

Инвестор		Форма по ОКУД	Код 0322001
Заказчик	АО «МЕТРОВАГОНМАШ»; 141009, Московская обл., г. о. Мытищи, г. Мытищи, ул. Колонцова, 4, 8 (498) 687-45-55	по ОКПО	5804803
Генподрядчик	ООО «КИКГЕОСТРОЙ»; 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59; +7 (495) 915-24-71	по ОКПО	16673706
Стройка :	ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4		
		Доп. соглашение.	
		Вид деятельности по ОКДП	
		Договор подряда номер	МВМ/03-07
		дата	03.07.2023
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	29.12.2023	08.12.2023	29.12.2023

**СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, объектов, видов работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат,руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:	х	291 053 388,61	291 053 388,61	49 056 803,97
1	СМР		291 053 388,61	291 053 388,61	49 056 803,97
Итого:					49 056 803,97
Налог на добавленную стоимость 20%:					9 811 360,79
Всего,с учетом налогов:					58 868 164,76
Зачет аванса 50%					29 434 082,38
К оплате, с учетом авансового платежа 50%					29 434 082,38
В т.ч. НДС 20%					4 905 680,40

Заказчик Генеральный директор
АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

должность

М.П.

Генподрядчик Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

М.П.



А.А. Гафуров
Дов. №07-ДЮВ-228
от 23.08.2023

подпись

А.Б. Степнов
расшифровка подписи

должность

подпись

Ю.Ф. Кесслер
расшифровка подписи

Заказчик: АО «МЕТРОВАГОНМАШ», 141009, Московская обл., г. о. Мытищи, г. Мытищи, ул. Колонцова, 4, 8 (498) 687-45-55
Генподрядчик: ООО «КАКТЕОСТРОЙ», 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59, +7 (495) 915-24-71
Стройка: ЖД пути от испытательного центра до обогачных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4

организация, адрес, телефон, факс

организация, адрес, телефон, факс

Реестр актов выполненных работ к КС-3 №3 от 29.12.2023 г. (Договор №МВМ/03-07 от 03 июля 2023г)
 наименование, адрес

№	№ СМЕТЫ	Наименование сметы	итого без НДС	ВЗиС-8,2%	ЗУ-2,4%	всего без НДС	всего без НДС с договорным коэффициентом 1,0514	ндс 20%	СМР с материалами всего с ндс
1	01-01-03	Демонтаж сетей и систем инженерного обеспечения.	1 177 977,71	96 594,17	30 589,73	1 305 161,61	1 372 246,92	1,2	1 646 696,30
2	02-03-02	Трансбордер. Архитектурно-строительные решения. Часть 2. АС2.	1 164 136,06	95 459,16	30 230,29	1 289 825,51	1 356 122,54	1,2	1 627 347,05
3	06-02-02	Переустройство ливневой канализации. НВК3.	866 585,50	71 060,01	22 503,49	960 149,00	1 009 500,66	1,2	1 211 400,79
4	07-01-02	Генеральный план 131-23 ГП2	8 376 828,66	686 899,95	217 529,49	9 281 258,10	9 758 314,77	1,2	11 709 977,72
5	02-01-01	Верхнее строение пути	30 526 296,83	2 503 156,34	792 706,88	33 822 160,05	35 560 619,08	1,2	42 672 742,90
ИТОГО			42 111 824,76	3 453 169,63	1 093 559,88	46 658 554,27	49 056 803,97		58 868 164,76

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
8	29.12.2023	08.12.2023	29.12.2023

АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За декабрь, 2023 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Средства на оплату труда

Сметная трудоемкость

1 372,25

493,82

1 290,85

(32,07) тыс.руб.

(11,03) тыс.руб.

чел.час.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), 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	13
Раздел 1. Демонтаж сетей и систем инженерного обеспечения.												
1	1	ФЕРр85-14-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	2,47	1	2,47					
Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
		1 ОТ						371,91	1,2	1 102,34	44,77	49 351,76
		2 ЭМ						6,54	1,2	19,38	13,24	256,59
		4 М						12,56		31,02	8,16	253,12
		ЗТ		чел.-ч	43,6	1,2	129,2304					
		Итого по расценке						391,01		1 152,74		49 861,47
		ФОТ								1 102,34		49 351,76
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.99.1 НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87				959,04		42 938,03
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.99.1 ОП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44				485,03		21 714,77
		Всего по позиции								2 596,81		114 512,27
2	2	ФЕРр85-14-5	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 50 до 100 мм	100 м	4,58	1	4,58					
Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
		1 ОТ						557,01	1,2	3 061,33	44,77	137 055,74
		2 ЭМ						16,32	1,2	89,69	13,24	1 187,50
		4 М						30,34		138,96	8,16	1 133,91
		ЗТ		чел.-ч	65,3	1,2	358,8888					
		Итого по расценке						603,67		3 289,98		139 377,15
		ФОТ								3 061,33		137 055,74
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.99.1 НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87				2 663,36		119 238,49
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.99.1 ОП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44				1 346,99		60 304,53
		Всего по позиции								7 300,33		318 920,17
3	3	ФЕРр85-14-6	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 100 до 150 мм	100 м	4,37	1	4,37					
ОП п.1.65.3 При выполнении работ с передвижных подмостей и лестниц на высоте более 3 м от пола: св. 3 до 5 м ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												
Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
		1 ОТ						1 004,83	1,32	5 796,26	44,77	259 498,56
		2 ЭМ						21,96	1,2	115,16	13,24	1 524,72
		4 М						39,71		173,53	8,16	1 416,00
		ЗТ		чел.-ч	117,8	1,32	679,51752					
		Итого по расценке						1 066,50		6 084,95		262 439,28
		ФОТ								5 796,26		259 498,56
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.99.1 НР Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87				5 042,75		225 763,75
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.99.1 ОП Внутренние санитарно-технические работы; демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44				2 550,35		114 179,37
		Всего по позиции								13 678,05		602 382,40
4	4	ФЕР16-02-005-07	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 160 мм	100 м	0,34	1	0,34					
Приказ от 14.07.2022 № 571/лр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4												
Прил.16.1 п.3.1 Прокладка трубопроводов и установка арматуры с передвижных подмостей и лестниц на высоте от пола или сплошного настила св. 3 до 5 м ОЗП=1,08; ТЗ=1,08												
Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.1.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
		1 ОТ						989,04	0,5184	174,32	44,77	7 804,31
		2 ЭМ						222,32	0,48	36,28	13,24	480,35
		3 в т.ч. ОТМ						26,88	0,48	4,39	44,77	196,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М					179,68	0	0,00	8,16	
			ЗТ	чел.-ч	104	0,5184	18,330624					
			ЗТм	чел.-ч	2,21	0,48	0,360672					
			Итого по расценке					1 391,04		210,60		8 284,66
			ФОТ							178,71		8 000,85
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			216,24		9 681,03
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			109,37		4 896,52
			Всего по позиции							536,21		22 862,21
5	5	ФЕР16-02-005-08	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 180, 200, 220 мм	100 м	0,39	1	0,39					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ						1 576,66	0,48	295,53	44,77	13 230,88
		2 ЭМ						396,39	0,48	74,20	13,24	982,41
		3 в т.ч. ОТм						28,29	0,48	5,30	44,77	237,28
		4 М						21 642,17	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	166	0,48	31,0752						
		ЗТм	чел.-ч	2,27	0,48	0,424944						
		Итого по расценке						23 617,22		369,73		14 213,29
		ФОТ								300,83		13 468,16
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			364,00		16 296,47
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			184,11		8 242,51
			Всего по позиции							917,84		38 752,27
6	6	ФЕР16-02-005-09	Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 250 мм	100 м	0,09	1	0,09					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ						1 882,98	0,48	81,34	44,77	3 641,59
		2 ЭМ						597,81	0,48	25,83	13,24	341,99
		3 в т.ч. ОТм						51,94	0,48	2,24	44,77	100,28
		4 М						27 005,88	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	198	0,48	8,5536						
		ЗТм	чел.-ч	4,22	0,48	0,182304						
		Итого по расценке						29 486,67		107,17		3 983,58
		ФОТ								83,58		3 741,87
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			101,13		4 527,66
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			51,15		2 290,02
			Всего по позиции							259,45		10 801,26
7	7	ФЕРp65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт	0,04	1	0,04					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ						812,91	1,2	39,02	44,77	1 746,93
		2 ЭМ						7,82	1,2	0,38	13,24	5,03
		3 в т.ч. ОТм						3,38	1,2	0,16	44,77	7,16
		ЗТ	чел.-ч	95,3	1,2	4,5744						
		ЗТм	чел.-ч	0,25	1,2	0,012						
		Итого по расценке						820,73		39,40		1 751,96
		ФОТ								39,18		1 754,09
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			34,09		1 526,06
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			17,24		771,80
			Всего по позиции							90,73		4 049,82
8	8	ФЕР16-08-001-02	Установка шкафов металлических для санитарно-технических систем: на стене или в нише массой свыше 10 до 20 кг / Демонтаж	100 шт	0,04	1	0,04					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ						1 504,23	0,48	28,88	44,77	1 292,96
		2 ЭМ						90,56	0,48	1,74	13,24	23,04
		3 в т.ч. ОТм						12,55	0,48	0,24	44,77	10,74
		4 М						130,00	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	187,56	0,48	3,601152						
		ЗТм	чел.-ч	1	0,48	0,0192						
		Итого по расценке						1 724,79		30,62		1 316,00
		ФОТ								29,12		1 303,70
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			35,24		1 577,48
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			17,82		797,86
			Всего по позиции							83,88		3 691,34
9	9	ФЕР16-07-001-01	Демонтаж кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	1	1	1					
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
		1 ОТ						8,66	0,48	4,16	44,77	186,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
			2 ЭМ					2,17	0,48		1,04	13,24	13,77	
			3 в т.ч. ОТм					0,37	0,48		0,18	44,77	8,06	
			4 М					729,38	0		0,00	8,16		
			ЗТ	чел.-ч	0,9	0,48	0,432							
			ЗТм	чел.-ч	0,03	0,48	0,0144							
			Итого по расценке					740,21			5,20		200,01	
			ФОТ								4,34		194,30	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121				5,25		235,10	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				2,66		118,91	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	кондиционирование воздуха)											
			Всего по позиции								13,11		554,02	
10	10	ФЕРм08-02-397-01	Демонтаж Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0,78	1	0,78							
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к раск.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4											
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
			1 ОТ					80,46	0,48		30,12	44,77	1 348,47	
			2 ЭМ					95,01	0,48		35,57	13,24	470,95	
			3 в т.ч. ОТм					23,33	0,48		8,73	44,77	390,84	
			4 М					407,53	0		0,00	8,16		
			ЗТ	чел.-ч	8,56	0,48	3,204864							
			ЗТм	чел.-ч	2,27	0,48	0,849888							
			Итого по расценке					583,00			65,69		1 819,42	
			ФОТ								38,85		1 739,31	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97				37,68		1 687,13	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51				19,81		887,05	
			Всего по позиции								123,18		4 393,60	
11	11	ФЕРп67-3-1	Демонтаж кабеля(18м(ось 1-3), 132 м(ось 2-24),126м(ось 3-24),66м(ось 15-26),60м(ось 16-26),60м(ось 16-26))	100 м	4,62	1	4,62							
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.1.1	Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											
			1 ОТ					75,19	1,2		416,85	44,77	18 662,37	
			2 ЭМ					0,31	1,2		1,72	13,24	22,77	
			3 в т.ч. ОТм					0,14	1,2		0,78	44,77	34,92	
			ЗТ	чел.-ч	9,64	1,2	53,44416							
			ЗТм	чел.-ч	0,01	1,2	0,05544							
			Итого по расценке					75,50			418,57		18 685,14	
			ФОТ								417,63		18 697,29	
		Пр/812-101.0-1	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91				380,04		17 014,53	
		Пр/774-101.0	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48				200,46		8 974,70	
			Всего по позиции								999,07		44 674,37	
Итого по разделу 1 Демонтаж сетей и систем инженерного обоспечения. :														
Итого прямые затраты (справочно)											11 774,65			
в том числе:														
Оплата труда рабочих											11 030,15			
Эксплуатация машин											400,99			
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											22,02			
Материалы											343,51			
Строительные работы											26 475,28			
в том числе:														
оплата труда											11 000,03			
эксплуатация машин и механизмов											365,42			
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											13,29			
материалы											343,51			
накладные расходы											9 801,14			
сметная прибыль											4 965,18			
Монтажные работы											123,18			
в том числе:														
оплата труда											30,12			
эксплуатация машин и механизмов											35,57			
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											8,73			
накладные расходы											37,68			
сметная прибыль											19,81			
Итого ФОТ (справочно)											11 052,17			
Итого накладные расходы (справочно)											9 838,82			
Итого сметная прибыль (справочно)											4 984,99			
Итого по разделу 1 Демонтаж сетей и систем инженерного обоспечения.											26 598,46			
Раздел 2. Вывоз строительного мусора														
12	12	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	13,265	1	13,265	42,98			570,13	13,24	7 548,52	
			Всего по позиции								570,13		7 548,52	
13	13	ФССЦпр-03-02-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 1 км (Перевозка грузов автотранспортом)	1 т груза	13,265	1	13,265	8,79			116,60	13,62	1 588,09	
			Всего по позиции								116,60		1 588,09	
14	14	ФССЦпр-01-01-02-031	Разгрузка при автомобильных перевозках труб металлических с применением автопогрузчиков (Погрузо-разгрузочные работы)	1 т груза	13,265	1	13,265	18,49			245,27	13,24	3 247,37	
			Всего по позиции								245,27		3 247,37	
Итого по разделу 2 Вывоз строительного мусора :														
Итого прямые затраты (справочно)											932,00			
в том числе:														
Эксплуатация машин											570,13			
Материалы											361,87			
Строительные работы											932,00			
в том числе:														
эксплуатация машин и механизмов											570,13			
материалы											361,87			
Итого по разделу 2 Вывоз строительного мусора											932,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по акту:									
			Итого прямые затраты (справочно)							12 706,65		514 315,94
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							11 030,15		493 819,81
			Эксплуатация машин							971,12		12 857,64
			в том числе оплата труда машинистов (Отм)							22,02		985,82
			Материалы							705,38		7 638,49
			Строительные работы							27 407,28		1 173 584,11
			в том числе:									
			оплата труда							11 000,03		492 471,34
			эксплуатация машин и механизмов							935,55		12 386,69
			в том числе оплата труда машинистов (Отм)							13,29		594,98
			материалы							705,38		7 638,49
			накладные расходы							9 801,14		438 796,60
			сметная прибыль							4 965,18		222 290,99
			Монтажные работы							123,18		4 393,60
			в том числе:									
			оплата труда							30,12		1 348,47
			эксплуатация машин и механизмов							35,57		470,95
			в том числе оплата труда машинистов (Отм)							8,73		390,84
			накладные расходы							37,68		1 687,13
			сметная прибыль							19,81		887,05
			Итого							27 530,46		1 177 977,71
			Итого ФОТ (справочно)							11 052,17		494 805,63
			Итого накладные расходы (справочно)							9 838,82		440 483,73
			Итого сметная прибыль (справочно)							4 984,99		223 178,04
			Временные здания и сооружения 8,2%							2 257,50		96 594,17
			Итого							29 787,96		1 274 571,88
			Производство работ в зимнее время 2,4%							714,91		30 589,73
			Итого							30 502,87		1 305 161,61
			1,0514							1 567,85		67 085,31
			ВСЕГО по акту							32 070,72		1 372 246,92

Сдал: Генеральный директор ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Ю. Ф. Кесслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(А. Б. Степнов)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТм	чел.-ч	5,37	1,4375	0,6183219					
			Итого по расценке					505,05		58,15		769,91
			ФОТ							8,35		373,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			7,68		343,92
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			3,26		146,17
			Всего по позиции							69,09		1 260,00
5	7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,801	1	0,801					
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						106,88	1,3225	113,22	44,77	5 068,86
		2 ЭМ						241,58	1,4375	278,16	13,24	3 682,84
		3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	30,35	44,77	1 358,77
		ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	13,2733109						
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	3,0167663						
			Итого по расценке					348,46		391,38		8 751,70
			ФОТ							143,57		6 427,63
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			132,08		5 913,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			56,14		2 513,20
			Всего по позиции							579,60		17 178,32
Итого по разделу 1 Земляные работы :												
Итого прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Итого ФОТ (справочно)												
Итого накладные расходы (справочно)												
Итого сметная прибыль (справочно)												
Итого по разделу 1 Земляные работы												
5 546,23												
Раздел 2. Устройство ограждения ОГ-1												
6	8	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаментом: щебеночного	м3	3,5	1	3,5					
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						6,75	1,3225	31,24	44,77	1 398,61
		2 ЭМ						8,29	1,4375	41,71	13,24	552,24
		3 в т.ч. ОТм						0,81	1,4375	4,08	44,77	182,66
		4 М						0,37		1,30	8,16	10,61
		ЗТ	чел.-ч	0,85	1,3225	3,9344375						
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4375	0,3521875						
			Итого по расценке					15,41		74,25		1 961,46
			ФОТ							35,32		1 581,27
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			38,85		1 739,40
		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			20,72		927,41
			Всего по позиции							133,82		4 628,27
7	9	ТН №15 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Щебень известняковый М600 фр. 5/20	м3	4,025	1	4,025	310,61	1,012	1 265,21	8,16	10 324,11
			(Материалы для строительных работ)									
			Цена=3041,5/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							1 265,21		10 324,11
8	10	ФЕР07-01-054-02	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м	100 м	0,375	1	0,375					
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						806,26	1,3225	399,85	44,77	17 901,28
		2 ЭМ						4 008,11	1,4375	2 160,62	13,24	28 606,61
		3 в т.ч. ОТм						474,70	1,4375	256,89	44,77	11 450,20
		4 М						62,50		23,44	8,16	191,27
		ЗТ	чел.-ч	91	1,3225	45,1303125						
		ЗТм	чел.-ч	35,62	1,4375	19,2014063						
			Итого по расценке					4 876,87		2 583,91		46 699,16
			ФОТ							655,74		29 357,48
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			721,31		32 293,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			406,89		18 216,32
			Всего по позиции							3 712,11		97 208,71
9	12	ФССЦ-05.1.07.13-0012	Панели оград ПО-2, бетон В15, объем 0,72 м3, расход арматуры 41,42 кг (Материалы для строительных работ)	шт	15	1	15	1 420,61		21 309,15	8,16	173 882,66
			Всего по позиции							21 309,15		173 882,66
10	13	ФССЦ-05.1.05.15-0001	Фундаменты под столбы оград Ф-6, бетон В15, объем 0,3 м3, расход арматуры 5 кг (Материалы для строительных работ)	шт	16	1	16	468,67		7 498,72	8,16	61 189,56
			Всего по позиции							7 498,72		61 189,56
Итого по разделу 2 Устройство ограждения ОГ-1 :												
			Итого прямые затраты (справочно)							32 731,24		
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							431,09		
			Эксплуатация машин							2 202,33		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							258,97		
			Материалы							30 097,82		
			Строительные работы							33 919,01		
			в том числе:									
			оплата труда							431,09		
			эксплуатация машин и механизмов							2 202,33		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							258,97		
			материалы							30 097,82		
			накладные расходы							760,16		
			сметная прибыль							427,61		
			Итого ФОТ (справочно)							691,06		
			Итого накладные расходы (справочно)							760,16		
			Итого сметная прибыль (справочно)							427,61		
			Итого по разделу 2 Устройство ограждения ОГ-1							33 919,01		
Раздел 3. Подпорная стенка ПС-1												
11	22	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0727	1	0,0727					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	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 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					1 053,00	1,3225	101,24	44,77	4 532,51
			2 ЭМ					1 566,06	1,4375	163,66	13,24	2 166,86
			3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	25,54	44,77	1 143,43
			4 М					909,27		66,10	8,16	539,38
			ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	12,9796763					
			ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	1,8936533					
			Итого по расценке					3 528,33		331,00		7 238,75
			ФОТ							126,78		5 675,94
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			129,32		5 789,46
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			62,50		2 798,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Всего по позиции							522,82		15 826,45
12	23	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (Материалы для строительных работ)	м3	7,4154	1	7,4154	560,00		4 152,62	8,16	33 885,38
			Всего по позиции							4 152,62		33 885,38
13	24	ФЕР06-04-001-03	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм	100 м3	0,2538	1	0,2538					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	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 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					7 857,26	1,3225	2 637,29	44,77	118 071,47
			2 ЭМ					4 197,52	1,4375	1 531,41	13,24	20 275,87
			3 в т.ч. ОТм					546,69	1,4375	199,45	44,77	8 929,38
			4 М					9 428,62		2 392,98	8,16	19 526,72
			ЗТ	чел.-ч	899	1,3225	301,7497995					
			ЗТм	чел.-ч	41,04	1,4375	14,972931					
			Итого по расценке					21 483,40		6 561,68		157 874,06
			ФОТ							2 836,74		127 000,85
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			2 893,47		129 540,87
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			1 398,51		62 611,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Всего по позиции							10 853,66		350 025,35
14	25	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) (Материалы для строительных работ)	м3	25,7607	1	25,7607	725,69		18 694,28	8,16	152 545,32
			Всего по позиции							18 694,28		152 545,32
15	26	ФССЦ-04.1.02.05-0009 Надбавка на В8	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) (Материалы для строительных работ) Перевод в оптовые цены 645,75/725,69=0,8898 ПЗ=0,8898 (ОЗП=0,8898; ЭМ=0,8898 к расх.; ЗПМ=0,8898; МАТ=0,8898 к расх.; ТЗ=0,8898; ТЗМ=0,8898) Надбавка на В8 1,5*2=3% МАТ=0,03 к расх.	м3	25,7607	1	25,7607	725,69	0,026694	499,03	8,16	4 072,08
			Всего по позиции							499,03		4 072,08
16	27	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм (Материалы для строительных работ) Коэффициент на арматурные заготовки, диаметр 10 мм МАТ=1,08 к расх.	т	1,8332	1	1,8332	5 802,77	1,08	11 488,65	8,16	93 747,38
			Всего по позиции							11 488,65		93 747,38
17	28	ФССЦ-08.4.03.02-0003	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 10 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,54117	1	0,54117	6 726,18		3 640,01	8,16	29 702,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Всего по позиции											3 640,01	29 702,48			
18	29	ФССЦ-08.4.03.02-0002	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 8 мм (Материалы для строительных работ)	т	0,01752	1	0,01752	6 780,00		118,79	8,16	969,33			
Всего по позиции											118,79	969,33			
19	30	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности Буговой кладки, кирпичу, бетону 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 № 421/пр п.585 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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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.8 НР Конструкции из кирпича и блоков Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8 СП Конструкции из кирпича и блоков Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м2	1,484	1	1,484								
											201,61	1,3225	395,68	44,77	17 714,59
											71,64	1,4375	152,83	13,24	2 023,47
											2,32	1,4375	4,95	44,77	221,61
											62,75		93,12	8,16	759,86

Сдал: Генеральный директор ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Ю.Ф. Кеслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(А.Б. Степнов)



А.А. ГАФУРОВ
Дов. № 07-ДЮВ-228
от 23.08.2023

Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

АО «МЕТРОВАГОНМАШ», 141009, Московская обл., г. о. Мытищи, г. Мытищи, ул. Колонцова, 4, 8 (498) 687-45-55

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «КИТЭОСТРОЙ», 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59; +7 (495) 915-24-71

(организация, адрес, телефон, факс)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением транзбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4

(наименование, адрес)

Смета № 06-02-02, Переустройство ливневой канализации НВК5.

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322005

05804603

16673706

МВМ/03-07, ДСН№4 от 15.11.23

03.07.2023

Номер документа

Дата составления

Отчетный период

с

по

10

29.12.2023

08.12.2023

29.12.2023

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За декабрь, 2023 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):	1 009,50	(106,39) тыс.руб.
Средства на оплату труда	33,85	(0,76) тыс.руб.
Сметная трудоемкость		82,69 чел.час.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), 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	13
Раздел 5. Ливневая канализация (колондцы 26-27)												
Земляные работы												
1	170	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,102	1	0,102					
Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
Приказ от 04.08.2020 № 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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ 101,40 1,587 16,41 44,77 734,68												
2 ЭМ 3 563,26 1,725 626,96 13,24 8 300,95												
3 в т.ч. ОТм 507,60 1,725 89,31 44,77 3 998,41												
4 М 4,34 0,44 8,16 3,58												
ЗТ чел.-ч 13 1,587 2,104362												
ЗТм чел.-ч 37,6 1,725 6,61572												
Итого по расценке 3 669,00 643,81 9 039,22												
ФОТ 105,72 4 733,09												
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом % 92 92 97,26 4 354,44												
Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом % 46 0,85 39,1 41,34 1 850,64												
Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											782,41	15 244,30
2	171	ФЕР01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,031	1	0,031					
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 № 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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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 59,10 44,77 2 645,91												
ЗТ чел.-ч 154 1,587 7,576338												
Итого по расценке 1 201,20 59,10 2 645,91												
ФОТ 59,10 2 645,91												
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом % 89 89 52,60 2 354,86												
Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом % 40 0,85 34 20,09 899,61												
Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											131,79	5 900,38
3	172	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,092	1	0,092					

Страница 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	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 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					479,33 93,50	1,4375 1,4375	63,39 12,37	13,24 44,77	839,28 553,80
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	% %	92 46		92 39,1			11,38 4,84		509,50 216,54
4	173	ТН№16 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Песок карьерный	м3	92	1	92	99,98	1,012	9 308,54	8,16	75 957,69
		(Материалы для строительных работ) Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции								9 308,54		75 957,69
5	174	УПД №17 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	104,9	1	104,9	162,38		17 033,66	8,16	138 994,67
		(Материалы для строительных работ) Цена=1590/1,2/8,16 Всего по позиции								17 033,66		138 994,67
Устройство футляров												
6	175	ФЕР22-01-015-06	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 800 мм	100 м	0,06	1	0,06					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	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 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					1 401,39 3 930,92 287,66 746,29	1,3225 1,4375 1,4375	111,20 339,04 24,81 44,78	44,77 13,24 44,77 8,16	4 978,42 4 488,89 1 110,74 365,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	% %	117 74		117 62,9			495,02 136,01 159,13 85,55		9 832,71 6 089,16 7 124,32 3 830,08
		Всего по позиции								739,70		20 787,11
7	176	ФССЦ-23.5.01.08-0054	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 820 мм, толщина стенки 14 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м	6,06	1	6,06	1 887,10		11 435,83	8,16	93 316,37
8	177	ФЕР22-02-003-14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 800 мм	км	0,006	1	0,006			11 435,83		93 316,37
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	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 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					5 737,50 43 359,55 3 390,03 27 274,32	1,3225 1,4375 1,4375	45,53 373,98 29,24 163,65	44,77 13,24 44,77 8,16	2 038,38 4 951,50 1 309,07 1 335,38
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	% %	117 74		117 62,9			583,16 74,77 87,48 47,03		8 325,26 3 347,45 3 916,52 2 105,55
		Всего по позиции								717,67		14 347,33
9	178	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,1464	1	0,1464	43 982,40		6 439,02	8,16	52 542,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)												
Всего по позиции										6 439,02		52 542,40
10	179	ФЕР22-05-005-11	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,06	1	0,06					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					1 091,10	1,3225	86,58	44,77	3 876,19
			2 ЭМ					141,68	1,4375	12,22	13,24	161,79
			3 в т.ч. ОТм					3,38	1,4375	0,29	44,77	12,98
			4 М					3 160,16		189,61	8,16	1 547,22
			ЗТ	чел.-ч	113,42	1,3225	8,999877					
			ЗТм	чел.-ч	0,25	1,4375	0,0215625					
			Итого по расценке					4 392,94		288,41		5 585,20
			ФОТ							86,87		3 889,17
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		101,64		4 550,33
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		54,64		2 446,29
Всего по позиции										444,69		12 581,82
11	180	ФССЦ-23.1.02.03-0008	Кольца центрирующие для труб, диаметр 600 мм (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	28,24		56,48	8,16	460,88
Всего по позиции										56,48		460,88
12	181	ФЕР22-05-004-05	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 800 мм	футляр	1	1	1					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					71,67	1,3225	94,78	44,77	4 243,30
			2 ЭМ					118,85	1,4375	170,85	13,24	2 262,05
			3 в т.ч. ОТм					0,58	1,4375	0,83	44,77	37,16
			4 М					378,42		378,42	8,16	3 087,91
			ЗТ	чел.-ч	7,99	1,3225	10,566775					
			ЗТм	чел.-ч	0,05	1,4375	0,071875					
			Итого по расценке					568,94		644,05		9 593,26
			ФОТ							95,61		4 280,46
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		111,86		5 008,14
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		60,14		2 692,41
Всего по позиции										816,05		17 293,81
Прокладка трубопровода												
13	182	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: лещеного	10 м3	0,2	1	0,2					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					83,33	1,3225	22,04	44,77	986,73
			2 ЭМ					28,80	1,4375	8,28	13,24	109,63
			3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375	0,93	44,77	41,64
			ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	2,6979					
			ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,092					
			Итого по расценке					112,13		30,32		1 096,36
			ФОТ							22,97		1 028,37
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		26,87		1 203,19
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		14,45		646,84
Всего по позиции										71,64		2 946,39
14	183	ТН№16 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОК	Песок карьерный (Материалы для строительных работ) Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	2,15	1	2,15	99,98	1,012	217,54	8,16	1 775,13
Всего по позиции										217,54		1 775,13
15	184	ФЕР23-01-030-11	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм	100 м	0,31	1	0,31					
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;												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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							781,70	1,3225	320,48	44,77	14 347,89
2	ЭМ							5 989,74	1,4375	2 669,18	13,24	35 339,94
3	в т.ч. ОТм							515,81	1,4375	229,86	44,77	10 290,83
4	М							76,13		23,60	8,16	192,58
	ЗТ		чел.-ч	83,16		1,3225	34,093521					
	ЗТм		чел.-ч	37,12		1,4375	16,5416					
Итого по расценке								6 847,57		3 013,26		49 880,41
ФОТ										550,34		24 638,72
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18										643,90		28 827,30
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										4 003,32		94 205,46
16	185	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОК	Труба КОРСИС ПРО DN/OD 630mm SN16 в компл. с расстр. и упл.(6м)	м	31,31	1	31,31	1 196,59	1,04236	39 052,26	8,16	318 666,44
(Материалы для строительных работ) Цена=70302,12/6/1,2/8,16 Транспортные расходы МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции												
Итого по разделу 5 Ливневая канализация (колодцы 26-27) :										39 052,26		318 666,44
Итого прямые затраты (справочно)										89 363,85		
в том числе:												
Оплата труда рабочих										756,12		
Эксплуатация машин										4 263,90		
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										387,64		
Материалы										84 343,83		
Строительные работы										91 330,21		
в том числе:												
оплата труда										756,12		
эксплуатация машин и механизмов										4 263,90		
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										387,64		
материалы										84 343,83		
накладные расходы										1 292,12		
сметная прибыль										674,24		
Итого ФОТ (справочно)										1 143,76		
Итого накладные расходы (справочно)										1 292,12		
Итого сметная прибыль (справочно)										674,24		
Итого по разделу 5 Ливневая канализация (колодцы 26-27)										91 330,21		
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)										89 363,85		778 551,19
в том числе:												
Оплата труда рабочих										756,12		33 851,50
Эксплуатация машин										4 263,90		56 454,03
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										387,64		17 354,63
Материалы										84 343,83		688 245,66
Строительные работы										91 330,21		866 585,50
в том числе:												
оплата труда										756,12		33 851,50
эксплуатация машин и механизмов										4 263,90		56 454,03
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										387,64		17 354,63
материалы										84 343,83		688 245,66
накладные расходы										1 292,12		57 848,60
сметная прибыль										674,24		30 185,71
Итого ФОТ (справочно)										1 143,76		51 206,13
Итого накладные расходы (справочно)										1 292,12		57 848,60
Итого сметная прибыль (справочно)										674,24		30 185,71
Временные здания и сооружения 8,2%										7 489,08		71 060,01
Итого										98 819,29		937 645,51
Производство работ в зимнее время 2,4%										2 371,66		22 503,49
Итого										101 190,95		960 149,00
1,0514										5 201,21		49 351,66
ВСЕГО по акту										106 392,16		1 009 500,66

Сдал: Генеральный директор ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Ю.Ф. Кесслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(А.Б. Степанов)

Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

АО «МЕТРОВАГОНМАШ»; 141009, Московская обл., г. о. Мытищи, г. Мытищи, ул. Колонцова, 4, 8 (498) 687-45-55

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «КИКГЕОСТРОЙ»; 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59, +7 (495) 915-24-71

(организация, адрес, телефон, факс)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4

(наименование, адрес)

Смета № 07-01-02, Генеральный план 131-23 ГП2

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

Код

0322005

05804803

16673706

номер

МВМ/03-07, ДС№4 от 15.11.23

дата

03.07.2023

Отчетный период

с

по

11

29.12.2023

08.12.2023

29.12.2023

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За декабрь, 2023 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):	9 758,31	(995,68) тыс.руб.
Средства на оплату труда	367,46	(8,21) тыс.руб.
Сметная трудоемкость		986,56 чел.час.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Существующее асфальтовое покрытие												
1	2	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	1,761	1	1,761					
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1	ОТ						1 494,14	1,15	3 025,86	44,77	135 467,75
	2	ЭМ						4 292,73	1,15	8 693,42	13,24	115 100,88
	3	в т.ч. ОТм						464,37	1,15	940,42	44,77	42 102,60
		ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	364,12197					
		ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	92,4075945					
		Итого по расценке						5 786,87		11 719,28		250 568,63
		ФОТ								3 966,28		177 570,35
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5 830,43		261 028,41
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			4 517,59		202 252,63
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										22 067,30		713 849,67
2	3	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	2,7807	1	2,7807					
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1	ОТ						103,12	1,15	329,76	44,77	14 763,36
	2	ЭМ						407,65	1,15	1 303,59	13,24	17 259,53
	3	в т.ч. ОТм						50,30	1,15	160,85	44,77	7 201,25
		ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	42,2749821					
		ЗТм		чел.-ч	3,79	1,15	12,119681					
		Итого по расценке						510,77		1 633,35		32 022,89
		ФОТ								490,61		21 964,61
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			721,20		32 287,98
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			558,80		25 017,69
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										2 913,35		89 328,56
3	4	ФЕР01-01-013-31	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 1 «применительно песок»	1000 м3	1,49778	1	1,49778					

Страница 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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						66,07	1,3225	130,87	44,77	5 859,05
		2 ЭМ						3 393,43	1,4375	7 306,25	13,24	96 734,75
		3 в т.ч. ОТм						323,20	1,4375	695,87	44,77	31 154,10
		4 М						10,84		16,24	8,16	132,52
		ЗТ	чел.-ч	8,47	1,3225	16,777495						
		ЗТм	чел.-ч	23,94	1,4375	51,5442265						
		Итого по расценке						3 470,34		7 453,36		102 726,32
		ФОТ								826,74		37 013,15
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			760,60		34 052,10
		Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		323,26		14 472,14
		Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								8 537,22		151 250,56
4	5	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	2386,085	1	2386,085	3,28		7 826,36	13,24	103 621,01
		Всего по позиции								7 826,36		103 621,01
5	6	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	596,521	1	596,521	42,98		25 638,47	13,24	339 453,34
		Всего по позиции								25 638,47		339 453,34
6	7	УПД №17 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	1951,95	1	1951,95	162,38		316 957,64	8,16	2 586 374,34
		(Материалы для строительных работ)										
		Цена=1590/1,2/8,16										
		Всего по позиции								316 957,64		2 586 374,34
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы :										
		Итого прямые затраты (справочно)								371 228,46		
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								3 486,49		
		Эксплуатация машин								50 768,09		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								1 797,14		
		Материалы								316 973,88		
		Строительные работы								383 940,34		
		Строительные работы								350 475,51		
		в том числе:										
		оплата труда								3 486,49		
		эксплуатация машин и механизмов								17 303,26		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								1 797,14		
		материалы								316 973,88		
		накладные расходы								7 312,23		
		сметная прибыль								5 399,65		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								33 464,83		
		Итого ФОТ (справочно)								5 283,63		
		Итого накладные расходы (справочно)								7 312,23		
		Итого сметная прибыль (справочно)								5 399,65		
		Итого по разделу 1 Демонтажные работы								383 940,34		
Раздел 5. Резинокордовое покрытие из плит												
Переезд 1 т.1- т.2												
7	50	ФЕР28-01-083-01	Устройство переездов с настилом из резиновых плит через один железнодорожный путь, шпалы деревянные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переезда, м: 6	переезд	1	1	1					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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						1 784,94	1,3225	2 360,58	44,77	105 683,17
		2 ЭМ						2 854,23	1,4375	4 102,96	13,24	54 323,19
		3 в т.ч. ОТм						306,46	1,4375	440,54	44,77	19 722,98
		4 М						7 290,40		7 290,40	8,16	59 489,66
		ЗТ	чел.-ч	213	1,3225	281,6925						
		ЗТм	чел.-ч	24,06	1,4375	34,58625						
		Итого по расценке						11 929,57		13 753,94		219 496,02
		ФОТ								2 801,12		125 406,15
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Железные дороги	%	109		109			3 053,22		136 692,70
		Прил. п.22	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25		1 547,62		69 286,90
		Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								18 354,78		425 475,62
Переезд 2 т.3- т.4												
8	51	ФЕР28-01-083-01	Устройство переездов с настилом из резиновых плит через один железнодорожный путь, шпалы деревянные, угол пересечения дорог 90 градусов, ширина переезда, м: 6	переезд	1	1	1					
		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									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл. 2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						1 784,94	1,3225	2 360,58	44,77	105 683,17
		2 ЭМ						2 854,23	1,4375	4 102,96	13,24	54 323,19
		3 в т.ч. ОТм						306,46	1,4375	440,54	44,77	19 722,98
		4 М						7 290,40		7 290,40	8,16	59 489,66
		ЗТ		чел.-ч	213	1,3225	281,6925					
		ЗТм		чел.-ч	24,06	1,4375	34,58625					
		Итого по расценке						11 929,57		13 753,94		219 496,02
		ФОТ								2 801,12		125 406,15
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			3 053,22		136 692,70
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			1 547,62		69 286,90
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								18 354,78		425 475,62
9	52	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОК	Комплект резинокордовых настилов для проезда автомобилей через ж/д пути, шириной по 6,0м. каждый для дер. шпал, на рельс Р-65, в комплекте с узлом крепления (Материалы для строительных работ) Цена=4200000/2/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к раск.	комплект	2	1	2	214 460,78	1,012	434 068,62	8,16	3 541 999,94
		Всего по позиции								434 068,62		3 541 999,94
Итого по разделу 5 Резинокордовое покрытие из плит :												
			Итого прямые затраты (справочно)							461 576,50		
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							4 721,16		
			Эксплуатация машин							8 205,92		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							881,08		
			Материалы							448 649,42		
			Строительные работы							470 778,18		
			в том числе:									
			оплата труда							4 721,16		
			эксплуатация машин и механизмов							8 205,92		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							881,08		
			материалы							448 649,42		
			накладные расходы							6 106,44		
			сметная прибыль							3 095,24		
			Итого ФОТ (справочно)							5 602,24		
			Итого накладные расходы (справочно)							6 106,44		
			Итого сметная прибыль (справочно)							3 095,24		
			Итого по разделу 5 Резинокордовое покрытие из плит							470 778,18		
Итого по акту:												
			Итого прямые затраты (справочно)							832 804,96		7 395 758,51
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							8 207,65		367 456,50
			Эксплуатация машин							58 974,01		780 815,89
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 678,22		119 903,91
			Материалы							765 623,30		6 247 486,12
			Строительные работы							854 718,52		8 376 828,66
			Строительные работы							821 253,69		7 933 754,31
			в том числе:									
			оплата труда							8 207,65		367 456,50
			эксплуатация машин и механизмов							25 509,18		337 741,54
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 678,22		119 903,91
			материалы							765 623,30		6 247 486,12
			накладные расходы							13 418,67		600 753,89
			сметная прибыль							8 494,89		380 316,26
			Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							33 464,83		443 074,35
			Итого ФОТ (справочно)							10 885,87		487 360,41
			Итого накладные расходы (справочно)							13 418,67		600 753,89
			Итого сметная прибыль (справочно)							8 494,89		380 316,26
			Временные здания и сооружения 8,2%							70 086,92		686 899,95
			Итого							924 805,44		9 063 728,61
			Производство работ в зимнее время 2,4%							22 195,33		217 529,49
			Итого							947 000,77		9 281 258,10
			1,0514							48 675,84		477 056,67
			ВСЕГО по акту							995 676,61		9 758 314,77



Сдел: Генеральный директор ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Ю.Ф. Кеслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(А.Б. Степнов)



Инвестор	
Заказчик (Генподрядчик)	(организация, адрес, телефон, факс) АО «МЕТРОВАГОНМАШ»; 141009, Московская обл., г. о. Мытищи, г. Мытищи, ул. Колонцова, д. 8 (498) 687-45-55
Подрядчик (Субподрядчик)	(организация, адрес, телефон, факс) ООО «КИГ'ЕОСТРОЙ»; 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59; +7 (495) 915-24-71
Стройка	(организация, адрес, телефон, факс) ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4
Объект	(наименование, адрес) Смета № 02-01-01, Верхнее строение пути
	(наименование)

Форма по ОКУД	Код 0322005
по ОКПО	
по ОКПО	05804803
по ОКПО	16673706
Вид деятельности по ОКДП	
номер	МВМ/03-07_ДСН#4 от 15.11.23
дата	03.07.2023
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
12	29.12.2023	08.12.2023	29.12.2023

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За декабрь, 2023 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):	35 560,62	(3961,24) тыс.руб.
Средства на оплату труда	664,59	(14,84) тыс.руб.
Сметная трудоемкость		1 758,77 чел.час.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сооружение земляного полотна [АОСР 131-23-ПЖ-98, АОСР 131-23-ПЖ-101, АОСР 131-23-ПЖ-104, АОСР 131-23-ПЖ-106, АОСР 131-23-ПЖ-118]												
1	1	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3	0,201	1	0,201					
Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			82,68 2 918,84 415,80 3,25 170,54 156,90	1,587 1,725 1,725 0,65 1,037,08 1,037,08	26,37 13,24 44,77 8,16 44,77 14 585,16
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85 39,1			66,68		7 635,07 7 024,26 2 985,31
			Всего по позиции							1 262,63		24 594,73
2	2	ФЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,71	1	0,71					
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкладкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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 ЗТ Итого по расценке ФОТ												
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			920,40 1 037,08 923,00	1,587 1,037,08 1,037,08	44,77 44,77 41 322,76
			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			352,61		15 786,22
			Всего по позиции							2 312,69		103 539,05
3	3	ФЕР01-02-060-01	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3	0,71	1	0,71					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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 ЗТ Итого по расценке ФОТ												
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			401,70 377,19	1,3225 44,77	16 886,80
			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			377,19		16 886,80
			Всего по позиции							377,19		16 886,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			335,70		15 029,25
		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			128,24		5 741,51
			Всего по позиции							841,13		37 657,56
4	4	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	1 т груза	78,454	1	78,454	2,91		228,30	13,62	3 109,45
			Всего по позиции							228,30		3 109,45
5	5	УПД №17 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности (Материалы для строительных работ) Цена=1590/1,2/8,16	м3	279,54	1	279,54	162,38		45 391,71	8,16	370 396,35
			Всего по позиции							45 391,71		370 396,35
6	6	ФЕР01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2	1,8186	1	1,8186					
		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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ						18,19	1,4375	47,55	13,24	629,56
		3 в т.ч. ОТм						3,11	1,4375	8,13	44,77	363,98
		ЗТм		чел.-ч	0,23	1,4375	0,6012746					
		Итого по расценке						18,19		47,55		629,56
		ФОТ								8,13		363,98
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			7,48		334,86
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			3,18		142,32
			Всего по позиции							58,21		1 106,74
7	7	ФЕР01-01-111-01	Планировка вручную: дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 1	1000 м2	0,449642	1	0,449642					
		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	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						737,85	1,3225	438,76	44,77	19 643,29
		ЗТ		чел.-ч	86,5	1,3225	51,4373586					
		Итого по расценке						737,85		438,76		19 643,29
		ФОТ								438,76		19 643,29
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			403,66		18 071,83
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			171,56		7 680,53
			Всего по позиции							1 013,98		45 395,65
8	8	ФЕР01-01-109-01	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов: 1-2	1000 м2	0,918	1	0,918					
		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	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						41,57	1,3225	50,47	44,77	2 259,54
		2 ЭМ						1 302,55	1,4375	1 718,88	13,24	22 757,97
		3 в т.ч. ОТм						152,55	1,4375	201,31	44,77	9 012,65
		ЗТ		чел.-ч	5,33	1,3225	6,4709132					
		ЗТм		чел.-ч	11,3	1,4375	14,9117625					
		Итого по расценке						1 344,12		1 769,35		25 017,51
		ФОТ								251,78		11 272,19
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			231,64		10 370,41
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			98,45		4 407,43
			Всего по позиции							2 099,44		39 795,35
9	9	ФЕР01-01-111-01	Планировка вручную: дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 1	1000 м2	0,217	1	0,217					
		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	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						737,85	1,3225	211,75	44,77	9 480,05
		ЗТ		чел.-ч	86,5	1,3225	24,8239863					
		Итого по расценке						737,85		211,75		9 480,05
		ФОТ								211,75		9 480,05
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			194,81		8 721,65
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			82,79		3 706,70
			Всего по позиции							489,35		21 908,40
10	12	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	7,16	1	7,16					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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					173,23	1,3225	1 640,33	44,77	73 437,57
			2 ЭМ					5 268,76	1,4375	54 228,71	13,24	717 988,12
			3 в т.ч. ОТм					267,67	1,4375	2 754,99	44,77	123 340,90
			4 М					17,08		122,29	8,16	997,89
			ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	204,53256					
			ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	212,0255					
			Итого по расценке					5 459,07		55 991,33		792 423,58
			ФОТ							4 395,32		196 778,47
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 635/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			6 461,12		289 264,35
		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			5 006,27		224 130,68
			Всего по позиции							67 458,72		1 305 818,61
11	13	ТН№15 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути	м3	902,16	1	902,16	493,16	1,012	450 248,14	8,16	3 674 024,82
			(Материалы для строительных работ)									
			Объем=716*1,26									
			Цена=4829/1,2/8,16									
			MAT=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							450 248,14		3 674 024,82
			Итого по разделу 1 Сооружение земляного полотна :									
			Итого прямые затраты (справочно)							556 780,21		
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							3 781,95		
			Эксплуатация машин							57 235,47		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3 108,60		
			Материалы							495 762,79		
			Строительные работы							571 404,30		
			Строительные работы							571 176,00		
			в том числе:									
			оплата труда							3 781,95		
			эксплуатация машин и механизмов							57 007,17		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							3 108,60		
			материалы							495 762,79		
			накладные расходы							8 714,31		
			сметная прибыль							5 909,78		
			Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							228,30		
			Итого ФОТ (справочно)							6 890,55		
			Итого накладные расходы (справочно)							8 714,31		
			Итого сметная прибыль (справочно)							5 909,78		
			Итого по разделу 1 Сооружение земляного полотна							571 404,30		
Раздел 3. Устройство верхнего строения пути (АОСР 131-23-ПЖ-99, АОСР 131-23-ПЖ-105, АОСР 131-23-ПЖ-120, АОСР 131-23-ПЖ-123, АОСР 131-23-ПЖ-124, АОСР 131-23-ПЖ-131, АОСР 131-23-ПЖ-119, АОСР 131-23-ПЖ-125, АОСР 131-23-ПЖ-128, АОСР 131-23-ПЖ-122)												
12	28	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 / новые	км пути	0,017	1	0,017					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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					9 639,60	1,3225	216,72	44,77	9 702,55
			2 ЭМ					23 560,16	1,4375	575,75	13,24	7 622,93
			3 в т.ч. ОТм					1 283,78	1,4375	31,37	44,77	1 404,43
			4 М					1 731 974,32		29 443,56	8,16	240 259,45
			ЗТ	чел.-ч	1160	1,3225	26,0797					
			ЗТм	чел.-ч	105,2	1,4375	2,570825					
			Итого по расценке					1 765 174,08		30 236,03		257 584,93
			ФОТ							248,09		11 106,98
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			270,42		12 106,61
		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			137,07		6 136,61
			Всего по позиции							30 643,52		275 828,15
13	29	ФССС-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1 (Железные дороги)	м	-34	1	-34	351,20		-11 940,80	8,16	-97 436,93
			Всего по позиции							-11 940,80		-97 436,93
14	30	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Рельсы Р-65 НТ260, L-12,5 м (156 шт.)	т	2,21	1	2,21	16 758,58	1,012	37 480,90	8,16	305 844,14
			(Материалы для строительных работ)									
			Цена=164100/1,2/8,16									
			ЗГСР MAT=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							37 480,90		305 844,14
15	31	ФССС-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I (Железные дороги)	шт	-31,28	1	-31,28	287,60		-8 996,13	8,16	-73 408,42
			Всего по позиции							-8 996,13		-73 408,42
16	32	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Шпала деревян. пропит. II тип, пр-во РБ (с доставкой ж/д транспортом до ст.Мытищи код 234808) (Материалы для строительных работ)	шт	31	1	31	245,10	1,012	7 689,28	8,16	62 744,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Цена=2400/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции							7 689,28		62 744,52
17	35	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КД-65 (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-62,56	1	-62,56	66,40		-4 153,98	8,16	-33 896,48
18	38	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710 (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-62,56	1	-62,56	5,50		-344,08	8,16	-2 807,69
19	39	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Скрепление КД-65 (подкладка КД-65 (1 шт.), болт клеммный М22х75 в сборе (2 шт.), шуруп путевой М24х170 (4 шт.), прокладка ЦП-361 (1 шт.), прокладка ЦП-363 (1 шт.) (Материалы для строительных работ) Цена=3610/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	компл	62	1	62	368,67	1,012	23 131,83	8,16	188 755,73
20	40	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840/старогонимые Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 612/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	км пути	0,16	1	0,16					
								9 639,60	1,3225	2 039,74	44,77	91 319,16
								23 560,16	1,4375	5 418,84	13,24	71 745,44
								1 283,78	1,4375	295,27	44,77	13 219,24
								1 731 974,32		277 115,89	8,16	2 261 265,66
				чел.-ч	1160	1,3225	245,456					
				чел.-ч	105,2	1,4375	24,196					
								1 765 174,08		284 574,47		2 424 330,26
										2 335,01		104 538,40
										2 545,16		113 946,86
				%	109		109					
				%	65	0,85	55,25			1 290,09		57 757,47
			Всего по позиции							288 409,72		2 596 034,59
21	41	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65 (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-49,13	1	-49,13	145,30		-7 138,59	8,16	-58 250,89
22	42	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Накладка 1Р-65 (48 к-т.) из них 8 к-т (16 шт) ранее разобранные (Материалы для строительных работ) Цена=275000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	т	1,18	1	1,18	28 084,15	1,012	33 536,97	8,16	273 661,68
23	43	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1 (Железные дороги) Всего по позиции	м	-310,62	1	-310,62	351,20		-109 089,74	8,16	-890 172,28
24	44	ФССЦ-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-286	1	-286	287,60		-82 253,60	8,16	-671 189,38
25	45	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Шпала деревян. пропит. II тип, пр-во РБ (с доставкой жд транспортом до ст.Мытищи код 234808) (Материалы для строительных работ) Цена=2400/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	286	1	286	245,10	1,012	70 939,78	8,16	578 868,60
26	46	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КД-65 (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-572	1	-572	66,40		-37 980,80	8,16	-309 923,33
27	47	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм (Железные дороги) Всего по позиции	т	-0,53	1	-0,53	11 859,00		-6 285,27	8,16	-51 287,80
28	48	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм (Железные дороги) Всего по позиции	т	-1,27	1	-1,27	11 856,00		-15 057,12	8,16	-122 866,10
29	49	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710 (Железные дороги) Всего по позиции	шт	-572	1	-572	5,50		-3 146,00	8,16	-25 671,36
30	50	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Скрепление КД-65 (подкладка КД-65 (1 шт.), болт клеммный М22х75 в сборе (2 шт.), шуруп путевой М24х170 (4 шт.), прокладка ЦП-361 (1 шт.), прокладка ЦП-363 (1 шт.) (Материалы для строительных работ) Цена=3610/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	компл	572	1	572	368,67	1,012	213 409,79	8,16	1 741 423,89
31	51	ФЕР28-01-004-08	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840/новые Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	км пути	0,118	1	0,118					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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					9 218,00	1,3225	1 438,51	44,77	64 402,09
			2 ЭМ					40 105,10	1,4375	6 802,83	13,24	90 069,47
			3 в т.ч. ОТм					2 629,93	1,4375	446,10	44,77	19 971,90
			4 М					1 477 980,73		174 401,73	8,16	1 423 118,12
			ЗТ	чел.-ч	1100	1,3225	171,6605					
			ЗТм	чел.-ч	213,68	1,4375	36,24547					
			Итого по расценке					1 527 303,83		182 643,07		1 577 589,88
			ФОТ							1 884,61		84 373,99
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			2 054,22		91 967,65
		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			1 041,25		46 616,63
			Всего по позиции							185 738,54		1 716 173,96
32	52	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1 (Железные дороги)	м	-242,04	1	-242,04	351,20		-85 004,45	8,16	-693 636,31
			Всего по позиции							-85 004,45		-693 636,31
33	53	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Рельсы Р-65 НТ260, L-12,5 м (110 шт.) (Материалы для строительных работ) Цена=164100/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	15,64	1	15,64	16 758,58	1,012	265 249,44	8,16	2 164 435,43
			Всего по позиции							265 249,44		2 164 435,43
34	54	ФССЦ-25.1.02.01-0035	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг (Железные дороги)	шт	-222	1	-222	188,10		-41 758,20	8,16	-340 746,91
			Всего по позиции							-41 758,20		-340 746,91
35	55	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Шпала железобетонная Ш3-Д для ЖБР (с доставкой ж/д транспортом до ст.Мытищи код 234808) (Материалы для строительных работ) Цена=4548/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	230	1	230	464,46	1,012	108 107,71	8,16	882 158,91
			Всего по позиции							108 107,71		882 158,91
36	56	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65 (Железные дороги)	шт	-28	1	-28	145,30		-4 068,40	8,16	-33 198,14
			Всего по позиции							-4 068,40		-33 198,14
37	60	ФССЦ-25.1.04.01-0001	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х175 мм (Железные дороги)	т	-1,218	1	-1,218	10 948,00		-13 334,66	8,16	-108 810,83
			Всего по позиции							-13 334,66		-108 810,83
38	61	ФССЦ-25.1.05.02-0006	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65 (Железные дороги)	шт	-444	1	-444	43,61		-19 362,84	8,16	-158 000,77
			Всего по позиции							-19 362,84		-158 000,77
39	62	ФССЦ-25.1.06.19-0051	Прокладки повышенной упругости под подкладку КБ, КБ10 ЦП 328 из смеси РП 101-710 (Железные дороги)	шт	-444	1	-444	5,60		-2 486,40	8,16	-20 289,02
			Всего по позиции							-2 486,40		-20 289,02
40	63	ФССЦ-25.1.06.19-0085	Прокладки ПБР65х8 ЦП143 (ПБР 65х7 ЦП318) из смеси РП 101-710 (Железные дороги)	шт	-444	1	-444	2,50		-1 110,00	8,16	-9 057,60
			Всего по позиции							-1 110,00		-9 057,60
41	64	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Скрепления ЖБР-65 (шуруп путевой М24х195 (2 шт.), клемма пружинная ЦП-369.102 (2 шт.), скоба прижимная ЦП-369.103 (2 шт.), упор боковой полимерный ЦП 369.006С (2 шт), прокладка ЦП-638 (1 шт.) (Материалы для строительных работ) Цена=2700/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	компл	458	1	458	275,74	1,012	127 804,39	8,16	1 042 883,82
			Всего по позиции							127 804,39		1 042 883,82
42	85	ФЕР28-01-021-02	Укладка глухого пересечения на деревянных брусьях поэлементно по типу рельсов Р65, марка пересечений: 2/9 /применит. Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	компл	1	1	1					
			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					989,48	1,3225	1 308,59	44,77	58 585,57
			2 ЭМ					2 550,85	1,4375	3 666,85	13,24	48 549,09
			3 в т.ч. ОТм					230,75	1,4375	331,70	44,77	14 850,21
			4 М					5 389,58		5 389,58	8,16	43 978,97
			ЗТ	чел.-ч	116	1,3225	153,41					
			ЗТм	чел.-ч	18,68	1,4375	26,8525					
			Итого по расценке					8 929,91		10 365,02		151 113,63
			ФОТ							1 640,29		73 435,78
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 787,92		80 045,00
		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			906,26		40 573,27
			Всего по позиции							13 059,20		271 731,90
43	86	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Глухое пересечение (угол 45°) тип Р65, проект 534.06-2007.00.000-01 (Материалы для строительных работ) Цена=2000000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	компл	1	1	1	204 248,37	1,012	206 699,35	8,16	1 686 666,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Всего по позиции										206 699,35		1 686 666,70	
44	87	ТН№12 от 11.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Шпала деревян. пропит. II тип, пр-во РБ (с доставкой ж/д транспортом до ст.Мытищи код 234808) (Материалы для строительных работ) Цена=2400/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расч.	шт	2	1	2	245,10	1,012	496,08	8,16	4 048,01	
Всего по позиции										496,08		4 048,01	
45	98	ФЕР28-01-017-07	Сборка стрелочного перевода блоками при типе рельсов Р65 на деревянных брусках, марка перевода: 1/6 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Приложение к Приказу 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	компл	3	1	3						
								367,68	1,3225	1 458,77	44,77	65 309,13	
								2 964,26	1,4375	12 783,37	13,24	169 251,82	
								187,99	1,4375	810,71	44,77	36 295,49	
								24 881,44		74 644,32	8,16	609 097,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							-20 096,10		-163 984,18
52	108	ФССЦ-25.1.03.02-0001	Костыли для железных дорог широкой колеи, сечение 18х16 мм, длина 165 мм (Железные дороги)	т	-0,15	1	-0,15	5 470,15		-820,52	8,16	-6 695,44
			Всего по позиции							-820,52		-6 695,44
53	109	ФССЦ-25.1.04.04-0002	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М24х150-160 мм (Железные дороги)	т	-0,03	1	-0,03	10 883,00		-326,49	8,16	-2 664,16
			Всего по позиции							-326,49		-2 664,16
54	110	ФССЦ-25.1.05.01-0004	Накладки рельсовые двухголовые Р50 (Железные дороги)	т	-0,24	1	-0,24	3 700,00		-888,00	8,16	-7 246,08
			Всего по позиции							-888,00		-7 246,08
55	111	ФССЦ-25.1.05.02-0002	Подкладка костыльного крепления железнодорожного пути Д-50 (Железные дороги)	т	-0,51	1	-0,51	4 600,00		-2 346,00	8,16	-19 143,36
			Всего по позиции							-2 346,00		-19 143,36
56	112	ФССЦ-25.1.05.07-0001	Рельсы железнодорожные старогодные (Железные дороги)	т	-5,82	1	-5,82	1 448,80		-8 432,02	8,16	-68 805,28
			Всего по позиции							-8 432,02		-68 805,28
57	113	ТН№15 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути (Материалы для строительных работ) Цена=4829/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	60	1	60	493,16	1,012	29 944,68	8,16	244 348,59
			Всего по позиции							29 944,68		244 348,59
58	114	ТН№14 от 18.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Тупиковый упор ТУ 5264-001-83875090-2016 (в комплекте: стойка упора, деревянные бруссы, крепеж, знак "Путевое ограждение") (Материалы для строительных работ) Цена=173500,00/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	компл	3	1	3	17 718,55	1,012	53 793,52	8,16	438 955,12
			Всего по позиции							53 793,52		438 955,12
131-23-ПЖ.ВР.3 (АОСР 131-23-ПЖ-100, АОСР 131-23-ПЖ-120, АОСР 131-23-ПЖ-132)												
59	118	ФЕР28-01-027-04	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,48	1	0,48					
		Приказ от 04.08.2020 № 42/лр 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/лр 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						1 139,80	1,3225	723,55	44,77	32 393,33
		2 ЭМ						12 219,98	1,4375	8 431,79	13,24	111 636,90
		3 в т.ч. ОТм						801,81	1,4375	553,25	44,77	24 769,00
		4 М						230 267,70		110 528,50	8,16	901 912,56
		ЗТ	чел.-ч	137,16	1,3225		87,069168					
		ЗТм	чел.-ч	53,69	1,4375		37,0461					
		Итого по расценке						243 627,48		119 683,84		1 045 942,79
		ФОТ								1 276,80		57 162,33
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 391,71		62 306,94
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			705,43		31 582,19
			Всего по позиции							121 780,98		1 139 831,92
60	120	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм (Железные дороги)	м3	-558	1	-558	196,81		-109 819,98	8,16	-896 131,04
			Всего по позиции							-109 819,98		-896 131,04
61	121	ТН№15 от 28.12.2023 ООО ШЕЛПРОКК	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути (Материалы для строительных работ) Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	558	1	558	493,16	1,012	278 485,48	8,16	2 272 441,52
			Всего по позиции							278 485,48		2 272 441,52
Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути :												
			Итого прямые затраты (справочно)							2 802 486,45		
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							11 062,68		
			Эксплуатация машин							85 992,41		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							5 104,03		
			Материалы							2 705 431,36		
			Строительные работы							2 829 040,26		
			в том числе:									
			оплата труда							11 062,68		
			эксплуатация машин и механизмов							85 992,41		
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							5 104,03		
			материалы							2 705 431,36		
			накладные расходы							17 621,71		
			сметная прибыль							8 932,10		
			Итого ФОТ (справочно)							16 166,71		
			Итого накладные расходы (справочно)							17 621,71		
			Итого сметная прибыль (справочно)							8 932,10		
			Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути							2 829 040,26		
Итого по акту:												
			Итого прямые затраты (справочно)							3 359 266,66		28 682 762,19
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих							14 844,63		664 594,06
			Эксплуатация машин							143 227,88		1 896 423,88
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							8 212,63		367 679,45
			Материалы							3 201 194,15		26 121 744,25
			Строительные работы							3 400 444,56		30 526 296,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Строительные работы							3 400 216,26		30 523 187,38
			в том числе:									
			оплата труда							14 844,63		664 594,06
			эксплуатация машин и механизмов							142 999,58		1 893 314,43
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							8 212,63		367 679,45
			материалы							3 201 194,15		26 121 744,25
			накладные расходы							26 336,02		1 179 063,50
			сметная прибыль							14 841,88		664 471,14
			Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							228,30		3 109,45
			Итого ФОТ (справочно)							23 057,26		1 032 273,51
			Итого накладные расходы (справочно)							26 336,02		1 179 063,50
			Итого сметная прибыль (справочно)							14 841,88		664 471,14
			Временные здания и сооружения 8,2%							278 836,45		2 503 156,34
			Итого							3 679 281,01		33 029 453,17
			Производство работ в зимнее время 2,4%							88 302,74		792 706,88
			Итого							3 767 583,75		33 822 160,05
			1,0514							193 653,80		1 738 459,03
			ВСЕГО по акту							3 961 237,55		35 560 619,08

Сдал: Генеральный директор ООО «КиКГЕСТРОЙ»

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(Ю.Ф. Кесслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(А.Б. Степнов)

