

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

м.п.



/Ю.Ф. Кесслер /

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 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/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) № 06-03-02

Архитектурно-строительные решения. Эстакада для ТС1. АС 4
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание Проект ООО "КИКГЕОСТРОЙ" 131-23-АС4

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 402,28 (27,72) тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 402,28 (27,72) тыс.руб.



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

/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

64,40 (1,44) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

64,40 (1,44) тыс.руб.

монтажных работ
оборудования
прочих затрат

0,00	(0)	тыс.руб.
0,00	(0)	тыс.руб.
0,00	(0)	тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

168,95	чел.час.
16,67	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. 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 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					1 494,14	1,15	228,53	44,77	10 231,29
		2 ЭМ					4 292,73	1,15	656,57	13,24	8 692,99
		3 в т.ч. ОТм					464,37	1,15	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							299,56		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	ФССЦпг-01-01-01-043	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	ФССЦпг-01-01-01-041	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 Цена=1590/1,2/8,16	м3	13,32	1	13,32	162,38		2 162,90	8,16	17 649,26
		Всего по позиции							2 162,90		17 649,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итоги по разделу 1 Демонтажные работы :											
	Итого прямые затраты (справочно)								3 261,41		39 399,09
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								228,53		10 231,29
	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			41,32		1 849,77
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным 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					
	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						1 201,20	1,587	51,47	44,77	2 304,31
	ЗТ		чел.-ч	154	1,587	6,598746					
	Итого по расценке						1 201,20		51,47		2 304,31
	ФОТ								51,47		2 304,31
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			45,81		2 050,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			17,50		783,47
	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 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						401,70	1,3225	14,34	44,77	642,00
	ЗТ		чел.-ч	53,56	1,3225	1,9124937					
	Итого по расценке						401,70		14,34		642,00
	ФОТ								14,34		642,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			12,76		571,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			4,88		218,28
		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 расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	87,28	1	87,28		2,91	253,98	13,62	3 459,21
		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	3 158,40
		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 расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	60,24	1	60,24		2,91	175,30	13,62	2 387,59
		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 № 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										
	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		26,18		346,62
	ФОТ								5,11		228,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4,70		210,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,00		89,45
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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 № 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 - 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						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/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			82,37		3 687,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			31,47		1 408,78
	Всего по позиции									206,39	9 239,92
13	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	22,85	1	22,85	162,38		3 710,38	8,16	30 276,70
	Всего по позиции									3 710,38	30 276,70

Итого по разделу 2 Земляные работы :											
	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
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; 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		38,99	44,77	1 745,58
	2 ЭМ						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 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102				49,81		2 229,84
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3				24,07		1 077,76
	Всего по позиции									201,36		6 095,45
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						2 994,03	1,3225		550,39	44,77	24 640,96
	2 ЭМ						2 142,69	1,4375		428,14	13,24	5 668,57
	3 в т.ч. ОТм						328,42	1,4375		65,62	44,77	2 937,81
	4 М						3 380,66			469,91	8,16	3 834,47
	ЗТ		чел.-ч	351	1,3225	64,5234525						
	ЗТм		чел.-ч	24,45	1,4375	4,8854156						
	Итого по расценке						8 517,38			1 448,44		34 144,00
	ФОТ									616,01		27 578,77
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102				628,33		28 130,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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			303,69		13 596,33
		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) Перевод в отптовые цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавкана W8 1.5%*2=3% МАТ=0,03 к расх.	м3	17,278	1	17,278	725,69	0,026694	334,70	8,16	2 731,15
		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 № 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					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 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			78,95		3 534,50
	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			38,16		1 708,34
		Всего по позиции							1 490,85		19 303,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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		16 628,61
24	ФССЦ-08.3.08.01-0035	Сталь угловая неравнополочная, марка Ст1сп-Ст6сп, ширина большой полки 40-80 мм/применит. угол 50х5	т	0,026	1	0,026	6 552,83		170,37	8,16	1 390,22
		Всего по позиции							170,37		1 390,22
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 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 21.12.2020 Прил. п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			156,81		7 020,42
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13,	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			72,32		3 237,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								2 302,00		42 754,58
26	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,819	1	0,819					
	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						201,61	1,3225	218,37	44,77	9 776,42
	2 ЭМ						71,64	1,4375	84,34	13,24	1 116,66
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	2,73	44,77	122,22
	4 М						62,75		51,39	8,16	419,34
	ЗТ		чел.-ч	21,2	1,3225	22,962303					
	ЗТм		чел.-ч	0,2	1,4375	0,2354625					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					336,00		354,10		11 312,42
		ФОТ							221,10		9 898,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			243,21		10 888,50
	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			129,68		5 805,55
		Всего по позиции							726,99		28 006,47
27	ФССЦ-01.2.03.03-0009	Мастика битумная «Еша»	т	0,115	1	0,115	21 597,69		2 483,73	8,16	20 267,24
		Всего по позиции							2 483,73		20 267,24
28	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,025	1	0,025	11 885,47		297,14	8,16	2 424,66
		Всего по позиции							297,14		2 424,66
Итого по разделу 3 Устройство фундаментов Фм1-4шт :											
		Итого прямые затраты (справочно)							16 852,53		188 444,93
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 044,62		46 767,63
		Эксплуатация машин							2 497,00		33 060,28
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							85,54		3 829,63
		Материалы							13 310,91		108 617,02
		Строительные работы							18 577,56		265 674,13
		в том числе:									
		оплата труда							1 044,62		46 767,63
		эксплуатация машин и механизмов							2 497,00		33 060,28
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							85,54		3 829,63
		материалы							13 310,91		108 617,02
		накладные расходы							1 157,11		51 803,61
		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

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

Составил:

А.М. Головина

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

В.Е. Липатов

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и 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.

СОГЛАСОВАН О
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА
Н. В. КУШАКОВА 01.08.2024г.

[Подпись]