						12 631,66		297 537
15	Всего по позиции								
	ФССЦ-12.1.02.04-0144	Унифлекс: Экстра ТКП	м2			22,46	17 638,83	4,32	76 200
16	Всего по позиции								
	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2			6,9169			
	Объем=691,69 / 100								
	Приказ от 04.08.2020								
	№ 421/пр прил.10								
	табл.1 п.2								
	- 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. ОГм				21,86	1,15	173,88	33,65
	4	М				36,67		253,64	8,42
	ЗТ								2 136
	Итого по расценке								
	ФОТ					436,55	3 434,46		62 048
	НР Кровли						1 843,91		74 458
	СП Кровли						2 212,69		
	Итого по расценке								
	ФОТ						1 198,54		40 331
	Итого по расценке								
	ФОТ						6 845,69		184 906
	Итого по расценке								
	ФОТ						3 434,46		62 048
	НР Кровли						1 843,91		74 458
	СП Кровли						2 212,69		
	Итого по расценке								
	ФОТ						1 198,54		40 331
	Итого по расценке								
	ФОТ						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	100 м2	6,9169					
		1 ОТ			8,64	17,25	1 030,89	33,65	34 689
		2 ЭМ			2,66	17,25	317,38	8,03	2 549
		3 в т.ч. ОТм			0,34	17,25	40,57	33,65	1 365
		ЗТ	чел.-ч	1	17,25	119,316525			
		ЗТм	чел.-ч	0,03	17,25	3,5794958			
		Итого по расценке			11,30	1 348,27			
		ФОТ				1 071,46			36 054
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12	НР Кровли	%	120		1 285,75			43 265
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12	СП Кровли	%	65		696,45			23 435
Всего по позиции									
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 плитками: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой Объем=(67,6/0,1) / 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	158,66 130,46 11,20 870,84	1,15 1,15 1,15 1,15	1 233,42 1 014,20 87,07 5 886,88	33,65 7,39 2 930 9,56	41 505 7 495 2 930 56 279
1	ОТ					
2	ЭМ					
3	в т.ч. ОТм					
4	М					
	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
МДС81-33.2004	НР Кровли	%	120			1 584,59
Прил.4 п.12	СП Кровли	%	65			858,32
Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04						53
						322
Прил.1 п.12						28
						883
	Всего по позиции					10 577,41
21	ТЦ_102_77_7604175 ПЕНОПЛЭКС ФУНДАМЕНТ	упак	244	1 894,20	1,0	471 428,00
	870_30.07.2021_02 1185*585*100 (1 уп/0,2772м3)				2	
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)					
22	ФЕР11-01-050-01 Устройство парозащиты из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	6,76			
	Объем=676 / 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	29,43 1,31 0,23 1 492,06	1,15 1,15 1,15 1,15	228,79 10,18 1,79 10 086,33	33,65 11,81 33,65 3,76	7 699 120 60 37 925
1	ОТ					
2	ЭМ					
3	в т.ч. ОТм					
4	М					
	ЗТ	чел.-ч	3,45	1,15	26,8203	

ЗТМ	чел.-ч	1,15	0,02	1,15	0,15548				
Итого по расценке						10 325,30			
ФОТ						230,58			7 759
НР Полю	%	123		123		283,61			9 544
СП Полю	%	75		75		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	3 560,97	33,65
	2	ЭМ				2 518,58	1,15	5 873,83	8,92
	3	в т.ч. ОТМ				382,14	1,15	891,23	33,65
	4	М				488,42		990,52	8,07
	ЗТ		чел.-ч	179	1,15	417,4638			
	ЗТМ		чел.-ч	28,56	1,15	66,607632			
	Итого по расценке					4 533,87		10 425,32	149 817
	ФОТ							4 452,20	157 308
	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		%	105				4 674,81	
	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		%	65				2 893,93	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	725,69		149 377,48	6,01
25	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т		16,4268	5 584,58		91 736,78	8,02
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	33,65	4 984
2	ЭМ					28,64	1,15	23,38	10,40	243
3	в т.ч. ОТм					4,09	1,15	3,34	33,65	112
	ЗТ		чел.-ч	20	1,15	16,33				
	ЗТм		чел.-ч	0,33	1,15	0,269445				
Итого по расценке										
	ФОТ					210,04		171,49		5 096
	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		%	105				151,45		5 351
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	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве		%	65				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	т	0,71		6 671,97		4 737,10	6,75	31 975
28	ФЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклещной рулонными материалами: на мастике битумной с минеральными кислотоупорными наполнителями и армирующей добавкой, первый слой	100 м2			7,072				13 890
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					468,83	1,15	3 812,90	33,65	128 304
2	ЭМ					308,66	1,15	2 510,27	5,54	13 907
3	в т.ч. ОТм					12,11	1,15	98,49	33,65	3 314

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		
	ФОТ						3 911,39		131 618
	НР Полю		123		123		4 811,01		161 890
	СП Полю		75		75		2 933,54		98 714
	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 Объем=707,2 / 100	100 м2		7,072				
	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	77 416
	2	ЭМ			151,42	1,15	1 231,47	5,76	7 093
	3	в т.ч. ОТм			6,94	1,15	56,44	33,65	1 899
	4	М			642,07		4 540,72	12,89	58 530
	ЗТ		25,1	1,15	204,13328				
	ЗТм		0,56	1,15	4,554368				
	Итого по расценке					1 076,37	8 072,80		
	ФОТ						2 357,05		79 315
	НР Полю		123		123		2 899,17		97 557
	СП Полю		75		75		1 767,79		59 486
	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	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; ТЗ=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=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		44 435
	МДС81-33.2004	НР Кровли	%	120		1 584,59		53 322
	Прил.4 п.12	СП Кровли	%	65		858,32		28 883
	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				

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	282,66	1,15	2 197,40	33,65	73 943
		2	ЭМ	43,61	1,15	339,02	14,02	4 753
		3	в т.ч. ОТМ	17,15	1,15	133,32	33,65	4 486
		4	М	8,54		57,73	12,78	738
		ЗТ	чел.-ч	35,6	1,15	276,7544		
	ЗТМ	чел.-ч	1,27	1,15	9,87298			
	Итого по расценке			334,81		2 594,15		78 429
	ФОТ					2 330,72		96 468
	НР Полы	%	123	123		2 866,79		
	СП Полы	%	75	75		1 748,04		58 822
	Всего по позиции					7 208,98		234 724
35	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М3		13,7904	519,80	7 168,25	6,07	43 511
36	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 Объем=676 / 100	100 м2	6,76				
	Приказ от 04.08.2020	До толщины 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)						
№ 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	3,49	6,9	162,79	33,65	5 478
		2	ЭМ	7,56	6,9	352,63	13,61	4 799
		3	в т.ч. ОТМ	2,84	6,9	132,47	33,65	4 458
		ЗТ	чел.-ч	0,44	6,9	20,52336		
		ЗТМ	чел.-ч	0,21	6,9	9,79524		
	Итого по расценке			11,05		515,42		9 936
	ФОТ					295,26		

МДС81-33.2004 Прил.4 п.11 Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	НР Полы СП Полы	% %	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	29 950 65 267
38	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонок Объем=676*1/1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	т	0,676		
		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				102,78	1,15
2	ЭМ				30,45	1,15
3	в т.ч. ОТм				4,35	1,15
4	М				285,60	5,91
	ЗТ	чел.-ч	11,6	1,15	9,01784	2 689
	ЗТм	чел.-ч	0,35	1,15	0,27209	246
	Итого по расценке				418,83	33,65
	ФОТ				83,28	10,39
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	%	105	105	87,44	33,65
Письмо №АП- 5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.6.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	%	65	65	54,13	5,91
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	8 841 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	100 м2	0,312					
	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	56,93	33,65	1 916
		2 ЭМ			130,46	1,15	46,81	7,39	346
		3 в т.ч. ОТм			11,20	1,15	4,02	33,65	135
		4 М			870,84		271,70	9,56	2 597
		ЗТ	чел.-ч	18,6	1,15				
		ЗТм	чел.-ч	0,87	1,15				
		Итого по расценке			1 159,96		375,44		
		ФОТ					60,95		2 051
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.12	НР Кровли	%	120			73,14		2 461
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.12	СП Кровли	%	65			39,62		1 333
		Всего по позиции					488,20		8 653
41	ФЕР12-01-013-02	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-01	100 м2	0,312					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2	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							

1	ОТ				113,45	1,15	40,71	33,65	1 370
2	ЭМ				124,76	1,15	44,76	7,54	337
3	в т.ч. ОТм				11,20	1,15	4,02	33,65	135
4	М				681,39		212,59	7,34	1 560
	ЗТ		чел.-ч	13,3	1,15	4,77204			
	ЗТм		чел.-ч	0,87	1,15	0,312156			
	Итого по расценке								
	ФОТ				919,60		298,06		1 505
	НР Кровли		%	120		120	53,68		1 806
	СП Кровли		%	65		65	29,07		978
	Всего по позиции								
42	ФССЦ-12.2.05.06-0036	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ППС-35	м3		1 045,96		3 361,30	2,96	9 949
		Объем=3,12*103% от 1			3,2136				
43	ФЕР08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3				3,744		
		примечание: Устройство защитной							
		стенки плиты из полнотелого							
		керамического кирпича в 1/2 кирпича							
		Объем=31,2*0,12							
	Приказ от 04.08.2020 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или								
	№ 421/пр прил. 10	нескольких из перечисленных ниже факторов:							
	табл. 1 п.2	- 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				37,73	1,15	162,45	33,65	5 466
2	ЭМ				34,56	1,15	148,80	8,89	1 323
3	в т.ч. ОТм				5,40	1,15	23,25	33,65	782
4	М				1,60		5,99	10,44	63
	ЗТ		чел.-ч	4,54	1,15	19,547424			
	ЗТм		чел.-ч	0,4	1,15	1,72224			
	Итого по расценке								
	ФОТ				73,89		317,24		6 248
	НР Конструкции из кирпича и блоков		%	122		122	226,55		7 623
	Прил.4 п.8								

Письмо №АП-
5536/06 от 18.11.04
Прил.1 п.8

		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	148,56	4 998
44	ФССЦ-06.1.01.05- 0034	Кирпич керамический одинарный, марка 75, размер 250x120x65 мм	1000 шт	1,42272	1 516,82	11 604
		Всего по позиции			692,35	19 473
		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