



СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИГЕОСТРОЙ"

М.П. /Ю.Ф. Кесслер /

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО "ШЕЛПРОК"

/Е.А. Бусел /

Приложение № 2
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)

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 с 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/пр

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

50. Московская область

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

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

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-03-02

Архитектурно-строительные решения. Эстакада для ТС1. АС 4

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание Проект ООО "КИГЕОСТРОЙ" 131-23-АС4
(проектная и (или) иная техническая документация)

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

№ 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			
				5	6						8		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12			
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных 100 м3 0,133 1 0,133											
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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15													
		1 ОТ					1 494,14	1,5	228,53	44,77	-0 231,29		
		2 ЭМ					4 292,73	1,5	656,57	13,24	8 692,99		
		3 в т.ч. ОТм					464,37	1,5	71,03	44,77	3 180,01		
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	27,50041							
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	6,9791085							
		Итого по расценке					5 786,87		885,10		18 924,28		
		ФОТ							299,55		13 411,30		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			440,35		19 714,61		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			341,20		15 275,47		
Всего по позиции									1 666,65		53 914,36		
2	ФССЦпр-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	15,217	1	15,217	3,28		49,91	13,24	660,81		
Всего по позиции									49,91		660,81		
3	ФССЦпр-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	3,804	1	3,804	42,98		163,50	13,24	2 164,74		
Всего по позиции									163,50		2 164,74		
4	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	13,32	1	13,32	162,38		2 162,50	8,16	17 649,26		
Цена=1590/1,2/8,16													
Всего по позиции									2 162,50		17 649,26		

Итого по разделу 1 Демонтажные работы :												
Итого прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
							3 261,41					39 399,09
							228,53					10 231,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин							869,98		11 518,54
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							71,03		3 180,01
		Материалы							2 162,90		17 649,26
		Строительные работы							4 042,96		74 389,17
		Строительные работы							3 829,55		71 563,62
		в том числе:									
		оплата труда							228,53		10 231,29
		эксплуатация машин и механизмов							656,57		8 692,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							71,03		3 180,01
		материалы							2 162,90		17 649,26
		накладные расходы							440,35		19 714,61
		сметная прибыль							341,20		15 275,47
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							213,41		2 825,55
		Итого ФОТ (справочно)							299,56		13 411,30
		Итого накладные расходы (справочно)							440,35		19 714,61
		Итого сметная прибыль (справочно)							341,20		15 275,47
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы							4 042,96		74 389,17
Раздел 2. Земляные работы											
5	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,052	1	0,052					
		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					101,40	1,3225	6,97	44,77	312,05
		2 ЭМ					3 563,26	1,4375	266,35	13,24	3 526,47
		3 в т.ч. ОТм					507,60	1,4375	37,94	44,77	1 698,57
		4 М					4,34		0,23	8,16	1,88
		ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	0,89401					
		ЗТм	чел.-ч	37,6	1,4375	2,8106					
		Итого по расценке					3 669,00		273,55		3 840,40
		ФОТ							44,91		2 010,62
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92		92			41,32		1 849,77
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	%	46	0,85	39,1			17,56		786,15
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							332,43		6 476,32
6	ФЕР01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,027	1	0,027					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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 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										
	ЗТ		чел.-ч	154	1,587	6,598746		1 201,20	1,587	51,47	44,77
	Итого по расценке							1 201,20		51,47	2 304,31
	ФОТ									51,47	2 304,31
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89				45,61	2 050,84
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				17,50	783,47
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									114,78	5 138,62
7	ФЕР01-02-060-01	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3	0,027	1	0,027					
	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										
	ЗТ		чел.-ч	53,56	1,3225	1,9124937		401,70	1,3225	14,34	44,77
	Итого по расценке							401,70		14,34	642,00
	ФОТ									14,34	642,00
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89				12,76	571,38
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				4,88	218,28
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									31,98	1 431,66
8	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 1 км	1 т груза	87,28	1	87,28		2,91		253,98	13,62
	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										
	ЗТ		чел.-ч	53,56	1,3225	1,9124937		401,70	1,3225	14,34	44,77
	Итого по расценке							401,70		14,34	642,00
	ФОТ									14,34	642,00
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89				12,76	571,38
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				4,88	218,28
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									253,98	3 459,21
9	ФССЦпр-01-01-01-039	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	60,24	1	60,24		3,96		238,55	13,24
	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										
	ЗТ		чел.-ч	53,56	1,3225	1,9124937		401,70	1,3225	14,34	44,77
	Итого по расценке							401,70		14,34	642,00
	ФОТ									14,34	642,00
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89				12,76	571,38
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				4,88	218,28
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									238,55	3 158,40
10	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 1 км	1 т груза	60,24	1	60,24		2,91		175,30	13,62
	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										
	ЗТ		чел.-ч	53,56	1,3225	1,9124937		401,70	1,3225	14,34	44,77
	Итого по расценке							401,70		14,34	642,00
	ФОТ									14,34	642,00
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	89		89				12,76	571,38
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				4,88	218,28
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									238,55	3 158,40
	Всего по позиции									175,30	2 387,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							175,30		2 387,59
11	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,038	1	0,038					
		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 421/лр 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 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр 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					479,33	1,4375	26,18	13,24	346,62
		3 в т.ч. ОТм					93,50	1,4375	5,11	44,77	228,77
		ЗТм	чел.-ч	8,06	1,4375	0,4402775					
		Итого по расценке					479,33				346,62
		ФОТ							26,18		228,77
		Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92		92			5,11		210,47
		Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	%	46	0,85	39,1			4,70		89,45
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16							2,00		
		Всего по позиции							32,88		646,54
12	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,096	1	0,096					
		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 421/лр 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 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр 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					729,00	1,3225	92,55	44,77	4 143,46
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	12,340512					
		Итого по расценке					729,00		92,55		4 143,46
		ФОТ							92,55		4 143,46
		Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			82,37		3 687,68
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,	%	40	0,85	34			31,47		1 408,78
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							206,39		9 239,92
13	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	22,85	1	22,85	162,38		3 710,38	8,16	30 276,70
		Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							3 710,38		30 276,70

Итого по разделу 2 Земляные работы :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							4 836,30		50 558,69
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							165,33		7 401,82
		Эксплуатация машин							721,81		9 719,89
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							43,05		1 927,34
		Материалы							3 949,16		33 436,98
		Строительные работы							5 096,67		62 214,96
		Строительные работы							4 667,39		56 368,16
		в том числе:									
		оплата труда							165,33		7 401,82
		эксплуатация машин и механизмов							292,53		3 873,09
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							43,05		1 927,34
		материалы							3 949,16		33 436,98
		накладные расходы							186,96		8 370,14
		сметная прибыль							73,41		3 286,13
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							429,28		5 846,80
		Итого ФОТ (справочно)							208,38		9 329,16
		Итого накладные расходы (справочно)							186,96		8 370,14
		Итого сметная прибыль (справочно)							73,41		3 286,13
		Итого по разделу 2 Земляные работы							5 096,67		62 214,96
Раздел 3. Устройство фундаментов Фм1-4шт											
14	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,028	1	0,028					
		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; ЗМ=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; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 053,00	1,3225	38,99	44,77	1 745,58
		2 ЗМ					1 566,06	1,4375	63,03	13,24	834,52
		3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	9,84	44,77	440,54
		4 М					909,27		25,46	8,16	207,75
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	4,99905					
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,72933					
		Итого по расценке					3 528,33		127,48		2 787,85
		ФОТ							48,83		2 186,12
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			49,81		2 229,84
		21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве									
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			24,07		1 077,76
		11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве									
		№ 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции									201,36		6 095,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	2,825	1	2,825	560,00		1 582,00	8,16	12 909,12
	Всего по позиции								1 582,00		12 909,12
16	ФЕР06-01-001-03	Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3	100 м3	0,139	1	0,139					
	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										24 640,96
	2 ЭМ										5 668,57
	3 в т.ч. ОТм										2 937,81
	4 М										3 834,47
	ЗТ	цел.-ч	351		1,3225	64,5234525					
	ЗТм	цел.-ч	24,45		1,4375	4,8854156					
	Итого по расценке						8 517,38				34 144,00
	ФОТ										27 578,77
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102			102					28 130,35
	21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве										
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58		0,85	49,3					13 596,33
	11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве										
	№ 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						2 380,46				75 870,68
17	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	0,169	1	0,169	725,69		122,64	8,16	1 000,74
	Всего по позиции								122,64		1 000,74
18	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	17,278	1	17,278	725,69 0,026694		334,70	8,16	2 731,15
	Перевод в отпущенные цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх.										
	ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка W8 1.5%*2=3% МАТ=0,03 к расх.										
	Всего по позиции								334,70		2 731,15
19	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,171	1	0,171	6 213,48		1 062,51	8,16	8 670,08
	Всего по позиции								1 062,51		8 670,08
20	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,442	1	0,442	5 584,58		2 468,38	8,16	20 141,98
	Всего по позиции								2 468,38		20 141,98
21	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т	0,167	1	0,167	5 488,69		916,61	8,16	7 479,54
	Всего по позиции								916,61		7 479,54
22	ФЕР06-03-004-05	Установка анкерных болтов: при бетонировании в виде сваренных каркасов	т	0,189	1	0,189					
	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=1,25 421/пр п.586										

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					280,26	1,3225	70,05	44,77	3 136,14
		2 ЭМ					207,60	1,4375	56,40	13,24	746,74
		3 в т.ч. ОТм					27,06	1,4375	7,35	44,77	329,06
		4 М					6 599,41		1 247,29	8,16	10 177,89
		ЗТ	чел.-ч	30,9	1,3225	7,7235323					
		ЗТм	чел.-ч	2,18	1,4375	0,5922788					
		Итого по расценке					7 087,27		1 373,74		14 060,77
		ФОТ							77,40		3 465,20
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции		102		102			78,95		3 534,50
		21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве									
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции		58	0,85	49,3			38,16		1 708,34
		11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве									
		№ 774/пр от 11.12.2020 п.16									
23	ФССЦ-01.7.15.02-0068	Болты оцинкованные диаметр 30 мм/ применительно		т	0,162	1	0,162	12 579,16	2 037,82	8,16	16 628,61
Всего по позиции											
2 037,82											
24	ФССЦ-08.3.08.01-0035	Сталь угловая неравнополочная, марка Ст1сп-Ст6сп, ширина большой полки 40-80 мм/применит. угол 50x5		т	0,026	1	0,026	6 552,83	170,37	8,16	1 390,22
Всего по позиции											
170,37											
Гидроизоляция конструкций											
25	ФЕР13-06-005-01	Гидроструйная очистка бетонных поверхностей		м2	81,91	1	81,91				
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											
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 № 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					1,54	1,3225	166,82	44,77	7 468,53
		2 ЭМ					15,84	1,4375	1 865,09	13,24	24 693,79
		4 М					0,50		40,96	8,16	334,23
		ЗТ	чел.-ч	0,18	1,3225	19,4986755					
		Итого по расценке					17,88		2 072,87		32 496,55
		ФОТ							166,82		7 468,53
		Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от		94		94			156,81		7 020,42
		21.12.2020 Прил. п.13 коррозии									
		Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от		51	0,85	43,35			72,32		3 237,61
		11.12.2020 Прил. п.13, коррозии									
		Приказ № 774/пр от									
		11.12.2020 п.16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сметная прибыль							567,92		25 425,59
		Итого ФОТ (справочно)							1 130,16		50 597,26
		Итого накладные расходы (справочно)							1 157,11		51 803,61
		Итого сметная прибыль (справочно)							567,92		25 425,59
		Итого по разделу 3 Устройство фундаментов Фм1-4шт							18 577,56		265 674,13
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							24 950 24		278 402,71
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 438 48		64 400,74
		Эксплуатация машин							4 088,79		54 298,71
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							199 62		8 936,98
		Материалы							19 422,97		159 703,26
		Строительные работы							27 717,19		402 278,26
		Строительные работы							27 074,50		393 605,91
		в том числе:									
		оплата труда							1 438,48		64 400,74
		эксплуатация машин и механизмов							3 446,10		45 626,36
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							199,62		8 936,98
		материалы							19 422,97		159 703,26
		накладные расходы							1 784,42		79 888,36
		сметная прибыль							982,53		43 987,19
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							642,69		8 672,35
		Итого ФОТ (справочно)							1 638,10		73 337,72
		Итого накладные расходы (справочно)							1 784,42		79 888,36
		Итого сметная прибыль (справочно)							982,53		43 987,19
		Итого							27 717,19		402 278,26
		Итого							27 717,19		402 278,26
		Итого с учетом доп. работ и затрат							27 717,19		402 278,26
		ВСЕГО по смете							2 396 399,50		402 278,26
		Временные здания и сооружения - 8,2%									32 986,82
		Всего с ВЗиС									435 265,08
		Производство работ в зимнее время - 2,4%									10 446,36
		Итого									445 711,44
		Договорной коэффициент-1,0514*0,83									388 955,44
		ВСЕГО по смете									388 955,44
		НДС 20%									77 791,09
		ВСЕГО по смете с НДС									466 746,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства, жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.