

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

_____/И.Ф. Кесслер /

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/пз

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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/пз, 872/пз, 873/пз, 874/пз, 875/пз, 876/пз (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пз, 172/пз, от 01.06.2020 № 294/пз, 295/пз, от 30.06.2020 № 352/пз, 353/пз, от 20.10.2020 № 635/пз, 636/пз, от 09.02.2021 № 50/пз, 51/пз, от 24.05.2021 № 320/пз, 321/пз, от 24.06.2021 № 407/пз, 408/пз, от 14.10.2021 № 745/пз, 746/пз), от 20.12.2021 № 961/пз, 962/пз)

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

50. Московская область

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) № 07-01-02 изм.1

Генеральный план 131-23 ГП2

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР ГП2

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

II квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость

54 790,08 (5222,47) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	49 450,96	(4713,56) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

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

2 829,24	(63,2) тыс.руб.
7 597,55	чел.час.
1 917,56	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 ФРЧН), 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											
Разборка дорожных покрытий (АОСР №131-23-ГП2-Д-01)											
1	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	1,3792	1	1,3792					
		Объем=137,92 / 100									
		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					178,84	1,15	283,65	44,77	12 699,01
		2 ЭМ					1 228,57	1,15	1 948,61	13,24	25 799,60
		3 в т.ч. ОТм					51,94	1,15	82,38	44,77	3 688,15
		4 М					418,42		577,08	8,16	4 708,97
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	34,7192912					
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	7,1690816					
		Итого по расценке					1 825,83		2 809,34		43 207,58
		ФОТ							366,03		16 387,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			538,06		24 089,13
	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			416,91		18 664,98
		Всего по позиции							3 764,31		85 961,69
2	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,014	1	-0,014	1 690,00		-23,66	8,16	-193,07
		Всего по позиции							-23,66		-193,07
3	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,097	1	-0,097	1 500,00		-145,50	8,16	-1 187,28
		Всего по позиции							-145,50		-1 187,28
4	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-13,792	1	-13,792	16,80		-231,71	8,16	-1 890,75
		Всего по позиции							-231,71		-1 890,75
5	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-2,758	1	-2,758	59,99		-165,45	8,16	-1 350,07
		Всего по позиции							-165,45		-1 350,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,952	1	-0,952	30,00	1,15	-32,84	13,24	-434,80
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											
Всего по позиции									-32,84		-434,80
7	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-5,155	1	-5,155			-1 522,93		-27 234,81
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/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											
2 ЭМ							175,25	1,4375	-1 298,66	13,24	-17 194,26
3 в т.ч. ОТм							11,60	1,4375	-85,96	44,77	-3 848,43
ФОТ									-85,96		-3 848,43
Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)			%	147		147			-126,36		-5 657,19
Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			%	134	0,85	113,9			-97,91		-4 383,36
Всего по позиции									-1 522,93		-27 234,81
8	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-7,63	1	-7,63	8,17		-297,53		-13 320,24
Объем=-6,44-1,19											
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/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							8,17	1,3225	-82,44	44,77	-3 690,84
ФОТ									-82,44		-3 690,84
Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)			%	147		147			-121,19		-5 425,53
Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			%	134	0,85	113,9			-93,90		-4 203,87
Всего по позиции									-297,53		-13 320,24
9	ФЕРр68-14-2	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании	100 м	2,967	1	2,967					
Объем=296,66 / 100											

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						437,36	1,15	1 492,29	44,77	66 809,82
	2 ЭМ						605,38	1,15	2 065,59	13,24	27 348,41
	3 в т.ч. ОТм						64,38	1,15	219,67	44,77	9 834,63
	ЗТ		чел.-ч	52,63	1,15	179,5761915					
	ЗТм		чел.-ч	6,4	1,15	21,83712					
	Итого по расценке						1 042,74		3 557,88		94 158,23
	ФОТ								1 711,96		76 644,45
	Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	102		102			1 746,20		78 177,34
	Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	54		54			924,46		41 388,00
	Всего по позиции								6 228,54		213 723,57
10	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=347,03 / 100	100 м3	3,47	1	3,47					
	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	5 962,37	44,77	266 935,30
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	17 130,14	13,24	226 803,05
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	1 853,07	44,77	82 961,94
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	717,4919					
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	182,086515					
	Итого по расценке						5 786,87		23 092,51		493 738,35
	ФОТ								7 815,44		349 897,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147			11 488,70		514 348,94
	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			8 901,79		398 532,96
	Всего по позиции								43 483,00		1 406 620,25
11	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=547,92 / 100	100 м3	5,479	1	5,479					
	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						103,12	1,15	649,74	44,77	29 088,86
	2 ЭМ						407,65	1,15	2 568,54	13,24	34 007,47
	3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	316,93	44,77	14 188,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	83,297237					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	23,8802215					
		Итого по расценке					510,77		3 218,28		63 096,33
		ФОТ							966,67		43 277,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 421,00		63 618,40
	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			1 101,04		49 293,44
		Всего по позиции							5 740,32		176 008,17
12	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,2038	1	0,2038					
		Объем=20,38 / 100									
	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 расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					315,26	1,15	73,89	44,77	3 308,06
		2 ЭМ					2 731,49	1,15	640,18	13,24	8 475,98
		3 в т.ч. ОТм					372,49	1,15	87,30	44,77	3 908,42
		ЗТ	чел.-ч	38,26	1,15	8,9669962					
		ЗТм	чел.-ч	29,58	1,15	6,9326646					
		Итого по расценке					3 046,75		714,07		11 784,04
		ФОТ							161,19		7 216,48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			236,95		10 608,23
	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			183,60		8 219,57
		Всего по позиции							1 134,62		30 611,84
13	ФЕР29-02-027-01	Разбивка железобетонных конструкций экскаватором с гидромолотом с погрузкой в автомобили-самосвалы при толщине разбиваемого слоя: до 0,5 м	м3	84,51	1	84,51					
		1 ОТ					8,84		747,07	44,77	33 446,32
		2 ЭМ					496,84		41 987,95	13,24	555 920,46
		3 в т.ч. ОТм					51,03		4 312,55	44,77	193 072,86
		4 М					4,30		363,39	8,16	2 965,26
		ЗТ	чел.-ч	0,94		79,4394					
		ЗТм	чел.-ч	3,78		319,4478					
		Итого по расценке					509,98		43 098,41		592 332,04
		ФОТ							5 059,62		226 519,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-023.2-1	НР Тоннели и метрополитены, открытый способ работ	%	126		126			6 375,12		285 414,17
	Пр/774-023.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Тоннели и метрополитены, открытый способ работ	%	60	0,85	51			2 580,41		115 524,78
		Всего по позиции							52 053,94		993 270,99
14	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных/применит. Разборка отмоксти Объем=17,91 / 100	100 м3	0,1791	1	0,1791					
	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					1 494,14	1,15	307,74	44,77	13 777,52
		2 ЭМ					4 292,73	1,15	884,15	13,24	11 706,15
		3 в т.ч. ОТм					464,37	1,15	95,64	44,77	4 281,80
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	37,032507					
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	9,398183					
		Итого по расценке					5 786,87		1 191,89		25 483,67
		ФОТ							403,38		18 059,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			592,97		26 547,20
	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			459,45		20 569,57
		Всего по позиции							2 244,31		72 600,44
Прочие работы											
15	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=1728,42-84,51*2,5	1 т груза	1517,15	1	1517,15	3,28		4 976,25	13,24	65 885,55
		Всего по позиции							4 976,25		65 885,55
16	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	1030,42	1	1030,42	162,38		167 319,60	8,16	1 365 327,94
		Всего по позиции							167 319,60		1 365 327,94
Земляные работы (АОСР №131-23-ГП2-Д-01)											
17	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=319,26 / 1000	1000 м3	0,319	1	0,319					
	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						80,65	1,3225	34,02	44,77	1 523,08
	2 ЭМ						4 139,95	1,4375	1 898,43	13,24	25 135,21
	3 в т.ч. ОТм						394,34	1,4375	180,83	44,77	8 095,76
	4 М						13,01		4,15	8,16	33,86
	ЗТ		чел.-ч	10,34	1,3225	4,3622134					
	ЗТм		чел.-ч	29,21	1,4375	13,3946106					
	Итого по расценке						4 233,61		1 936,60		26 692,15
	ФОТ								214,85		9 618,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			197,66		8 849,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			84,01		3 760,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									2 218,27	39 302,45
18	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=56,2 / 100	100 м3	0,562	1	0,562					
	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 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						1 201,20	1,587	1 071,34	44,77	47 963,89
	ЗТ		чел.-ч	154	1,587	137,351676					
	Итого по расценке						1 201,20		1 071,34		47 963,89
	ФОТ								1 071,34		47 963,89
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			953,49		42 687,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			364,26		16 307,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции									2 389,09	106 959,47
19	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=7,38 / 100	100 м3	0,0738	1	0,0738					
	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/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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					729,00	1,3225	71,15	44,77	3 185,39
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	9,4867686					
		Итого по расценке					729,00		71,15		3 185,39
		ФОТ							71,15		3 185,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			63,32		2 835,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	40	0,85	34			24,19		1 083,03
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							158,66		7 103,42
20	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*7,38	маш.-ч	0,66	1	0,66	60,00	1,4375	56,93	13,24	753,75
	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										
		Всего по позиции							56,93		753,75
Прочие работы											
21	ФССЦпр-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	92,76	1	92,76	3,96		367,33	13,24	4 863,45
		Объем=48,82*1,9									
		Всего по позиции							367,33		4 863,45
22	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	368,08	1	368,08	162,38		59 768,83	8,16	487 713,65
		Всего по позиции							59 768,83		487 713,65
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									349 484,38		5 011 095,61
Раздел 2. Устройство асфальтобетонного покрытия (АОСР №131-23-ГП2-М-01;131-23-ГП2-М-02;131-23-ГП2-М-03;131-23-ГП2-М-04;131-23-ГП2-М-05;131-23-ГП2-М-0)											
23	ФЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной Объем=4376,62 / 1000	1000 м2	4,37662	1	4,37662					
	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					219,94	1,3225	1 273,03	44,77	56 993,55
		2 ЭМ					557,59	1,4375	3 508,02	13,24	46 446,18
		3 в т.ч. ОТм					51,27	1,4375	322,56	44,77	14 441,01
		4 М					0,78		3,41	8,16	27,83
		ЗТ	чел.-ч	27,7	1,3225	160,3298146					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	3,84	1,4375	24,1589424					
		Итого по расценке					778,31		4 784,46		103 467,56
		ФОТ							1 595,59		71 434,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2 345,52		105 008,80
	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			1 817,38		81 363,96
		Всего по позиции							8 947,36		289 840,32
24	ФССЦ-01.7.12.05-0059	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2	м2	4814,282	1	4814,282	11,16		53 727,39	8,16	438 415,50
		Объем=4376,62*1,1									
		Всего по позиции							53 727,39		438 415,50
25	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	7,6467	1	7,6467					
		Объем=764,67 / 100									
	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					115,49	1,3225	1 167,92	44,77	52 287,78
		2 ЭМ					3 262,79	1,4375	35 865,02	13,24	474 852,86
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,4375	1 882,07	44,77	84 260,27
		4 М					12,20		93,29	8,16	761,25
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	145,6237548					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	152,5707818					
		Итого по расценке					3 390,48		37 126,23		527 901,89
		ФОТ							3 049,99		136 548,05
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4 483,49		200 725,63
	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			3 473,94		155 528,23
		Всего по позиции							45 083,66		884 155,75
26	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	841,137	1	841,137	99,98	1,012	85 106,04	8,16	694 465,29
		Объем=764,67*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							85 106,04		694 465,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27	ФЕР27-04-007-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных Объем=4361,7 / 1000 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 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги 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 Всего по позиции	1000 м2	4,3617	1	4,3617		233,66	1,3225	1 347,83	44,77	60 342,35
							4 162,99	1,4375	26 101,71	13,24	345 586,64	
							263,42	1,4375	1 651,63	44,77	73 943,48	
							18 684,20		81 494,88	8,16	664 998,22	
			чел.-ч	28,6	1,3225	164,97476						
			чел.-ч	23,14	1,4375	145,0864984						
							23 080,85		108 944,42		1 070 927,21	
									2 999,46		134 285,83	
			%	147		147			4 409,21		197 400,17	
			%	134	0,85	113,9			3 416,38		152 951,56	
									116 770,01		1 421 278,94	
28	ФССЦ-02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-824,361	1	-824,361	98,60		-81 281,99	8,16	-663 261,04	
		Всего по позиции							-81 281,99		-663 261,04	
29	ООО "ОНИКС" Информац.письмо от 27.04.24 г. п.5	Щебень известняковый М600 25-65 Объем=398,62*1,89 Цена=4100/1,2/8,16 Заготовительно-склдаские расходы МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	м3	753,39	1	753,39	418,71	1,012	319 237,35	8,16	2 604 976,78	
									319 237,35		2 604 976,78	
30	ФЕР27-04-007-02	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных Объем=5839,53 / 1000 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	1000 м2	5,83953	1	5,83953						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					269,61	1,3225	2 082,14	44,77	93 217,41
		2 ЭМ					6 597,56	1,4375	55 382,06	13,24	733 258,47
		3 в т.ч. ОТм					399,38	1,4375	3 352,53	44,77	150 092,77
		4 М					20 487,60		119 637,95	8,16	976 245,67
		ЗТ	чел.-ч	33	1,3225	254,851688					
		ЗТм	чел.-ч	35,13	1,4375	294,8926153					
		Итого по расценке					27 354,77		177 102,15		1 802 721,55
		ФОТ							5 434,67		243 310,18
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7 988,96		357 665,96
	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			6 190,09		277 130,30
		Всего по позиции							191 281,20		2 437 517,81
31	ФССЦ-02.2.05.04-1692	Щебень М 600, фракция 10-20 мм, группа 2	м3	-87,593	1	-87,593	118,60		-10 388,53	8,16	-84 770,40
		Всего по позиции							-10 388,53		-84 770,40
32	ФССЦ-02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-1103,671	1	-1103,671	98,60		-108 821,96	8,16	-887 987,19
		Всего по позиции							-108 821,96		-887 987,19
33	ФЕР27-04-007-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03/ до 8 см Объем=-5839,53 / 1000 15-8=7 ПЗ=7 (ОЗП=7; ЭМ=7 к расх.; ЗПМ=7; МАТ=7 к расх.; ТЗ=7; ТЗМ=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	1000 м2	-5,83953	1	-5,83953					
		2 ЭМ					468,89	10,0625	-27 552,10	13,24	-364 789,80
		3 в т.ч. ОТм					27,84	10,0625	-1 635,89	44,77	-73 238,80
		4 М					1 242,36	7	-50 783,59	8,16	-414 394,09
		ЗТм	чел.-ч	2,51	10,0625	-147,4882793					
		Итого по расценке					1 711,25		-78 335,69		-779 183,89
		ФОТ							-1 635,89		-73 238,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-2 404,76		-107 661,04
	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			-1 863,28		-83 418,99
		Всего по позиции							-82 603,73		-970 263,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ФССЦ-02.2.05.04-1812	Щебень М 600, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-515,05	1	-515,05	98,60		-50 783,93	8,16	-414 396,87
		Всего по позиции							-50 783,93		-414 396,87
35	ООО "ОНИКС" Информац.письмо от 27.04.24 г. п.7	Щебень гравийный М600 5-20	м3	882,932	1	882,932	466,71	1,012	417 018,07	8,16	3 402 867,45
		Объем=467,16*1,89									
		Цена=4570/1,2/8,16									
		Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							417 018,07		3 402 867,45
36	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см (Толщина слоя 7см)	1000 м2	5,84	1	5,84					
		Объем=5839,53 / 1000									
		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					182,32	1,3225	1 408,13	44,77	63 041,98
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	62 786,46	13,24	831 292,73
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	1 968,29	44,77	88 120,34
		4 М					874,78		5 108,72	8,16	41 687,16
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	161,110124					
		ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	158,24575					
		Итого по расценке					8 536,13		69 303,31		936 021,87
		ФОТ							3 376,42		151 162,32
		Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги	%	147		147			4 963,34		222 208,61
		21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
		Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			3 845,74		172 173,88
		11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),									
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							78 112,39		1 330 404,36
37	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06- 029-01/ до 7 см	1000 м2	5,84	1	5,84					
		Объем=5839,53 / 1000									
		7-4=3/0,5=6 ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					3,29	7,935	152,46	44,77	6 825,63
		2 ЭМ					254,89	8,625	12 838,81	13,24	169 985,84
		3 в т.ч. ОТм					5,95	8,625	299,70	44,77	13 417,57
		4 М					2,94	6	103,02	8,16	840,64
		ЗТ	чел.-ч	0,35	7,935	16,21914					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	8,625	23,6739					
		Итого по расценке					261,12		13 094,29		177 652,11
		ФОТ							452,16		20 243,20
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			664,68		29 757,50
	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			515,01		23 057,00
		Всего по позиции							14 273,98		230 466,61
38	ФССЦ-04.2.01.01-0042	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип Б марка II Объем=5839,53*0,07*2,48	т	1013,74	1	1013,74	478,23		484 800,88	8,16	3 955 975,18
		Всего по позиции							484 800,88		3 955 975,18
39	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см (Толщина слоя 5см) Объем=5772,55 / 1000 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/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	1000 м2	5,773	1	5,773					
		1 ОТ					182,32	1,3225	1 391,98	44,77	62 318,94
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	62 066,13	13,24	821 755,56
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	1 945,71	44,77	87 109,44
		4 М					874,78		5 050,10	8,16	41 208,82
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	159,2617716					
		ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	156,4302594					
		Итого по расценке					8 536,13		68 508,21		925 283,32
		ФОТ							3 337,69		149 428,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4 906,40		219 659,72
	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			3 801,63		170 198,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Всего по позиции												77 216,24	1 315 141,96
40	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до 5 см Объем=5772,55 / 1000 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	1000 м2	5,773	1	5,773							
							3,29	2,645	50,24	44,77	2 249,24		
							254,89	2,875	4 230,50	13,24	56 011,82		
							5,95	2,875	98,75	44,77	4 421,04		
							2,94	2	33,95	8,16	277,03		
			чел.-ч	0,35	2,645	5,3443548							
			чел.-ч	0,47	2,875	7,8007663							
							261,12		4 314,69		58 538,09		
									148,99		6 670,28		
			%	147		147			219,02		9 805,31		
			%	134	0,85	113,9			169,70		7 597,45		
Всего по позиции												4 703,41	75 940,85
41	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка II Объем=5772,55*0,05*2,48	т	715,8	1	715,8	491,01		351 464,96	8,16	2 867 954,07		
Всего по позиции												351 464,96	2 867 954,07
42	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=314,9 / 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	100 м	3,149	1	3,149							
							590,51	1,3225	2 459,21	44,77	110 098,83		
							73,02	1,4375	330,54	13,24	4 376,35		
							8,70	1,4375	39,38	44,77	1 763,04		
							3 690,05		11 619,97	8,16	94 818,96		
			чел.-ч	69,8	1,3225	290,6857645							
			чел.-ч	0,65	1,4375	2,9423469							
							4 353,58		14 409,72		209 294,14		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							2 498,59		111 861,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3 672,93		164 436,95
	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			2 845,89		127 410,67
		Всего по позиции							20 928,54		501 141,76
43	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	315	1	315	63,12		19 882,80	8,16	162 243,65
		Всего по позиции							19 882,80		162 243,65
Итого по разделу 2 Устройство асфальтобетонного покрытия (АОСР №131-23-ГП2-М-01;131-23-ГП2-М-02;131-23-ГП2-М-03;131-23-ГП2-М-04;131-23-ГП2-М-05;131-23-ГП2-М-0)									1 954 674,14		19 592 106,86
Раздел 3. Резинокордовое покрытие из плит (АОСР №131-23-ГП2-переезд-01)											
44	ФЕР28-01-083-03	Устройство переездов с настилом из резиновых плит через один железнодорожный путь, шпалы деревянные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переезда, м: 10	переезд	4	1	4					
	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						2 622,94	1,3225	13 875,35	44,77	621 199,42
	2 ЭМ						3 868,04	1,4375	22 241,23	13,24	294 473,89
	3 в т.ч. ОТм						405,86	1,4375	2 333,70	44,77	104 479,75
	4 М						12 962,79		51 851,16	8,16	423 105,47
	ЗТ	чел.-ч		313	1,3225	1655,77					
	ЗТм	чел.-ч		31,7	1,4375	182,275					
	Итого по расценке						19 453,77		87 967,74		1 338 778,78
	ФОТ								16 209,05		725 679,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			17 667,86		790 990,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			8 955,50		400 937,74
		Всего по позиции							114 591,10		2 530 706,82
45	АО "А.Миллер" КП от 05.03.2024г.	Комплект резинокордовых настилов для переезда автомобилей через ж/д пути, шириной по 10,37м. каждый, рельс Р-65, на деревянные шпалы, с комплектами узлов крепления, с БПР-4 (8 шт), БПР-3(16шт) Цена=5245000/4/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	комплект	4	1	4	133 910,33	1,012	542 069,02	8,16	4 423 283,20
		Всего по позиции							542 069,02		4 423 283,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	ФССЦ-01.5.03.03-0049	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 350x700 мм, 1.4.1-1.4.6 (1.4.1-2 шт.; 1.4.2 2- 2шт.; 1.4.3 2- 2 шт.; 1.4.4 2- 2шт.; 1.4.5 2- 2 шт.; 1.4.6 2- 2 шт.) Объем=2+2+2+2+2 Всего по позиции	шт	12	1	12	111,45		1 337,40	8,16	10 913,18
47	ФССЦ-01.5.03.03-0055	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, 1.3.1 Всего по позиции	шт	2	1	2	224,43		448,86	8,16	3 662,70
48	ФССЦ-01.5.03.03-0053	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900x900x900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 Всего по позиции	шт	8	1	8	164,86		1 318,88	8,16	10 762,06
49	ФССЦ-01.5.03.03-0058	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, 8-угольник размером 900 мм, тип 2.5 Объем=2+2 Всего по позиции	шт	4	1	4	317,82		1 271,28	8,16	10 373,64
50	ФССЦ-01.5.03.05-0012	Стойка (опора) металлическая для дорожного знака, диаметр 76 мм Всего по позиции	шт	16	1	16	211,83		3 389,28	8,16	27 656,52
51	ФССЦ-27.2.01.08-0002	Хомут из оцинкованной стали, диаметр 76 мм Всего по позиции	шт	48	1	48	33,71		1 618,08	8,16	13 203,53
52	ФССЦ-05.1.05.16-0152	Фундаменты под тьюбинг Ф-2, бетон В20, объем 1,0 м3, расход арматуры 28 кг/применит. Всего по позиции	шт	16	1	16	851,41		13 622,56	8,16	111 160,09

Итого по разделу 3 Резинокордовое покрытие из плит (АОСР №131-23-ГП2-переезд-01)

679 666,46

7 141 721,74

Раздел 4. Благоустройство

Посев газона (АОСР №131-23-ГП2-М-08;131-23-ГП2-М-09)

53	ФЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную Объем=835,4 / 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	100 м2	8,354	1	8,354					
1	ОТ						317,60	1,3225	3 508,90	44,77	157 093,45
4	М						2 034,00		16 992,04	8,16	138 655,05
	ЗТ		чел.-ч	40	1,3225	441,9266					
	Итого по расценке						2 351,60		20 500,94		295 748,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							3 508,90		157 093,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			3 614,17		161 806,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	0,85	61,2			2 147,45		96 141,19
		Всего по позиции							26 262,56		553 695,94
54	ФЕР47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04/ до толщины 10 см Объем=-835,4 / 100	100 м2	-8,354	1	-8,354					
	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						43,43	1,3225	-479,82	44,77	-21 481,54
	4 М						678,00		-5 664,01	8,16	-46 218,32
	ЗТ		чел.-ч	5,47	1,3225	-60,4334626					
	Итого по расценке						721,43		-6 143,83		-67 699,86
	ФОТ								-479,82		-21 481,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			-494,21		-22 125,99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	0,85	61,2			-293,65		-13 146,70
		Всего по позиции							-6 931,69		-102 972,55
55	ФЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную Объем=835,4 / 100	100 м2	8,354	1	8,354					
	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						44,42	1,3225	490,76	44,77	21 971,33
	2 ЭМ						301,40	1,4375	3 619,47	13,24	47 921,78
	3 в т.ч. ОТм						31,78	1,4375	381,64	44,77	17 086,02
	4 М						24,40		203,84	8,16	1 663,33
	ЗТ		чел.-ч	5,25	1,3225	58,0028663					
	ЗТм		чел.-ч	2,74	1,4375	32,9043175					
	Итого по расценке						370,22		4 314,07		71 556,44
	ФОТ								872,40		39 057,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103			898,57		40 229,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72	0,85	61,2			533,91		23 903,10
		Всего по позиции							5 746,55		135 688,61
56	ФССЦ-16.2.02.07-0061	Семена трав: костер	кг	8,11	1	8,11	58,20		472,00	8,16	3 851,52
		Всего по позиции							472,00		3 851,52
57	ФССЦ-16.2.02.07-0131	Семена трав: овсяница	кг	8,11	1	8,11	77,59		629,25	8,16	5 134,68
		Всего по позиции							629,25		5 134,68
58	ФССЦ-16.2.02.07-0031	Семена трав: ежа сборная	кг	8,11	1	8,11	58,76		476,54	8,16	3 888,57
		Всего по позиции							476,54		3 888,57
Укладка плитки тротуарной на проезде цеха 417 (АОСР №131-23-ГП2-М-07)											
59	ФЕР27-07-014-01	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением Объем=18,27 / 100	100 м2	0,1827	1	0,1827					
	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						1 081,00	1,3225	261,19	44,77	11 693,48
	2 ЭМ						916,93	1,4375	240,81	13,24	3 188,32
	3 в т.ч. ОТм						122,99	1,4375	32,30	44,77	1 446,07
	4 М						0,24		0,04	8,16	0,33
	ЗТ	чел.-ч		115	1,3225	27,7863863					
	ЗТм	чел.-ч		9,9	1,4375	2,6000494					
	Итого по расценке						1 998,17		502,04		14 882,13
	ФОТ								293,49		13 139,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			331,64		14 847,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	0,85	65,45			192,09		8 599,84
		Всего по позиции							1 025,77		38 329,66
60	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	0,099	1	0,099	99,98	1,012	10,02	8,16	81,76
		Цена=979/1,2/8,16									
		Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							10,02		81,76
61	ФССЦ-04.3.02.13-0214	Смеси сухие цементно-песчаные кладочные, класс В7,5 (М100)	т	0,99	1	0,99	568,28		562,60	8,16	4 590,82
		Всего по позиции							562,60		4 590,82
62	ФССЦ-13.2.03.01-0001	Брусчатка	м2	18,64	1	18,64	284,80		5 308,67	8,16	43 318,75
		Всего по позиции							5 308,67		43 318,75
Устройство водоотводных лотков (АОСР №131-23-ГП2-М-03; №131-23-ГП2-М-09)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
63	ФЕР27-02-007-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из открытых лотков на обочинах Объем=0,36*0,26*1*506 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 Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	м3	47,36	1	47,36						
							182,51	1,3225	11 431,26	44,77	511 777,51	
							329,09	1,4375	22 404,45	13,24	296 634,92	
							38,84	1,4375	2 644,23	44,77	118 382,18	
							830,15		39 315,90	8,16	320 817,74	
			чел.-ч	22,56	1,3225	1413,014016						
			чел.-ч	2,98	1,4375	202,8784						
							1 341,75		73 151,61		1 129 230,17	
									14 075,49		630 159,69	
			%	147		147			20 690,97		926 334,74	
			%	134	0,85	113,9			16 031,98		717 751,89	
									109 874,56		2 773 316,80	
64	Цена Поставщика ООО "ТС Стандартпарк"	Лоток водоотводный BetoMax Drive ЛВ-30.36.26-Б бетонный 47471 Цена=7552,00/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. ТР МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	506	1	506	771,24	1,04236	406 778,32	8,16	3 319 311,09	
									406 778,32		3 319 311,09	
65	ФЕР08-02-007-03	Установка металлических решеток приемков Объем=16,86/1000*1012 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	т	17,06	1	17,06						
							374,78	1,3225	8 455,73	44,77	378 563,03	
							168,04	1,4375	4 120,97	13,24	54 561,64	
							28,46	1,4375	697,95	44,77	31 247,22	
							771,22		13 157,01	8,16	107 361,20	
			чел.-ч	42,3	1,3225	954,366255						
			чел.-ч	2,34	1,4375	57,385575						
							1 314,04		25 733,71		540 485,87	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							9 153,68		409 810,25
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			10 069,05		450 791,28
	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			5 368,63		240 353,71
		Всего по позиции							41 171,39		1 231 630,86
66	Цена Поставщика ООО "ТС Стандартпарк"	Решетка водоприемная Drive PB-30.35.50 щелевая чугунная ВЧ, кл.D 273043 Цена=8550,00/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. ТР МАТ=1,03 к расх.	шт	1012	1	1012	873,16	1,04236	921 068,82	8,16	7 515 921,57
		Всего по позиции							921 068,82		7 515 921,57
67	Цена Поставщика ООО "ТС Стандартпарк"	Болт М10х25 ГОСТ 7805-70 Цена=44/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. ТР МАТ=1,03 к расх.	шт	2024	1	2024	4,49	1,04236	9 472,72	8,16	77 297,40
		Всего по позиции							9 472,72		77 297,40
68	Цена Поставщика ООО "ТС Стандартпарк"	Гайка М 10 DIN 557 квадрат Цена=48/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. ТР МАТ=1,03 к расх.	шт	2024	1	2024	4,90	1,04236	10 337,71	8,16	84 355,71
		Всего по позиции							10 337,71		84 355,71
69	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=16,48 / 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	100 м3	0,1648	1	0,1648					
		1 ОТ					663,75	1,3225	144,66	44,77	6 476,43
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	19,288398					
		Итого по расценке					663,75		144,66		6 476,43
		ФОТ							144,66		6 476,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			128,75		5 764,02
	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			49,18		2 201,99
		Всего по позиции							322,59		14 442,44
70	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный Объем=16,48*1,1 Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	18,128	1	18,128	99,98	1,012	1 834,19	8,16	14 966,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 834,19		14 966,99
71	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*16,48 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	маш.-ч	1,48	1	1,48	60,00	1,4375	127,65	13,24	1 690,09
		Всего по позиции							127,65		1 690,09
72	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2/применит. Объем=163,94 / 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	100 м3	1,6394	1	1,6394					
		1 ОТ					729,00	1,3225	1 580,55	44,77	70 761,22
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	210,7399518					
		Итого по расценке					729,00		1 580,55		70 761,22
		ФОТ							1 580,55		70 761,22
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			1 406,69		62 977,49
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	40	0,85	34			537,39		24 058,81
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							3 524,63		157 797,52
73	ООО "ОНИКС" Информац.письмо от 27.04.24 г. п.7	Щебень гравийный М600 5-20 Цена=4570/1,2/8,16 Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.	м3	163,94	1	163,94	466,71	1,012	77 430,59	8,16	631 833,61
		Всего по позиции							77 430,59		631 833,61
74	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1/ применит., обсыпка песком Объем=76,05 / 1000 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	1000 м3	0,07605	1	0,07605					
		1 ОТ					71,06	1,3225	7,15	44,77	320,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					1 980,00	1,4375	216,46	13,24	2 865,93
		3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	29,22	44,77	1 308,18
		ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	0,9162485					
		ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	2,1645731					
		Итого по расценке					2 051,06		223,61		3 186,04
		ФОТ							36,37		1 628,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			33,46		1 498,03
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			14,22		636,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							271,29		5 320,73
75	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	83,655	1	83,655	99,98	1,012	8 464,19	8,16	69 067,79
		Объем=76,05*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							8 464,19		69 067,79
76	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2/применит., обсыпка щебнем	1000 м3	0,07605	1	0,07605					
		Объем=76,05 / 1000									
	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					89,70	1,3225	9,02	44,77	403,83
		2 ЭМ					2 500,00	1,4375	273,30	13,24	3 618,49
		3 в т.ч. ОТм					337,50	1,4375	36,90	44,77	1 652,01
		ЗТ	чел.-ч	11,5	1,3225	1,1566254					
		ЗТм	чел.-ч	25	1,4375	2,7330469					
		Итого по расценке					2 589,70		282,32		4 022,32
		ФОТ							45,92		2 055,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			42,25		1 891,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			17,95		803,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							342,52		6 717,52
77	ООО "ОНИКС" Информац.письмо от 27.04.24 г. п.7	Щебень гравийный М600 5-20	м3	76,05	1	76,05	466,71	1,012	35 919,22	8,16	293 100,84
		Цена=4570/1,2/8,16									
		Заготовительно-складские расходы МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							35 919,22		293 100,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Укрепление откосов георешеткой (АОСР №131-23-ГП2-М-09)												
78	ФЕР27-08-003-01	Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением геосинтетических материалов: с последующей засыпкой грунтом/применит. Объем=234,42 / 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 ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги 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 Всего по позиции	100 м2	2,3442	1	2,3442						
							151,23	1,3225	468,84	44,77	20 989,97	
							296,04	1,4375	997,59	13,24	13 208,09	
							32,58	1,4375	109,79	44,77	4 915,30	
			чел.-ч	15,72	1,3225	48,7352147						
			чел.-ч	2,73	1,4375	9,1995199						
							447,27		1 466,43		34 198,06	
									578,63		25 905,27	
			%	147		147			850,59		38 080,75	
			%	134	0,85	113,9			659,06		29 506,10	
									2 976,08		101 784,91	
79	ФССЦ-01.7.15.01-0040	Анкер из арматурной стали А-I, для крепления геотехнических решеток, диаметр 12 мм, длина 900 мм Объем=0,888/1000*675 Всего по позиции	т	0,599	1	0,599	15 714,29		9 412,86	8,16	76 808,94	
									9 412,86		76 808,94	
80	ФССЦ-01.7.12.07-0134	Георешетка нетканая объемная пластиковая А Ф, сторона ячейки 210 мм, высота ячейки 150 мм, ТП, площадь в развернутом (монтажном) состоянии 18,0 м2 (3,0х6,0 м) Объем=234,42*1,1 Всего по позиции	м2	257,86	1	257,86	53,42		13 774,88	8,16	112 403,02	
									13 774,88		112 403,02	
81	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2/применит. Объем=35,16 / 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	100 м3	0,3516	1	0,3516						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					729,00	1,3225	338,98	44,77	15 176,13
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	45,1971252					
		Итого по расценке					729,00		338,98		15 176,13
		ФОТ							338,98		15 176,13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			301,69		13 506,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2.	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			115,25		5 159,88
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							755,92		33 842,77
82	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	35,16	1	35,16	465,07	1,012	16 548,08	8,16	135 032,33
		Цена=4554/1,2/8,16									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							16 548,08		135 032,33

Итого по разделу 4 Благоустройство

1 703 970,48

17 342 250,69

Раздел 5. Устройство ограждения вдоль ММЗ ПЖ31 ПК5+50

Демонтажные работы (АОСР №131-23-ГП2-ОГ-01)

83	ФЕР07-01-054-02	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м/Демонтаж Объем=(2,5*4) / 100	100 м	0,1	1	0,1					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	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					806,26	0,92	74,18	44,77	3 321,04
		2 ЭМ					4 008,11	0,92	368,75	13,24	4 882,25
		3 в т.ч. ОТм					474,70	0,92	43,67	44,77	1 955,11
		4 М					62,50	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	91	0,92	8,372					
		ЗТм	чел.-ч	35,62	0,92	3,27704					
		Итого по расценке					4 876,87		442,93		8 203,29
		ФОТ							117,85		5 276,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			129,64		5 803,77
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			73,13		3 273,85
		Всего по позиции							645,70		17 280,91
84	ФЕР09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом/Демонтаж профлиста Объем=(5,74+2,18) / 100	100 м2	0,0792	1	0,0792					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									

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						264,91	0,92575	19,42	44,77	869,43
	2 ЭМ						26,33	1,00625	2,10	13,24	27,80
	3 в т.ч. ОТм						3,82	1,00625	0,30	44,77	13,43
	4 М						13,36	0	0,00	8,16	
	ЗТ		чел.-ч	29,9	0,92575	2,1922501					
	ЗТм		чел.-ч	0,31	1,00625	0,0247055					
	Итого по расценке						304,60		21,52		897,23
	ФОТ								19,72		882,86
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			18,34		821,06
	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			10,39		465,27
	Всего по позиции								50,25		2 183,56
85	ФЕР09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент/Демонтаж труб Объем=(1+2) / 100	100 шт	0,03	1	0,03					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	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						375,75	0,92575	10,44	44,77	467,40
	2 ЭМ						732,40	1,00625	22,11	13,24	292,74
	3 в т.ч. ОТм						345,45	1,00625	10,43	44,77	466,95
	ЗТ		чел.-ч	44,05	0,92575	1,2233786					
	ЗТм		чел.-ч	29,78	1,00625	0,8989838					
	Итого по расценке						1 108,15		32,55		760,14
	ФОТ								20,87		934,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			19,41		868,95
	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			11,00		492,40
	Всего по позиции								62,96		2 121,49
86	ФССЦпр-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	8,95	1	8,95	3,28		29,36	13,24	388,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									29,36		388,73
87	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	3,53	1	3,53	162,38		573,20	8,16	4 677,31
Всего по позиции									573,20		4 677,31
Монтаж ограждения (АОСР №131-23-ГП2-ОГ-02)											
88	ФЕР07-01-054-02	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м Объем=(2,5*5) / 100	100 м	0,125	1	0,125					
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							806,26	1,3225	133,28	44,77	5 966,95
2 ЭМ							4 008,11	1,4375	720,21	13,24	9 535,58
3 в т.ч. ОТм							474,70	1,4375	85,30	44,77	3 818,88
4 М							62,50		7,81	8,16	63,73
ЗТ			чел.-ч	91	1,3225	15,0434375					
ЗТм			чел.-ч	35,62	1,4375	6,4004688					
Итого по расценке							4 876,87		861,30		15 566,26
ФОТ									218,58		9 785,83
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7			НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110	110			240,44		10 764,41
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05		135,63		6 072,11
Всего по позиции									1 237,37		32 402,78
89	ФССЦ-05.1.05.15-0019	Фундаменты стаканного типа, бетон В15 (М200), объем от 0,2 до 1 м3, расход арматуры 25 кгм3 Объем=0,253*4	м3	1,012	1	1,012	998,48		1 010,46	8,16	8 245,35
Всего по позиции									1 010,46		8 245,35
90	ФССЦ-05.1.07.13-0012	Панели оград ПО-2, бетон В15, объем 0,72 м3, расход арматуры 41,42 кг	шт	5	1	5	1 420,61		7 103,05	8,16	57 960,89
Всего по позиции									7 103,05		57 960,89
91	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	0,2	1	0,2	665,00		133,00	8,16	1 085,28
Всего по позиции									133,00		1 085,28
Итого по разделу 5 Устройство ограждения вдоль ММЗ ПЖ31 ПК5+50									10 845,35		126 346,30
Раздел 6. Дорожные знаки (АОСР №131-23-ГП2-М-10; №131-23-ГП2-М-07)											
92	ФЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках Объем=4 / 100	100 шт	0,04	1	0,04					
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						2 729,60	1,3225	144,40	44,77	6 464,79
	2 ЭМ						2 371,97	1,4375	136,39	13,24	1 805,80
	3 в т.ч. ОТм						224,90	1,4375	12,93	44,77	578,88
	4 М						1 707,47		68,30	8,16	557,33
	ЗТ	чел.-ч	320	1,3225	16,928						
	ЗТм	чел.-ч	14,53	1,4375	0,835475						
	Итого по расценке						6 809,04		349,09		8 827,92
	ФОТ								157,33		7 043,67
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			231,28		10 354,19
	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			179,20		8 022,74
	Всего по позиции								759,57		27 204,85
93	ФССЦ-01.5.03.05-0012	Стойка (опора) металлическая для дорожного знака, диаметр 76 мм	шт	4	1	4	211,83		847,32	8,16	6 914,13
	Всего по позиции								847,32		6 914,13
94	ФССЦ-27.2.01.08-0002	Хомут из оцинкованной стали, диаметр 76 мм	шт	8	1	8	33,71		269,68	8,16	2 200,59
	Всего по позиции								269,68		2 200,59
95	ФССЦ-01.5.03.03-0058	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой приоритета, 8-угольник размером 900 мм, тип 2.5	шт	4	1	4	317,82		1 271,28	8,16	10 373,64
	Всего по позиции								1 271,28		10 373,64
96	ФССЦ-03.2.01.01-0003	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М500 Д0 (ЦЕМ I 42,5Н)	т	0,055	1	0,055	480,00		26,40	8,16	215,42
	Всего по позиции								26,40		215,42
97	ФЕР27-09-016-03	Разметка проезжей части краской сплошной линией шириной: 0,4 м Объем=6/1000	км	0,006	1	0,006					
	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						28,11	1,3225	0,22	44,77	9,85
	2 ЭМ						177,58	1,4375	1,53	13,24	20,26
	3 в т.ч. ОТм						25,59	1,4375	0,22	44,77	9,85
	4 М						32,52		0,20	8,16	1,63
	ЗТ	чел.-ч	3,66	1,3225	0,0290421						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	2,04	1,4375	0,017595					
		Итого по расценке					238,21		1,95		31,74
		ФОТ							0,44		19,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,65		28,96
	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			0,50		22,44
		Всего по позиции							3,10		83,14
98	ФССЦ-14.3.02.01-0007	Краска акриловая для дорожной разметки/применит. Объем=0,5/1000	т	0,0005	1	0,0005	31 830,42		15,92	8,16	129,91
		Всего по позиции							15,92		129,91

Итого по разделу 6 Дорожные знаки (АОСР №131-23-ГП2-М-10; №131-23-ГП2-М-07)

3 193,27 47 121,68

Раздел 7. Восстановление колодцев действующих инженерных сетей

Демонтажные работы (АОСР №131-23-ГП2-Кл-2)

99	ФЕРр66-8-1	Демонтаж чугунных люков/колодцы №6	шт	1	1	1					
	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						17,86	1,15	20,54	44,77	919,58
	ЗТ		чел.-ч	2,27	1,15	2,6105					
	Итого по расценке						17,86		20,54		919,58
	ФОТ								20,54		919,58
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			18,28		818,43
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			9,04		404,62
		Всего по позиции							47,86		2 142,63
100	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах/Демонтаж	10 м3	0,166	1	0,166					
		Объем=(0,2+0,18+0,72+0,38+0,18) / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	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						1 257,92	0,92	192,11	44,77	8 600,76
	2 ЭМ						2 297,79	0,92	350,92	13,24	4 646,18
	3 в т.ч. ОТм						286,34	0,92	43,73	44,77	1 957,79
	4 М						3 018,09	0	0,00	8,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	138,69	0,92	21,1807368					
		ЗТм	чел.-ч	21,87	0,92	3,3399864					
		Итого по расценке					6 573,80		543,03		13 246,94
		ФОТ							235,84		10 558,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			275,93		12 353,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			148,34		6 641,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							967,30		32 241,77
101	ФЕР23-03-001-05	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в сухих грунтах /Демонтаж	10 м3	0,054	1	0,054					
		Объем=0,54 / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	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					875,71	0,92	43,51	44,77	1 947,94
		2 ЭМ					1 531,19	0,92	76,07	13,24	1 007,17
		3 в т.ч. ОТм					202,72	0,92	10,07	44,77	450,83
		4 М					3 692,89	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	96,55	0,92	4,796604					
		ЗТм	чел.-ч	15,89	0,92	0,7894152					
		Итого по расценке					6 099,79		119,58		2 955,11
		ФОТ							53,58		2 398,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,69		2 806,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,70		1 508,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							215,97		7 270,50
102	ФЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах /Демонтаж	10 м3	0,107	1	0,107					
		Объем=1,07 / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	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					731,22	0,92	71,98	44,77	3 222,54
		2 ЭМ					1 520,51	0,92	149,68	13,24	1 981,76
		3 в т.ч. ОТм					201,05	0,92	19,79	44,77	886,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					3 939,59	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	80,62	0,92	7,9362328					
		ЗТм	чел.-ч	15,75	0,92	1,55043					
		Итого по расценке					6 191,32		221,66		5 204,30
		ФОТ							91,77		4 108,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			107,37		4 806,99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			57,72		2 584,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							386,75		12 595,56
103	ФЕР23-01-007-01	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром: 400 мм/Демонтаж	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
	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					756,21	0,69	41,74	44,77	1 868,70
		2 ЭМ					1 011,36	0,69	55,83	13,24	739,19
		3 в т.ч. ОТм					91,97	0,69	5,08	44,77	227,43
		4 М					1 135,14	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	81,4	0,69	4,49328					
		ЗТм	чел.-ч	6,42	0,69	0,354384					
		Итого по расценке					2 902,71		97,57		2 607,89
		ФОТ							46,82		2 096,13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			54,78		2 452,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			29,45		1 318,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							181,80		6 378,83
104	ФЕР23-01-020-01	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 160 мм/ демонтаж	100 м	0,1	1	0,1					
		Объем=10 / 100									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
	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					208,75	0,69	14,40	44,77	644,69
		2 ЭМ					7,91	0,69	0,55	13,24	7,28
		3 в т.ч. ОТм					1,12	0,69	0,08	44,77	3,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					5,00	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	22,74	0,69	1,56906					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	0,69	0,00621					
		Итого по расценке					221,66		14,95		651,97
		ФОТ							14,48		648,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			16,94		758,48
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			9,11		407,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							41,00		1 818,21
Монтажные работы (АОСР №131-23-ГП2-Кл-2)											
105	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах Объем=(0,3+0,18+0,2+0,06+0,02+0,08) / 10	10 м3	0,084	1	0,084					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
	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					1 257,92	0,92	97,21	44,77	4 352,09
		2 ЭМ					2 297,79	0,92	177,57	13,24	2 351,03
		3 в т.ч. ОТм					286,34	0,92	22,13	44,77	990,76
		4 М					3 018,09	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	138,69	0,92	10,7179632					
		ЗТм	чел.-ч	21,87	0,92	1,6901136					
		Итого по расценке					6 573,80		274,78		6 703,12
		ФОТ							119,34		5 342,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			139,63		6 251,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			75,06		3 360,65
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							489,47		16 314,90
106	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг	шт	2	1	2	175,57		351,14	8,16	2 865,30
		Всего по позиции							351,14		2 865,30
107	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	1	1	1	215,48		215,48	8,16	1 758,32
		Всего по позиции							215,48		1 758,32
108	ФССЦ-05.1.01.09-0052	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9, бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/применит. КС7.6, объем бетона 0,1м3	шт	2	1	2	234,87		469,74	8,16	3 833,08
		Всего по позиции							469,74		3 833,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
109	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг Всего по позиции	шт	1	1	1	78,56		78,56	8,16	641,05	
110	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг Всего по позиции	шт	1	1	1	31,43		31,43	8,16	256,47	
111	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг/применит. КО-7 Всего по позиции	шт	4	1	4	31,43		125,72	8,16	1 025,88	
112	ФЕР23-03-001-05	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в сухих грунтах Объем=0,54 / 10 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	10 м3	0,054	1	0,054						
							875,71	1,058	50,03	44,77	2 239,84	
							1 531,19	1,15	95,09	13,24	1 258,99	
							202,72	1,15	12,59	44,77	563,65	
							3 692,89	0	0,00	8,16		

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					731,22	1,058	85,87	44,77	3 844,40
		2 ЭМ					1 520,51	1,15	194,09	13,24	2 569,75
		3 в т.ч. ОТм					201,05	1,15	25,66	44,77	1 148,80
		4 М					3 939,59	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	80,62	1,058	9,4678516					
		ЗТм	чел.-ч	15,75	1,15	2,0104875					
		Итого по расценке					6 191,32		279,96		6 414,15
		ФОТ							111,53		4 993,20
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			130,49		5 842,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			70,15		3 140,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							480,60		15 396,91
115	ФССЦ-05.1.06.09-0004	Плиты перекрытия 1ПП20-1, бетон В15, объем 0,55 м3, расход арматуры 49,65 кг	шт	1	1	1	681,39		681,39	8,16	5 560,14
		Всего по позиции							681,39		5 560,14
116	ФССЦ-05.1.01.11-0046	Плита днища ПН20, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг	шт	1	1	1	908,44		908,44	8,16	7 412,87
		Всего по позиции							908,44		7 412,87
117	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60	шт	4	1	4	596,04		2 384,16	8,16	19 454,75
		Всего по позиции							2 384,16		19 454,75
118	ФЕР08-02-001-09	Кладка стен приемков и каналов	м3	0,55	1	0,55					
	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					49,44	1,3225	35,96	44,77	1 609,93
		2 ЭМ					31,10	1,4375	24,59	13,24	325,57
		3 в т.ч. ОТм					4,86	1,4375	3,84	44,77	171,92
		4 М					14,89		8,19	8,16	66,83
		ЗТ	чел.-ч	5,95	1,3225	4,3278813					
		ЗТм	чел.-ч	0,36	1,4375	0,284625					
		Итого по расценке					95,43		68,74		2 002,33
		ФОТ							39,80		1 781,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			43,78		1 960,04
	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			23,34		1 045,06
		Всего по позиции							135,86		5 007,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,12155	1	0,12155	519,80		63,18	8,16	515,55
		Всего по позиции							63,18		515,55
120	ФССЦ-06.1.01.05-0033	Кирпич керамический одинарный, марка 50, размер 250х120х65 мм	1000 шт	0,22	1	0,22	979,10		215,40	8,16	1 757,66
		Всего по позиции							215,40		1 757,66
121	ФЕР23-04-011-01	Установка люка / колодцы №14,15,16,17,19 ранее демонтированные	шт	5	1	5					
	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					11,32	1,3225	74,85	44,77	3 351,03
		2 ЭМ					3,94	1,4375	28,32	13,24	374,96
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,4375	5,03	44,77	225,19
		4 М					0,53		2,65	8,16	21,62
		ЗТ	чел.-ч	1,31	1,3225	8,662375					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,43125					
		Итого по расценке					15,79		105,82		3 747,61
		ФОТ							79,88		3 576,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			93,46		4 184,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			50,24		2 249,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							249,52		10 181,23
122	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,21	1	0,21					
		Объем=21,385 / 100									
	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					201,61	1,3225	55,99	44,77	2 506,67
		2 ЭМ					71,64	1,4375	21,63	13,24	286,38
		3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,70	44,77	31,34
		4 М					62,75		13,18	8,16	107,55
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	5,88777					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,060375					
		Итого по расценке					336,00		90,80		2 900,60
		ФОТ							56,69		2 538,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			62,36		2 791,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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			33,25		1 488,54
									186,41		7 180,95
Всего по позиции											
123	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,59	1	-0,59	30,00	1,4375	-25,44	13,24	-336,83
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											
									-25,44		-336,83
Всего по позиции											
124	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	-0,59	1	-0,59	9,51		-19,93		-892,43
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							9,51	1,3225	-7,42	44,77	-332,19
ФОТ									-7,42		-332,19
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8			%	110		110			-8,16		-365,41
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			%	69	0,85	58,65			-4,35		-194,83
									-19,93		-892,43
Всего по позиции											
125	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24	кг	106,925	1	106,925	10,33		1 104,54	8,16	9 013,05
Объем=2,5*21,385*2											
									1 104,54		9 013,05
Всего по позиции											
126	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0068	1	0,0068	11 885,47		80,82	8,16	659,49
Объем=0,32/1000*21,385											
									80,82		659,49
Всего по позиции											
Прочие работы											
127	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	9,65	1	9,65	3,28		31,65	13,24	419,05
Всего по позиции									31,65		419,05
128	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	3,94	1	3,94	162,38		639,78	8,16	5 220,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							639,78		5 220,60

Итого по разделу 7 Восстановление колодцев действующих инженерных сетей									11 721,68		190 316,88
Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)									4 527 314,95		41 112 959,99
в том числе:											
Оплата труда рабочих									63 195,04		2 829 241,93
Эксплуатация машин									365 085,35		4 833 730,01
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									23 554,42		1 054 531,37
Материалы									4 099 034,56		33 449 988,05
в том числе:											
Материалы без учета дополнительной перевозки									4 098 667,23		33 445 124,60
Дополнительная перевозка									367,33		4 863,45
Строительные работы									4 713 555,76		49 450 959,76
Строительные работы									4 708 151,17		49 379 402,98
в том числе:											
оплата труда									63 195,04		2 829 241,93
эксплуатация машин и механизмов									360 048,09		4 767 036,68
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									23 554,42		1 054 531,37
материалы									4 098 667,23		33 445 124,60
накладные расходы									111 866,77		5 008 273,89
сметная прибыль									74 374,04		3 329 725,88
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									5 037,26		66 693,33
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ									367,33		4 863,45
Итого ФОТ (справочно)									86 749,46		3 883 773,30
Итого накладные расходы (справочно)									111 866,77		5 008 273,89
Итого сметная прибыль (справочно)									74 374,04		3 329 725,88
Временные здания и сооружения 8,2%									386 511,57		4 054 978,70
Итого									5 100 067,33		53 505 938,46
Производство работ в зимнее время 2,4%									122 401,62		1 284 142,52
Итого									5 222 468,95		54 790 080,98
Итого с учетом доп. работ и затрат									5 222 468,95		54 790 080,98
ВСЕГО по смете									5 222 468,95		54 790 080,98

СОГЛАСОВАНО
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

Начальник сметного отдела

Н. В. Кушакова от 08.08.2024г

В. Е. Липатов

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: