

Приложение № 3 к Дополнительному соглашению № 11 от 01.08.2024г. к Договору генерального строительного подряда № MBM/03-07 от «03» июля 2023г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

М.П.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование стройки)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-02-01

Восстановительные работы цеха №121/18. АС 3.
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание Проект ООО "КИКГЕОСТРОЙ" 131-23-АС3

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость 3 752,23 (290,06) тыс.руб.

Приложение № 1.1.2. к Договору генерального строительного подряда № MBM/03-07 от «03» июля 2023г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

М.П.

/А.Б. Степнов/

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

50. Московская область

в том числе:

строительных работ
монтажных работ
оборудования
прочих затрат

3 752,23 (290,06) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

541,32 (12,09) тыс.руб.
1 309,84 чел.час.
209,59 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.	
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Фундаменты (131-23-АС3)												
Земляные работы												
1	ФЕР01-01-006-01	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 1 Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	1000 м3	0,06161	1	0,06161						
							1 589,49	1,725	168,93	13,24	2 236,63	
							391,50	1,725	41,61	44,77	1 862,88	
			чел.-ч	29	1,725	3,0820403						
							1 589,49		168,93		2 236,63	
									41,61		1 862,88	
			%	92		92			38,28		1 713,85	
			%	46	0,85	39,1			16,27		728,39	
									223,48		4 678,87	
2	ФЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ	1000 м3	0,00859	1	0,00859						
							62,40	1,587	0,85	44,77	38,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	2 ЭМ						2 464,31	1,725		36,52	13,24	483,52
	3 в т.ч. ОТм						313,20	1,725		4,64	44,77	207,73
	4 М						3,25			0,03	8,16	0,24
	ЗТ		чел.-ч	8	1,587	0,1090586						
	ЗТм		чел.-ч	23,2	1,725	0,3437718						
	Итого по расценке						2 529,96			37,40		521,81
	ФОТ									5,49		245,78
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		92		92				5,05		226,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46	0,85	39,1				2,15		96,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									44,60		844,03
3	ФЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,015	1	0,015						
	Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2											
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
	- стесненные условия для складирования материалов;											
	- действующее технологическое оборудование;											
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						920,40	1,587		21,91	44,77	980,91
	ЗТ		чел.-ч	118	1,587	2,80899						
	Итого по расценке						920,40			21,91		980,91
	ФОТ									21,91		980,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		89		89				19,50		873,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		40	0,85	34				7,45		333,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									48,86		2 187,43
4	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	8,59	1	8,59	162,38			1 394,84	8,16	11 381,89
	Цена=1590/1,2/8,16											
	Всего по позиции									1 394,84		11 381,89
5	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	0,045008	1	0,045008						
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
	- стесненные условия для складирования материалов;											
	- действующее технологическое оборудование;											
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						410,94	1,4375	26,59	13,24	352,05
	3 в т.ч. ОТМ						80,16	1,4375	5,19	44,77	232,36
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,4375	0,4470701					
	Итого по расценке						410,94		26,59		352,05
	ФОТ								5,19		232,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4,77		213,77
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,03		90,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								33,39		656,67
6	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,011252	1	0,011252					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						663,75	1,3225	9,88	44,77	442,33
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	1,3169481					
	Итого по расценке						663,75		9,88		442,33
	ФОТ								9,88		442,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			8,79		393,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			3,36		150,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								22,03		986,39
Фм1 -2шт											
7	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,01	1	0,01					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 053,00	1,3225	13,93	44,77	623,65
	2 ЭМ						1 566,06	1,4375	22,51	13,24	298,03
	3 в т.ч. ОТМ						244,39	1,4375	3,51	44,77	157,14
	4 М						909,27		9,09	8,16	74,17
	ЗТ		чел.-ч	135	1,3225	1,785375					
	ЗТм		чел.-ч	18,12	1,4375	0,260475					
	Итого по расценке						3 528,33		45,53		995,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								17,44		780,79
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			17,79		796,41
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			8,60		384,93
	Всего по позиции								71,92		2 177,19
8	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	1,02	1	1,02	490,00		499,80	8,16	4 078,37
	Всего по позиции								499,80		4 078,37
9	ФЕР06-01-001-04	Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: более 5 м3	100 м3	0,0518	1	0,0518					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						2 260,45	1,3225	154,85	44,77	6 932,63
	2 ЭМ						2 046,03	1,4375	152,35	13,24	2 017,11
	3 в т.ч. ОТМ						314,63	1,4375	23,43	44,77	1 048,96
	4 М						2 474,38		128,17	8,16	1 045,87
	ЗТ		чел.-ч	265	1,3225	18,1539575					
	ЗТм		чел.-ч	23,41	1,4375	1,7431671					
	Итого по расценке						6 780,86		435,37		9 995,61
	ФОТ								178,28		7 981,59
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			181,85		8 141,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			87,89		3 934,92
	Всего по позиции								705,11		22 071,75
10	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов	100 м3	0,0518	1	0,0518					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						527,04	1,3225	36,11	44,77	1 616,64
	2 ЭМ						24,96	1,4375	1,86	13,24	24,63
	3 в т.ч. ОТМ						2,89	1,4375	0,22	44,77	9,85
	4 М						300,95		15,59	8,16	127,21
	ЗТ		чел.-ч	61	1,3225	4,1788355					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,28	1,4375	0,0208495					
		Итого по расценке					852,95		53,56		1 768,48
		ФОТ							36,33		1 626,49
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102			37,06		1 659,02
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3			17,91		801,86
		Всего по позиции							108,53		4 229,36
11	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	5,28	1	5,28	725,69		3 831,64	8,16	31 266,18
		Всего по позиции							3 831,64		31 266,18
12	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	5,28	1	5,28	725,69	0,013347	51,14	8,16	417,30
	Перевод в отптые цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.										
		Всего по позиции							51,14		417,30
13	ФССЦ-08.4.03.02-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,04272	1	0,04272	7 418,82		316,93	8,16	2 586,15
		Всего по позиции							316,93		2 586,15
14	ФССЦ-08.4.03.03-0005	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 14 мм	т	0,2698	1	0,2698	5 488,69		1 480,85	8,16	12 083,74
		Всего по позиции							1 480,85		12 083,74
15	ФЕР06-03-004-04	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции	т	0,02736	1	0,02736					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						300,22	1,3225	10,86	44,77	486,20
	2 ЭМ						70,54	1,4375	2,77	13,24	36,67
	3 в т.ч. ОТм						7,78	1,4375	0,31	44,77	13,88
	4 М						10 124,09		277,00	8,16	2 260,32
	ЗТ	чел.-ч		33,1	1,3225	1,1976772					
	ЗТм	чел.-ч		0,61	1,4375	0,0239913					
	Итого по расценке						10 494,85		290,63		2 783,19
	ФОТ								11,17		500,08
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102			11,39		510,08
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3			5,51		246,54
		Всего по позиции							307,53		3 539,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней Всего по позиции	т	-0,02736	1	-0,02736	10 100,00		-276,34	8,16	-2 254,93
									-276,34		-2 254,93
17	ФССЦ-01.7.15.03-0043	Болты строительные анкерные с гайками Всего по позиции	т	0,027	1	0,027	25 542,66		689,65	8,16	5 627,54
									689,65		5 627,54
18	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,02056	1	0,02056					
		1 ОТ					1 795,86	1,3225	48,83	44,77	2 186,12
		2 ЭМ					28,64	1,4375	0,85	13,24	11,25
		3 в т.ч. ОТм					4,09	1,4375	0,12	44,77	5,37
		ЗТ	чел.-ч	198	1,3225	5,3837388					
		ЗТм	чел.-ч	0,33	1,4375	0,0097532					
		Итого по расценке					1 824,50		49,68		2 197,37
		ФОТ							48,95		2 191,49
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%	102		102			49,93		2 235,32
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			24,13		1 080,40
		Всего по позиции							123,74		5 513,09
19	ФССЦ-08.3.08.02-0070	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм Всего по позиции	т	0,021	1	0,021	4 840,65		101,65	8,16	829,46
									101,65		829,46
Железобетонная балка ФБ-1 (2шт), ФБ-2 (1шт.), ФБ-3 (1шт.)											
20	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,009	1	0,009					
		1 ОТ					1 053,00	1,3225	12,53	44,77	560,97
		2 ЭМ					1 566,06	1,4375	20,26	13,24	268,24
		3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	3,16	44,77	141,47
		4 М					909,27		8,18	8,16	66,75
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	1,6068375					
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,2344275					
		Итого по расценке					3 528,33		40,97		895,96
		ФОТ							15,69		702,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			16,00		716,49
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			7,74		346,30
		Всего по позиции							64,71		1 958,75
21	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	0,918	1	0,918	490,00		449,82	8,16	3 670,53
		Всего по позиции							449,82		3 670,53
22	ФЕР06-07-001-01	Устройство фундаментных балок	100 м3	0,027	1	0,027					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						9 504,00	1,3225	339,36	44,77	15 193,15
	2 ЭМ						6 320,79	1,4375	245,33	13,24	3 248,17
	3 в т.ч. ОТм						817,54	1,4375	31,73	44,77	1 420,55
	4 М						18 226,70		492,12	8,16	4 015,70
	ЗТ	чел.-ч	1100	1,3225	39,27825						
	ЗТм	чел.-ч	60,8	1,4375	2,3598						
	Итого по расценке						34 051,49		1 076,81		22 457,02
	ФОТ								371,09		16 613,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			378,51		16 945,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			182,95		8 190,55
		Всего по позиции							1 638,27		47 593,54
23	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	2,74	1	2,74	725,69		1 988,39	8,16	16 225,26
		Всего по позиции							1 988,39		16 225,26
24	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	2,74	1	2,74	725,69	0,013347	26,54	8,16	216,57
	ТЧ Прил.15 табл.2	Перевод в отптовые цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх. Надбавкана W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.									
		Всего по позиции							26,54		216,57
25	ФЕР06-03-010-01	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 6 мм	т	0,0186	1	0,0186					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					761,86	1,15	16,30	44,77	729,75
		2 ЭМ					660,26	1,15	14,12	13,24	186,95
		3 в т.ч. ОТМ					1,22	1,15	0,03	44,77	1,34
		4 М					336,27		6,25	8,16	51,00
		ЗТ	чел.-ч	73,61	1,15	1,5745179					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,15	0,0019251					
		Итого по расценке					1 758,39		36,67		967,70
		ФОТ							16,33		731,09
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73			11,92		533,70
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34			5,55		248,57
		Всего по позиции							54,14		1 749,97
26	ФССЦ-08.4.03.02-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,0186	1	0,0186	7 418,82		137,99	8,16	1 126,00
		Всего по позиции							137,99		1 126,00
27	ФЕР06-03-010-08	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 20 мм	т	0,21945	1	0,21945					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					260,29	1,15	65,69	44,77	2 940,94
		2 ЭМ					155,07	1,15	39,13	13,24	518,08
		3 в т.ч. ОТМ					1,22	1,15	0,31	44,77	13,88
		4 М					32,98		7,24	8,16	59,08
		ЗТ	чел.-ч	27,69	1,15	6,9880561					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,15	0,0227131					
		Итого по расценке					448,34		112,06		3 518,10
		ФОТ							66,00		2 954,82
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73			48,18		2 157,02
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34			22,44		1 004,64
		Всего по позиции							182,68		6 679,76
28	ФССЦ-08.4.03.03-0008	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 20 мм	т	0,21945	1	0,21945	5 488,69		1 204,49	8,16	9 828,64
		Всего по позиции							1 204,49		9 828,64
Гидроизоляция конструкций											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
30	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=51,25 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение 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 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8 Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м2	0,5125	1	0,5125						
							201,61	1,3225	136,65	44,77	6 117,82	
							71,64	1,4375	52,78	13,24	698,81	
							2,32	1,4375	1,71	44,77	76,56	
							62,75		32,16	8,16	262,43	
			чел.-ч	21,2	1,3225	14,3689625						
			чел.-ч	0,2	1,4375	0,1473438						
							336,00		221,59		7 079,06	
									138,36		6 194,38	
			%	110		110			152,20		6 813,82	
			%	69	0,85	58,65			81,15		3 633,00	
									454,94		17 525,88	
31	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,015375	1	0,015375	11 885,47		182,74	8,16	1 491,16	
		Всего по позиции							182,74		1 491,16	
32	ФССЦ-01.2.03.03-0011	Мастика битумная гидроизоляционная МГ-1	т	0,07175	1	0,07175	7 669,69		550,30	8,16	4 490,45	
		Всего по позиции							550,30		4 490,45	
Крепление колонн к фундаментам												
33	ФЕР06-03-004-07	Установка анкерных болтов: химических	100 шт	0,08	1	0,08						
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение 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 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ										
							91,13	1,3225	9,64	44,77	431,58	
							7,59	1,4375	0,87	13,24	11,52	
							0,70	1,4375	0,08	44,77	3,58	
							100,00		8,00	8,16	65,28	
			чел.-ч	9,81	1,3225	1,037898						
			чел.-ч	0,06	1,4375	0,0069						
							198,72		18,51		508,38	
									9,72		435,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			9,91		443,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			4,79		214,53
		Всего по позиции							33,21		1 166,77
34	ФССЦ-14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от - 5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	5	1	5	87,12		435,60	8,16	3 554,50
		Всего по позиции							435,60		3 554,50
35	ФССЦ-01.7.15.01-0094	Шпилька анкерная Hilti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT	шт	8	1	8	150,53		1 204,24	8,16	9 826,60
		Всего по позиции							1 204,24		9 826,60
Обетонирование колонн.											
36	ФЕР46-01-008-01	Обетонирование: колонн	м3	0,5	1	0,5					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						240,36	1,15	138,21	44,77	6 187,66
	2 ЭМ						28,32	1,15	16,28	13,24	215,55
	3 в т.ч. ОТм						4,08	1,15	2,35	44,77	105,21
	4 М						405,64		202,82	8,16	1 655,01
	ЗТ	чел.-ч		26,5	1,15	15,2375					
	ЗТм	чел.-ч		0,33	1,15	0,18975					
	Итого по расценке						674,32		357,31		8 058,22
	ФОТ								140,56		6 292,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			144,78		6 481,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			82,93		3 712,79
		Всего по позиции							585,02		18 252,67
37	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,51	1	0,51	592,76		302,31	8,16	2 466,85
		Всего по позиции							302,31		2 466,85
Крепление стоек ворот											
38	ФЕР06-03-004-06	Установка анкерных болтов: механических с контролем момента затяжки	100 шт	0,08	1	0,08					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						156,70	1,3225	16,58	44,77	742,29
	2 ЭМ						7,59	1,4375	0,87	13,24	11,52
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	0,08	44,77	3,58
	ЗТ		чел.-ч	16,67	1,3225	1,763686					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,4375	0,0069					
	Итого по расценке						164,29		17,45		753,81
	ФОТ								16,66		745,87
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102			16,99		760,79
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3			8,21		367,71
	Всего по позиции								42,65		1 882,31
39	ФССЦ-01.7.15.01-0022	Анкер высоких нагрузок Hilti HSL-3-G: M16/25	т	0,00184	1	0,00184	520 484,22		957,69	8,16	7 814,75
	Всего по позиции								957,69		7 814,75

Итого по разделу 1 Фундаменты (131-23-АС3) :											
	Итого прямые затраты (справочно)									18 551,12	193 239,49
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих									1 032,18	46 210,69
	Эксплуатация машин									802,02	10 618,73
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									118,48	5 304,34
	Материалы									16 716,92	136 410,07
	Строительные работы									20 275,08	270 421,25
	Строительные работы									20 038,26	261 991,52
	в том числе:										
	оплата труда									950,19	42 540,00
	эксплуатация машин и механизмов									748,77	9 913,70
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									118,14	5 289,12
	материалы									16 703,43	136 299,99
	накладные расходы									1 092,80	48 925,06
	сметная прибыль									543,07	24 312,77
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									236,82	8 429,73
	в том числе:										
	оплата труда									81,99	3 670,69
	эксплуатация машин и механизмов									53,25	705,03
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									0,34	15,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							13,49		110,08
		накладные расходы							60,10		2 690,72
		сметная прибыль							27,99		1 253,21
		Итого ФОТ (справочно)							1 150,66		51 515,03
		Итого накладные расходы (справочно)							1 152,90		51 615,78
		Итого сметная прибыль (справочно)							571,06		25 565,98
		Итого по разделу 1 Фундаменты (131-23-АС3)							20 275,08		270 421,25
Раздел 2. Конструкции металлические (131-23-АС3)											
40	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	3,03	1	3,03					
		Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					162,29	1,45475	715,36	44,77	32 026,67
		2 ЭМ					444,74	1,4375	1 937,12	13,24	25 647,47
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,4375	175,92	44,77	7 875,94
		4 М					163,32		494,86	8,16	4 038,06
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,45475	74,3611465					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,4375	12,8055375					
		Итого по расценке					770,35		3 147,34		61 712,20
		ФОТ							891,28		39 902,61
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			828,89		37 109,43
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			469,70		21 028,68
		Всего по позиции							4 445,93		119 850,31
41	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	0,18	1	0,18					
		Прил.9.1 п.2 При применении в рабочих чертежах марок стали с повышенным расчетным сопротивлением: предел текучести в зависимости от вида толщины проката 265-345 МПа (27-35 кгс/мм2), марка стали С345, С345к, С345Т1 - колонны массой до 8 т ПЗ=1,08 (ОЗП=1,08; ЭМ=1,08 к расх.; ЗПМ=1,08; МАТ=1,08 к расх.; ТЗ=1,08; ТЗМ=1,08) Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					162,29	1,57113	45,90	44,77	2 054,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					444,74	1,5525	124,28	13,24	1 645,47
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,5525	11,29	44,77	505,45
		4 М					163,32	1,08	31,75	8,16	259,08
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,57113	4,7708934					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,5525	0,821583					
		Итого по расценке					770,35		201,93		3 959,49
		ФОТ							57,19		2 560,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			53,19		2 381,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			30,14		1 349,33
		Всего по позиции							285,26		7 689,98
42	ФССЦ-07.2.07.12-0021	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	3,21	1	3,21	7 008,50		22 497,29	8,16	183 577,89
		Всего по позиции							22 497,29		183 577,89
43	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	2,4303	1	2,4303					
	Прил.9.1 п.2 При применении в рабочих чертежах марок стали с повышенным расчетным сопротивлением: предел текучести в зависимости от вида толщины проката 265-345 МПа (27-35 кгс/мм ²), марка стали С345, С345к, С345Т1 - колонны массой до 8 т ПЗ=1,08 (ОЗП=1,08; ЭМ=1,08 к расх.; ЗПМ=1,08; МАТ=1,08 к расх.; ТЗ=1,08; ТЗМ=1,08)										
	Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					162,29	1,57113	619,67	44,77	27 742,63
		2 ЭМ					444,74	1,5525	1 678,02	13,24	22 216,98
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,5525	152,39	44,77	6 822,50
		4 М					163,32	1,08	428,67	8,16	3 497,95
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,57113	64,4150118					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,5525	11,0927398					
		Итого по расценке					770,35		2 726,36		53 457,56
		ФОТ							772,06		34 565,13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			718,02		32 145,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			406,88		18 215,82
		Всего по позиции							3 851,26		103 818,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	ФССЦ-07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	2,1763	1	2,1763	7 712,00		16 783,63	8,16	136 954,42
		Всего по позиции							16 783,63		136 954,42
45	ФССЦ-07.2.07.12-0019	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,254	1	0,254	8 060,00		2 047,24	8,16	16 705,48
		Всего по позиции							2 047,24		16 705,48
46	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	1,26	1	1,26					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						56,55	1,3225	94,23	44,77	4 218,68
	2 ЭМ						9,22	1,4375	16,70	13,24	221,11
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,40	44,77	17,91
	4 М						152,04		191,57	8,16	1 563,21
	ЗТ		чел.-ч	5,31	1,3225	8,8483185					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,4375	0,036225					
	Итого по расценке						217,81		302,50		6 003,00
	ФОТ								94,63		4 236,59
	Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%		94		94			88,95		3 982,39
	21.12.2020 Прил. п.13 коррозии										
	Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от	%		51		51			48,26		2 160,66
	11.12.2020 Прил. п.13, коррозии										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								439,71		12 146,05
47	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя	100 м2	1,26	1	1,26					
	ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						19,32	2,645	64,39	44,77	2 882,74
	2 ЭМ						6,01	2,875	21,77	13,24	288,23
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,80	44,77	35,82
	4 М						138,16	2	348,16	8,16	2 840,99
	ЗТ		чел.-ч	2,13	2,645	7,098651					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	2,875	0,07245					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					163,49		434,32		6 011,96
		ФОТ							65,19		2 918,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			61,28		2 743,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			28,26		1 265,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							523,86		10 020,61

Итого по разделу 2 Конструкции металлические (131-23-АС3) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							48 140,61		468 382,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 539,55		68 925,66
		Эксплуатация машин							3 777,89		50 019,26
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							340,80		15 257,62
		Материалы							42 823,17		349 437,08
		Строительные работы							50 874,18		590 763,69
		в том числе:									
		оплата труда							1 539,55		68 925,66
		эксплуатация машин и механизмов							3 777,89		50 019,26
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							340,80		15 257,62
		материалы							42 823,17		349 437,08
		накладные расходы							1 750,33		78 362,00
		сметная прибыль							983,24		44 019,69
		Итого ФОТ (справочно)							1 880,35		84 183,28
		Итого накладные расходы (справочно)							1 750,33		78 362,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							983,24		44 019,69
		Итого по разделу 2 Конструкции металлические (131-23-АС3)							50 874,18		590 763,69

Раздел 3. Устройство цоколя

48	ФЕР08-01-003-03	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя	100 м2	0,0645	1	0,0645					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						171,45	1,3225	14,62	44,77	654,54
	2 ЭМ						148,30	1,4375	13,75	13,24	182,05
	3 в т.ч. ОТм						8,12	1,4375	0,75	44,77	33,58
	4 М						62,57		4,04	8,16	32,97
	3Т		чел.-ч	20,1	1,3225	1,7145551					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,7	1,4375	0,0649031					
		Итого по расценке					382,32		32,41		869,56
		ФОТ							15,37		688,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			16,91		756,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			9,01		403,58
		Всего по позиции							58,33		2 030,07
49	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,16125	1	0,16125	519,80		83,82	8,16	683,97
		Всего по позиции							83,82		683,97
50	ФССЦ-12.1.02.11-0017	ИЗОСПАН: С	10 м2	1,419	1	1,419	42,00		59,60	8,16	486,34
		Всего по позиции							59,60		486,34
51	ФЕР06-06-002-01	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 100 мм	100 м3	0,0189	1	0,0189					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					23 335,80	1,3225	583,28	44,77	26 113,45
		2 ЭМ					17 342,58	1,4375	471,18	13,24	6 238,42
		3 в т.ч. ОТм					2 506,65	1,4375	68,10	44,77	3 048,84
		4 М					33 882,39		640,38	8,16	5 225,50
		ЗТ	чел.-ч	2670	1,3225	66,7373175					
		ЗТм	чел.-ч	185,99	1,4375	5,0531158					
		Итого по расценке					74 560,77		1 694,84		37 577,37
		ФОТ							651,38		29 162,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			664,41		29 745,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			321,13		14 377,01
		Всего по позиции							2 680,38		81 699,92
52	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	1,9278	1	1,9278	725,69		1 398,99	8,16	11 415,76
		Всего по позиции							1 398,99		11 415,76
53	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) Перевод в отпые цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.	м3	1,9278	1	1,9278	725,69	0,013347	18,67	8,16	152,35
		Всего по позиции							18,67		152,35
54	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,1	1	0,1	6 213,48		621,35	8,16	5 070,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										621,35	5 070,22
55	ФЕР09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля (устройство уголка 75х75)	100 м	0,192	1	0,192					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						117,24	1,3225	29,77	44,77	1 332,80
	2 ЭМ						3,29	1,4375	0,91	13,24	12,05
	3 в т.ч. ОТм						0,58	1,4375	0,16	44,77	7,16
	4 М						9,32		1,79	8,16	14,61
	ЗТ	чел.-ч	12,62	1,3225	3,2044704						
	ЗТм	чел.-ч	0,05	1,4375	0,0138						
	Итого по расценке						129,85		32,47		1 359,46
	ФОТ								29,93		1 339,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93				27,83		1 246,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			15,77		706,16
Всего по позиции										76,07	3 311,78
56	ФССЦ-01.7.15.14-0166	Шурупы с полукруглой головкой 5х35 мм	т	-0,000144	1	-0,000144	12 430,00		-1,79	8,16	-14,61
Всего по позиции										-1,79	-14,61
57	ФССЦ-08.3.08.02-0072	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс, шириной полок 75-75 мм	т	0,111	1	0,111	4 840,65		537,31	8,16	4 384,45
Всего по позиции										537,31	4 384,45
58	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь	шт	80	1	80	9,73	1,04236	811,37	8,16	6 620,78
Цена=95,27/1,2/8,16											
ТР МАТ=1,03 к расх.											
ЗГСР МАТ=1,012 к расх.											
Всего по позиции										811,37	6 620,78
ФС2,ФС3											
59	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (устройство фасонных элементов цоколя)	100 м2	0,0901	1	0,0901					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					829,12	1,3225	98,80	44,77	4 423,28
		2 ЭМ					21,88	1,4375	2,83	13,24	37,47
		3 в т.ч. ОТм					3,51	1,4375	0,45	44,77	20,15
		4 М					6 516,18		587,11	8,16	4 790,82
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	11,5820847					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,4375	0,0349701					
		Итого по расценке					7 367,18		688,74		9 251,57
		ФОТ							99,25		4 443,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			108,18		4 843,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			48,09		2 152,84
		Всего по позиции							845,01		16 247,75
60	ФССЦ-01.7.15.06-0146	Гвозди толстые круглые, размер 3,0х40 мм	т	-0,0003604	1	-0,0003604	8 475,00		-3,05	8,16	-24,89
		Всего по позиции							-3,05		-24,89
61	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.4)	S-MD 51 Z 4,8х19 Самосверлящий шуруп для кровли HILTI с шайбой EPDM и сверлом (углеродистая сталь), оц. сталь Цена=22,8/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	150	1	150	2,33	1,04236	364,30	8,16	2 972,69
		Всего по позиции							364,30		2 972,69

Итого по разделу 3 Устройство цоколя :											
		Итого прямые затраты (справочно)							6 339,03		80 805,02
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							726,47		32 524,07
		Эксплуатация машин							488,67		6 469,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							69,46		3 109,73
		Материалы							5 123,89		41 810,96
		Строительные работы							7 550,36		135 036,58
		в том числе:									
		оплата труда							726,47		32 524,07
		эксплуатация машин и механизмов							488,67		6 469,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							69,46		3 109,73
		материалы							5 123,89		41 810,96
		накладные расходы							817,33		36 591,97
		сметная прибыль							394,00		17 639,59
		Итого ФОТ (справочно)							795,93		35 633,80
		Итого накладные расходы (справочно)							817,33		36 591,97
		Итого сметная прибыль (справочно)							394,00		17 639,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 3 Устройство цоколя										7 550,36	135 036,58
Раздел 4. Восстановление пола											
75	ФЕР11-01-001-02	Уплотнение грунта: щебнем	100 м2	0,527	1	0,527					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						57,07	1,3225	39,78	44,77	1 780,95
	2 ЭМ						87,45	1,4375	66,25	13,24	877,15
	3 в т.ч. ОТм						8,86	1,4375	6,71	44,77	300,41
	4 М						0,54		0,28	8,16	2,28
	ЗТ		чел.-ч	6,81	1,3225	4,7462806					
	ЗТм		чел.-ч	0,88	1,4375	0,666655					
	Итого по расценке						145,06		106,31		2 660,38
	ФОТ								46,49		2 081,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11 НР Полы		%	112		112			52,07		2 331,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Полы		%	65	0,85	55,25			25,69		1 149,95
	Всего по позиции								184,07		6 141,45
76	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	2,6877	1	2,6877	325,21	1,012	884,56	8,16	7 218,01
	Цена=3184,5/1,2/8,16										
	ЗГСР МАТ=1,012 к расх.										
	Всего по позиции								884,56		7 218,01
77	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0263	1	0,0263					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 053,00	1,3225	36,63	44,77	1 639,93
	2 ЭМ						1 566,06	1,4375	59,21	13,24	783,94
	3 в т.ч. ОТм						244,39	1,4375	9,24	44,77	413,67
	4 М						909,27		23,91	8,16	195,11
	ЗТ		чел.-ч	135	1,3225	4,6955363					
	ЗТм		чел.-ч	18,12	1,4375	0,6850493					
	Итого по расценке						3 528,33		119,75		2 618,98
	ФОТ								45,87		2 053,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве		%	102		102			46,79		2 094,67
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3			22,61		1 012,42
	Всего по позиции								189,15		5 726,07
78	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	2,6826	1	2,6826	560,00		1 502,26	8,16	12 258,44
	Всего по позиции								1 502,26		12 258,44
79	ФЕР11-01-014-04	Устройство полов бетонных толщиной: 250 мм	100 м2	0,526995	1	0,526995					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						376,14	1,3225	262,15	44,77	11 736,46
	2 ЭМ						240,82	1,4375	182,43	13,24	2 415,37
	3 в т.ч. ОТм						161,47	1,4375	122,32	44,77	5 476,27
	4 М						148,47		78,24	8,16	638,44
	ЗТ	чел.-ч	39,1	1,3225	27,2507797						
	ЗТм	чел.-ч	13,92	1,4375	10,54517						
	Итого по расценке						765,43		522,82		14 790,27
	ФОТ								384,47		17 212,73
	Приказ № 812/пр от НР Полы 21.12.2020 Прил. п.11		%	112		112			430,61		19 278,26
	Приказ № 774/пр от СП Полы 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25			212,42		9 510,03
	Всего по позиции								1 165,85		43 578,56
80	ФССЦ-04.1.02.05-0008	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300)	м3	12,1	1	12,1	700,00		8 470,00	8,16	69 115,20
	Всего по позиции								8 470,00		69 115,20
81	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,68	1	0,68					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						102,78	1,3225	92,43	44,77	4 138,09
	2 ЭМ						30,45	1,4375	29,76	13,24	394,02
	3 в т.ч. ОТм						4,35	1,4375	4,25	44,77	190,27
	4 М						285,60		194,21	8,16	1 584,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	11,6	1,3225	10,43188					
		ЗТм	чел.-ч	0,35	1,4375	0,342125					
		Итого по расценке					418,83		316,40		6 116,86
		ФОТ							96,68		4 328,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			98,61		4 414,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			47,66		2 133,88
		Всего по позиции							462,67		12 665,67
82	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм Цена=5802,77*1,08 Коэффициент на арматурные заготовки, диаметр 10 мм МАТ=1,08 к расх.	т	0,68	1	0,68	6 266,99	1,08	4 602,48	8,16	37 556,24
		Всего по позиции							4 602,48		37 556,24
Итого по разделу 4 Восстановление пола :											
		Итого прямые затраты (справочно)							16 524,58		152 334,38
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							430,99		19 295,43
		Эксплуатация машин							337,65		4 470,48
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,52		6 380,62
		Материалы							15 755,94		128 568,47
		Строительные работы							17 461,04		194 259,64
		в том числе:									
		оплата труда							430,99		19 295,43
		эксплуатация машин и механизмов							337,65		4 470,48
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,52		6 380,62
		материалы							15 755,94		128 568,47
		накладные расходы							628,08		28 118,98
		сметная прибыль							308,38		13 806,28
		Итого ФОТ (справочно)							573,51		25 676,05
		Итого накладные расходы (справочно)							628,08		28 118,98
		Итого сметная прибыль (справочно)							308,38		13 806,28
		Итого по разделу 4 Восстановление пола							17 461,04		194 259,64
Раздел 5. Утепление полов в осях А-Д/13											
84	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых	100 м2	0,1721	1	0,1721					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						231,43	1,3225		52,67	44,77	2 358,04
	2 ЭМ						64,77	1,4375		16,02	13,24	212,10
	3 в т.ч. ОТм						12,87	1,4375		3,18	44,77	142,37
	ЗТ		чел.-ч	25,8	1,3225	5,8721381						
	ЗТм		чел.-ч	1,08	1,4375	0,2671853						
	Итого по расценке						296,20			68,69		2 570,14
	ФОТ									55,85		2 500,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11	НР Полы	%	112		112				62,55		2 800,46
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25				30,86		1 381,48
	Всего по позиции									162,10		6 752,08
85	ФССЦ-12.2.05.09-0005	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 Стандарт	м3	0,86	1	0,86	1 545,81		1 329,40	8,16		10 847,90
	Всего по позиции									1 329,40		10 847,90
Итого по разделу 5 Утепление полов в осях А-Д/13 :												
	Итого прямые затраты (справочно)									1 398,09		13 418,04
	в том числе:											
	Оплата труда рабочих									52,67		2 358,04
	Эксплуатация машин									16,02		212,10
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)									3,18		142,37
	Материалы									1 329,40		10 847,90
	Строительные работы									1 491,50		17 599,98
	в том числе:											
	оплата труда									52,67		2 358,04
	эксплуатация машин и механизмов									16,02		212,10
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									3,18		142,37
	материалы									1 329,40		10 847,90
	накладные расходы									62,55		2 800,46
	сметная прибыль									30,86		1 381,48
	Итого ФОТ (справочно)									55,85		2 500,41
	Итого накладные расходы (справочно)									62,55		2 800,46
	Итого сметная прибыль (справочно)									30,86		1 381,48
	Итого по разделу 5 Утепление полов в осях А-Д/13									1 491,50		17 599,98
Раздел 6. Устройство деформационного шва узел "Ж"												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	ФЕР46-08-022-03	Гидроизоляция полиуретановым герметиком с уплотнением пенополиэтиленовым прокладочным шнуром: горизонтальных швов	100 м	0,0495	1	0,0495					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						89,85	1,15	5,11	44,77	228,77
	2 ЭМ						2,63	1,15	0,15	13,24	1,99
	3 в т.ч. ОТм						0,46	1,15	0,03	44,77	1,34
	ЗТ		чел.-ч	9,34	1,15	0,5316795					
	ЗТм		чел.-ч	0,04	1,15	0,002277					
	Итого по расценке						92,48		5,26		230,76
	ФОТ								5,14		230,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			5,29		237,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			3,03		135,76
	Всего по позиции								13,58		603,53
87	ФССЦ-12.2.05.09-0005	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 Стандарт	м3	0,15	1	0,15	1 545,81		231,87	8,16	1 892,06
	Всего по позиции								231,87		1 892,06
88	ФССЦ-14.5.01.06-1000	Герметик клей полиуретановый	л	20	1	20	85,43		1 708,60	8,16	13 942,18
	Всего по позиции								1 708,60		13 942,18

Итого по разделу 6 Устройство деформационного шва узел "Ж" :											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 945,73		16 065,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							5,11		228,77
		Эксплуатация машин							0,15		1,99
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							0,03		1,34
		Материалы							1 940,47		15 834,24
		Строительные работы							1 954,05		16 437,77
		в том числе:									
		оплата труда							5,11		228,77
		эксплуатация машин и механизмов							0,15		1,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,03		1,34
		материалы							1 940,47		15 834,24
		накладные расходы							5,29		237,01
		сметная прибыль							3,03		135,76
		Итого ФОТ (справочно)							5,14		230,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							5,29		237,01
		Итого сметная прибыль (справочно)							3,03		135,76
		Итого по разделу 6 Устройство деформационного шва узел "Ж"							1 954,05		16 437,77
Раздел 7. Ограждающие конструкции											
89	ФЕР09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м	100 м2	2,914	1	2,914					
		Прил.9.3 п.5 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 428,80	1,362175	5 671,45	44,77	253 910,82
		2 ЭМ					5 157,63	1,4375	21 604,67	13,24	286 045,83
		3 в т.ч. ОТм					453,43	1,4375	1 899,36	44,77	85 034,35
		4 М					427,44		1 245,56	8,16	10 163,77
		ЗТ	чел.-ч	152	1,362175	603,3454484					
		ЗТм	чел.-ч	36,14	1,4375	151,3859425					
		Итого по расценке					7 013,87		28 521,68		550 120,42
		ФОТ							7 570,81		338 945,17
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			7 040,85		315 219,01
		21.12.2020 Прил. п.9									
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			3 989,82		178 624,10
		11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							39 552,35		1 043 963,53
90	ФССЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	-36,7164	1	-36,7164	9,04		-331,92	8,16	-2 708,47
		Всего по позиции							-331,92		-2 708,47
91	ФССЦ-07.2.07.13-0061	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,06048	1	0,06048	10 898,65		659,15	8,16	5 378,66
		Всего по позиции							659,15		5 378,66
92	ООО «Техностиль Премиум» КП №20 от 18.07.2023 (п.1.1)	Стеновая сэндвич-панель "ТехноСтиль" 120 мм , сталь 0,5мм/0,5мм, PE, RAL9003/9003, ширина 1190мм, минвата ТУ, замок z-lock Цена=2787/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	м2	291,4	1	291,4	284,62	1,04236	86 451,53	8,16	705 444,48
		Всего по позиции							86 451,53		705 444,48
93	ООО «Техностиль Премиум» КП №20 от 18.07.2023 (п.2.1)	Саморезы для крепления стеновой панели 120 мм (5,5*160) Цена=65/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх.	шт	100	1	100	6,64	1,04236	692,13	8,16	5 647,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции	692,135 647,78								
94	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	37,6	1	37,6					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ							3,05	1,3225	151,66	44,77	6 789,82
ЗТ			чел.-ч	0,34	1,3225	16,90684					
Итого по расценке							3,05		151,66		6 789,82
ФОТ									151,66		6 789,82
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9		НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			141,04		6 314,53
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			79,92		3 578,24
		Всего по позиции	372,6216 682,59								
Примыкание сэндвич-панелей к стенам по осям А/13, Д/1 (узлы "Д", "Е")											
95	ФЕРр53-21-2	Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей: минераловатными пакетами, стык горизонтальный	100 м	0,267	1	0,267					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ							60,95	1,15	18,71	44,77	837,65
2 ЭМ							53,23	1,15	16,34	13,24	216,34
3 в т.ч. ОТм							9,40	1,15	2,89	44,77	129,39
4 М							250,80		66,96	8,16	546,39
ЗТ			чел.-ч	6,72	1,15	2,063376					
ЗТм			чел.-ч	0,81	1,15	0,2487105					
Итого по расценке							364,98		102,01		1 600,38
ФОТ									21,60		967,04
Пр/812-087.0-1		НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92			19,87		889,68
Пр/774-087.0		СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52			11,23		502,86
		Всего по позиции	133,112 992,92								
96	ФССЦ-12.2.05.10-0001	Плиты из минеральной ваты, для вентилируемых фасадов, на основе базальтового волокна, толщина от 50 до 125 мм	м3	0,2136	1	0,2136	717,98		153,36	8,16	1 251,42
		Всего по позиции	153,361 251,42								
97	ФЕР09-05-009-03	Установка: нащельников	100 м	0,267	1	0,267					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						300,22	1,3225	106,01	44,77	4 746,07
	4 М						137,73		36,77	8,16	300,04
	ЗТ		чел.-ч	33,1	1,3225	11,6878583					
	Итого по расценке						437,95		142,78		5 046,11
	ФОТ								106,01		4 746,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			98,59		4 413,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			55,87		2 501,18
	Всего по позиции								297,24		11 961,14
98	ФССЦ-08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием	м	26,7	1	26,7	64,47		1 721,35	8,16	14 046,22
	Всего по позиции								1 721,35		14 046,22
99	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь Цена=95,27/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	60	1	60	9,73	1,04236	608,53	8,16	4 965,60
	Всего по позиции								608,53		4 965,60
Итого по разделу 7 Ограждающие конструкции :											
	Итого прямые затраты (справочно)								118 872,26		1 297 582,42
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								5 947,83		266 284,36
	Эксплуатация машин								21 621,01		286 262,17
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1 902,25		85 163,74
	Материалы								91 303,42		745 035,89
	Строительные работы								130 309,45		1 809 625,87
	в том числе:										
	оплата труда								5 947,83		266 284,36
	эксплуатация машин и механизмов								21 621,01		286 262,17
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1 902,25		85 163,74
	материалы								91 303,42		745 035,89
	накладные расходы								7 300,35		326 837,07
	сметная прибыль								4 136,84		185 206,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							7 850,08		351 448,10
		Итого накладные расходы (справочно)							7 300,35		326 837,07
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 136,84		185 206,38
		Итого по разделу 7 Ограждающие конструкции							130 309,45		1 809 625,87
Раздел 8. Заполнение проёмов											
100	ФЕР09-04-011-01	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	т	0,15	1	0,15					
		Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		Прил.9.3 п.5 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					416,48	1,4983925	93,61	44,77	4 190,92
		2 ЭМ					2 416,02	1,4375	520,95	13,24	6 897,38
		3 в т.ч. ОТм					123,85	1,4375	26,71	44,77	1 195,81
		4 М					490,24		73,54	8,16	600,09
		ЗТ	чел.-ч	41,4	1,4983925	9,3050174					
		ЗТм	чел.-ч	8,87	1,4375	1,9125938					
		Итого по расценке					3 322,74		688,10		11 688,39
		ФОТ							120,32		5 386,73
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			111,90		5 009,66
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			63,41		2 838,81
		Всего по позиции							863,41		19 536,86
101	ТЦ_07.1.00.00_50_79990010 99_19.10.2023_01	Распашные противопожарные ворота	шт	1	1	1	33 071,90		33 071,90	8,16	269 866,70
		Цена=269866,67/8,16									
		Всего по позиции							33 071,90		269 866,70

Итого по разделу 8 Заполнение проёмов :											
		Итого прямые затраты (справочно)							33 760,00		281 555,09
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							93,61		4 190,92
		Эксплуатация машин							520,95		6 897,38
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							26,71		1 195,81
		Материалы							33 145,44		270 466,79
		Строительные работы							33 935,31		289 403,56
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							93,61		4 190,92
		эксплуатация машин и механизмов							520,95		6 897,38
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							26,71		1 195,81
		материалы							33 145,44		270 466,79
		накладные расходы							111,90		5 009,66
		сметная прибыль							63,41		2 838,81
		Итого ФОТ (справочно)							120,32		5 386,73
		Итого накладные расходы (справочно)							111,90		5 009,66
		Итого сметная прибыль (справочно)							63,41		2 838,81
		Итого по разделу 8 Заполнение проёмов							33 935,31		289 403,56
Раздел 9. Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14)											
147	ФЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	56,7	1	56,7					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						7,68	1,3225	575,89	44,77	25 782,60
	ЗТ		чел.-ч	0,9	1,3225	67,487175					
	Итого по расценке						7,68		575,89		25 782,60
	ФОТ								575,89		25 782,60
	Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13 коррозии		%	94		94			541,34		24 235,64
	Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии		%	51	0,85	43,35			249,65		11 176,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 366,88		61 195,00
148	ФЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2	0,624	1	0,624					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						60,66	1,3225	50,06	44,77	2 241,19
	2 ЭМ						30,24	1,4375	27,13	13,24	359,20
	3 в т.ч. ОТм						2,69	1,4375	2,41	44,77	107,90
	4 М						851,50		531,34	8,16	4 335,73
	ЗТ		чел.-ч	6,94	1,3225	5,7271656					
	ЗТм		чел.-ч	0,21	1,4375	0,18837					
	Итого по расценке						942,40		608,53		6 936,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								52,47		2 349,09
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			57,19		2 560,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			25,42		1 138,13
		Всего по позиции							691,14		10 634,76
149	ФССЦ-12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	-68,64	1	-68,64	6,20		-425,57	8,16	-3 472,65
		Всего по позиции							-425,57		-3 472,65
150	ФССЦ-12.1.02.11-0016	ИЗОСПАН: В	10 м2	6,24	1	6,24	27,50		171,60	8,16	1 400,26
		Всего по позиции							171,60		1 400,26
151	ФЕР12-01-013-03	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	100 м2	0,567	1	0,567					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						383,25	1,3225	287,38	44,77	12 866,00
	2 ЭМ						126,92	1,4375	103,45	13,24	1 369,68
	3 в т.ч. ОТм						10,68	1,4375	8,70	44,77	389,50
	4 М						870,84		493,77	8,16	4 029,16
	ЗТ		чел.-ч	40,3	1,3225	30,2192573					
	ЗТм		чел.-ч	0,83	1,4375	0,6765019					
	Итого по расценке						1 381,01		884,60		18 264,84
	ФОТ								296,08		13 255,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			322,73		14 448,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			143,45		6 422,29
		Всего по позиции							1 350,78		39 135,63
152	ФЕР12-01-013-04	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	100 м2	0,567	1	0,567					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						296,71	1,3225	222,49	44,77	9 960,88
	2 ЭМ						121,22	1,4375	98,80	13,24	1 308,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТМ					10,68	1,4375	8,70	44,77	389,50
		4 М					681,39		386,35	8,16	3 152,62
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	23,395554					
		ЗТм	чел.-ч	0,83	1,4375	0,6765019					
		Итого по расценке					1 099,32		707,64		14 421,61
		ФОТ							231,19		10 350,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			252,00		11 281,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			112,01		5 014,76
		Всего по позиции							1 071,65		30 718,28
153	ФССЦ-12.2.05.10-0005	Плиты минераловатные "Руф Баттс С" ROCKWOOL	м3	6	1	6	906,98		5 441,88	8,16	44 405,74
		Всего по позиции							5 441,88		44 405,74
154	ФЕР12-01-037-04	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					478,71	1,3225	360,86	44,77	16 155,70
		2 ЭМ					1,82	1,4375	1,49	13,24	19,73
		3 в т.ч. ОТМ					0,29	1,4375	0,24	44,77	10,74
		4 М					3 877,59		2 210,23	8,16	18 035,48
		ЗТ	чел.-ч	52,78	1,3225	39,7868835					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0163875					
		Итого по расценке					4 358,12		2 572,58		34 210,91
		ФОТ							361,10		16 166,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			393,60		17 621,42
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			174,95		7 832,64
		Всего по позиции							3 141,13		59 664,97
155	ФССЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная антиконденсатная	м2	-65,55	1	-65,55	12,37		-810,85	8,16	-6 616,54
		Всего по позиции							-810,85		-6 616,54
156	ФССЦ-12.1.02.11-0017	ИЗОСПАН: С	10 м2	6,555	1	6,555	42,00		275,31	8,16	2 246,53
		Всего по позиции							275,31		2 246,53
157	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм (Толщина слоя 50мм)	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						209,95	1,3225	158,27	44,77	7 085,75
	2 ЭМ						189,93	1,4375	155,62	13,24	2 060,41
	3 в т.ч. ОТм						21,86	1,4375	17,91	44,77	801,83
	4 М						36,67		20,90	8,16	170,54
	ЗТ		чел.-ч	24,3	1,3225	18,3179475					
	ЗТм		чел.-ч	1,94	1,4375	1,5895875					
	Итого по расценке						436,55		334,79		9 316,70
	ФОТ								176,18		7 887,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			192,04		8 597,46
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			85,36		3 821,53
	Всего по позиции									612,19	21 735,69
158	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35)	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						8,64	46,2875	227,96	44,77	10 205,77
	2 ЭМ						2,66	50,3125	76,28	13,24	1 009,95
	3 в т.ч. ОТм						0,34	50,3125	9,75	44,77	436,51
	ЗТ		чел.-ч	1	46,2875	26,383875					
	ЗТм		чел.-ч	0,03	50,3125	0,8603438					
	Итого по расценке						11,30		304,24		11 215,72
	ФОТ								237,71		10 642,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			259,10		11 600,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			115,17		5 156,18
	Всего по позиции									678,51	27 971,99
159	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	3	1	3	600,00		1 800,00	8,16	14 688,00
	Всего по позиции									1 800,00	14 688,00
160	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,113	1	0,113					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						102,78	1,3225	15,36	44,77	687,67
	2 ЭМ						30,45	1,4375	4,95	13,24	65,54
	3 в т.ч. ОТм						4,35	1,4375	0,71	44,77	31,79
	4 М						285,60		32,27	8,16	263,32
	ЗТ		чел.-ч	11,6	1,3225	1,733533					
	ЗТм		чел.-ч	0,35	1,4375	0,0568531					
	Итого по расценке						418,83		52,58		1 016,53
	ФОТ								16,07		719,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			16,39		733,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			7,92		354,69
	Всего по позиции								76,89		2 105,07
161	ФССЦ-08.1.02.17-0091	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100х100 мм	м2	57	1	57	14,06		801,42	8,16	6 539,59
	Всего по позиции								801,42		6 539,59
162	ФЕР12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						24,47	1,3225	18,45	44,77	826,01
	2 ЭМ						2,63	1,4375	2,15	13,24	28,47
	3 в т.ч. ОТм						0,46	1,4375	0,38	44,77	17,01
	4 М						90,00		51,30	8,16	418,61
	ЗТ		чел.-ч	2,8	1,3225	2,11071					
	ЗТм		чел.-ч	0,04	1,4375	0,032775					
	Итого по расценке						117,10		71,90		1 273,09
	ФОТ								18,83		843,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			20,52		918,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			9,12		408,44
		Всего по позиции							101,54		2 600,42
163	ФССЦ-01.2.03.07-0022	Эмульсия битумная гидроизоляционная	т	-0,02565	1	-0,02565	2 000,00		-51,30	8,16	-418,61
		Всего по позиции							-51,30		-418,61
164	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2	л	20	1	20	8,44		168,80	8,16	1 377,41
		Всего по позиции							168,80		1 377,41
165	ФЕР12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,68	1	0,68					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					134,98	1,3225	121,39	44,77	5 434,63
		2 ЭМ					24,64	1,4375	24,09	13,24	318,95
		3 в т.ч. ОТм					3,75	1,4375	3,67	44,77	164,31
		4 М					182,33		123,98	8,16	1 011,68
		ЗТ	чел.-ч	14,36	1,3225	12,913948					
		ЗТм	чел.-ч	0,29	1,4375	0,283475					
		Итого по расценке					341,95		269,46		6 765,26
		ФОТ							125,06		5 598,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			136,32		6 102,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			60,59		2 712,69
		Всего по позиции							466,37		15 580,79
166	ФССЦ-12.1.02.03-0002	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭКП, для верхнего слоя кровли, основа полиэстер, гибкость не выше -20 °С, масса 1 м2 до 5,0 кг, прочность не менее 343 Н, теплостойкость не менее 90 °С	м2	68	1	68	24,70		1 679,60	8,16	13 705,54
		Всего по позиции							1 679,60		13 705,54
167	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭПП, для нижних слоев гидроизоляции, основа полиэстер, гибкость не выше -25 °С, масса 1 м2 до 4,95 кг, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	68	1	68	24,94		1 695,92	8,16	13 838,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 695,92		13 838,71
Итоги по разделу 9 Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							17 129,02		216 897,36
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 038,11		91 246,20
		Эксплуатация машин							493,96		6 540,04
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							52,47		2 349,09
		Материалы							14 596,95		119 111,12
		Строительные работы							20 303,89		359 036,58
		в том числе:									
		оплата труда							2 038,11		91 246,20
		эксплуатация машин и механизмов							493,96		6 540,04
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							52,47		2 349,09
		материалы							14 596,95		119 111,12
		накладные расходы							2 191,23		98 101,11
		сметная прибыль							983,64		44 038,11
		Итого ФОТ (справочно)							2 090,58		93 595,29
		Итого накладные расходы (справочно)							2 191,23		98 101,11
		Итого сметная прибыль (справочно)							983,64		44 038,11
		Итого по разделу 9 Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14)							20 303,89		359 036,58
Раздел 10. Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В")											
Фартук ФС4											
168	ФЕР12-01-004-05	Устройство примыканий кровель из наплавливаемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком	100 м	0,178	1	0,178					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ								479,29	1,3225	5 051,40
	2 ЭМ								74,80	1,4375	253,41
	3 в т.ч. ОТм								11,37	1,4375	130,28
	4 М								3 302,45		4 796,77
	ЗТ	чел.-ч		52,21	1,3225	12,2904951					
	ЗТм	чел.-ч		0,87	1,4375	0,2226113					
	Итого по расценке								3 856,54		10 101,58
	ФОТ									115,74	5 181,68
	Приказ № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 Прил. п.12	%		109		109				126,16	5 648,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			56,08		2 510,52
		Всего по позиции							902,05		18 260,13
169	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,09078	1	-0,09078	519,80		-47,19	8,16	-385,07
		Всего по позиции							-47,19		-385,07
170	ФССЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,0356	1	-0,0356	11 200,00		-398,72	8,16	-3 253,56
		Всего по позиции							-398,72		-3 253,56
171	ФССЦ-14.5.04.07-0012	Мастика тиоколовая строительного назначения двухкомпонентная холодного отверждения	кг	-1,1926	1	-1,1926	74,58		-88,94	8,16	-725,75
		Всего по позиции							-88,94		-725,75
172	ФССЦ-07.2.07.13-0061	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,0866	1	0,0866	10 898,65		943,82	8,16	7 701,57
		Всего по позиции							943,82		7 701,57
173	ФССЦ-12.2.05.05-0014	Плиты из минеральной ваты повышенной жесткости на синтетическом связующем ППЖ-200	м3	0,5	1	0,5	1 588,50		794,25	8,16	6 481,08
		Всего по позиции							794,25		6 481,08
174	ФССЦ-12.1.02.03-0055	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭПП, основа полиэстер, гибкость не выше -15 °С, масса 1 м2 4,0 кг, прочность не менее 360 Н, теплостойкость не менее 120 °С	м2	41,202	1	41,202	38,42		1 582,98	8,16	12 917,12
		Всего по позиции							1 582,98		12 917,12
175	ФССЦ-14.5.01.03-0007	Герметик полисульфидный, тиоколовый, двухкомпонентный, для герметизации швов строительных конструкций с деформацией до 25%, стыков, щелей и трещин фасадов зданий, металлических примыканий кровли	кг	4,251	1	4,251	24,69		104,96	8,16	856,47
		Всего по позиции							104,96		856,47
Парапет ФС1											
176	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,102	1	0,102					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						829,12	1,3225	111,84	44,77	5 007,08
	2 ЭМ						21,88	1,4375	3,21	13,24	42,50
	3 в т.ч. ОТм						3,51	1,4375	0,51	44,77	22,83
	4 М						6 516,18		664,65	8,16	5 423,54
	ЗТ	чел.-ч		97,2	1,3225	13,111794					
	ЗТм	чел.-ч		0,27	1,4375	0,0395888					
	Итого по расценке						7 367,18		779,70		10 473,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							112,35		5 029,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			122,46		5 482,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			54,43		2 436,99
		Всего по позиции							956,59		18 392,71
177	ФССЦ-01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	-0,000408	1	-0,000408	8 475,00		-3,46	8,16	-28,23
		Всего по позиции							-3,46		-28,23
178	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.4)	S-MD 51 Z 4,8х19 Самосверлящий шуруп для кровли HILTI с шайбой EPDM и сверлом (углеродистая сталь) Цена=22,8/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	288	1	288	2,33	1,04236	699,47	8,16	5 707,68
		Всего по позиции							699,47		5 707,68
179	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь Цена=95,27/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	45	1	45	9,73	1,04236	456,40	8,16	3 724,22
		Всего по позиции							456,40		3 724,22

Итого по разделу 10 Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В") :

Итого прямые затраты (справочно)	5 543,08	53 570,23
в том числе:		
Оплата труда рабочих	224,67	10 058,48
Эксплуатация машин	22,35	295,91
в том числе оплата труда машинистов (Отм)	3,42	153,11
Материалы	5 296,06	43 215,84
Строительные работы	5 902,21	69 648,37
в том числе:		
оплата труда	224,67	10 058,48
эксплуатация машин и механизмов	22,35	295,91
в том числе оплата труда машинистов (Отм)	3,42	153,11
материалы	5 296,06	43 215,84
накладные расходы	248,62	11 130,63
сметная прибыль	110,51	4 947,51
Итого ФОТ (справочно)	228,09	10 211,59
Итого накладные расходы (справочно)	248,62	11 130,63
Итого сметная прибыль (справочно)	110,51	4 947,51
Итого по разделу 10 Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В")	5 902,21	69 648,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по смете:											
	Итого прямые затраты (справочно)								268 203,52		2 773 849,03
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								12 091,19		541 322,62
	Эксплуатация машин								28 080,67		371 788,05
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								2 659,32		119 057,77
	Материалы								228 031,66		1 860 738,36
	Строительные работы								290 057,07		3 752 233,29
	Строительные работы								289 820,25		3 743 803,56
	в том числе:										
	оплата труда								12 009,20		537 651,93
	эксплуатация машин и механизмов								28 027,42		371 083,02
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								2 658,98		119 042,55
	материалы								228 018,17		1 860 628,28
	накладные расходы								14 208,48		636 113,95
	сметная прибыль								7 556,98		338 326,38
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ								236,82		8 429,73
	в том числе:										
	оплата труда								81,99		3 670,69
	эксплуатация машин и механизмов								53,25		705,03
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								0,34		15,22
	материалы								13,49		110,08
	накладные расходы								60,10		2 690,72
	сметная прибыль								27,99		1 253,21
	Итого ФОТ (справочно)								14 750,51		660 380,39
	Итого накладные расходы (справочно)								14 268,58		638 804,67
	Итого сметная прибыль (справочно)								7 584,97		339 579,59
	Итого								290 057,07		3 752 233,29
	Итого								290 057,07		3 752 233,29
	Итого с учетом доп. работ и затрат								290 057,07		3 752 233,29
	ВСЕГО по смете								2 396 399,50		3 752 233,29
	Временные здания и сооружения - 8,2%										307 683,13
	Всего с ВЗиС										4 059 916,42
	Производство работ в зимнее время - 2,4%										97 437,99
	Итого										4 157 354,41

Составил:

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАН О

ООО «ПРОЕКТ-ИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

В.Е. Липатов

Н.В. Кушакова 01.08.2024г.

Страница 38