

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера 4.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Копонцова 4
(наименование строки)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера 4.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Копонцова 4
(наименование объекта капитального строительства)

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

Выполнение работ по ликвидации объектов по трассе ж.д. путей, подготовке трассы ж.д. путей.
(наименование работ и затрат)

Составлена в текущем (базисном) уровне цен 2 кв 2023 (01.01.2000)

Сметная стоимость в том числе:	23 871,78	(957,5)	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих Нормативные затраты труда рабочих Нормативные затраты труда машинистов	7 463,56	(166,71)	тыс.руб.
	строительных работ	30 662,33	(1235,29)	тыс.руб.			
	монтажных работ	0,00	(0)	тыс.руб.			19 499,73 чел.час.
	оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.			3 222,47 чел.час.
	прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.			

№ п/п	Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1.											
Валка деревьев											
1	ФЕР68-3.4	Валка Деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 48 см	шт	44	1	44					
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 42/л/р прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; 1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 ЗТ Итого по расценке ФОТ											
			чел.-ч	13,34	1,15	675,004	120,99	1,15	6 122,09	44,77	274 085,97
									6 122,09		274 085,97
									6 244,53		279 567,69
			%	54		54			3 305,93		148 006,42
Всего по позиции											
2	ФЕР68-1.3	Корчевка пней твердых пород вручную с засыпкой ям от корчевки в городских условиях, диаметр пня: до 45 см	шт	44	1	44			15 672,55		701 660,08

Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:
42/1пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;

- стесненных условий для складирования материалов;
- действующего технологического оборудования;

1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1.15; ЗМ=1.15; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15

2 ЗМ

3 в т.ч. ОТм

ЗТ чел.-ч 5,95 1,15 301,07
ЗТм чел.-ч 0,36 1,15 18,216

Итого по расценке 73,52

ФОТ 3 720,12 2 734,43 122 420,43 128 802,06

Приказ № 812/пр от НР Благоустройство (ремонтно-строительные) % 102 102 102

21.12.2020 Прил. п.102 2 789,12 124 868,84

Приказ № 774/пр от СП Благоустройство (ремонтно-строительные) % 54 54 1 476,59 66 107,03

11.12.2020 Прил. п.102 1 476,59 66 107,03

3	ФССЦпг-01-01-01-007	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка леса крупного	1 т груза	191,91	1	191,91	12,12	2 325,95	13,24	319 777,93
Всего по позиции								7 985,83		3 197 777,93
Демонтаж ограждений.								2 325,95		30 795,58

5	ФЕР07-01-054-01	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 4 м (Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной: 4 м)	100 м	1,592	1	1,592				
---	-----------------	--	-------	-------	---	-------	--	--	--	--

Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8

519/пр табл.2 п.1

Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:

42/1пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;

- стесненных условий для складирования материалов;
- действующего технологического оборудования;

1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1.15; ЗМ=1.15; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15

2 ЗМ

3 в т.ч. ОТм

4 М 48,36 0 0,00 8,16

ЗТ чел.-ч 115 0,92 168,4336

ЗТм чел.-ч 38,23 0,92 55,9931872

Итого по расценке 5 328,24

ФОТ 7 733,12 2 237,46 100 171,09 149 439,36

Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и % 110 110 110

21.12.2020 Прил. п.7 работы в строительстве 2 461,21 110 188,20

Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и % 73 73 1 633,35 73 124,90

11.12.2020 Прил. п.7 работы в строительстве 1 633,35 73 124,90

6	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона	1 т груза	64	1	64	10,71	11 827,68	13,24	332 752,46
Всего по позиции								685,44		9 075,23
Маслой по 3 т								71,37		944,94

7	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	21,76	1	21,76	3,28	71,37	13,24	944,94
Всего по позиции								71,37		944,94

8	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	5,44	1	5,44	42,98	1,15	268,88	13,24
Всего по позиции								71,37		944,94
Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную								268,88		3 559,97

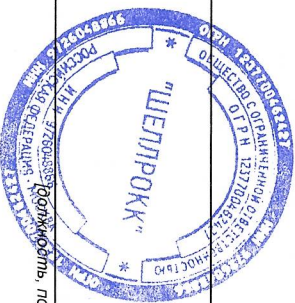
Всего по позиции												440,83	5 836,59
13	ФССИпр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора	1 т груза	33,6	1	33,6	42,98	1,15	1 660,75	13,24	21 988,33		
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1.15; 3М=1.15; 3ПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15													
Всего по позиции												1 660,75	21 988,33
Демонтаж навеса 24х4													
15	ФЕР46-06-009-05	Поэлементная разборка всех конструкций зданий с сохранением годных материалов: прочий неотопливаемых, включая склады, сараи и строения иного объема, включая	100 м3 строительно ного объема, включая	3,648	1	3,648							
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1.15; 3М=1.15; 3ПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15													
1 ОТ 326,61 1,15 1 370,19 44,77 61 343,41													
2 3М 694,48 1,15 2 913,48 13,24 38 574,48													
3 в т.ч. ОТМ 111,09 1,15 466,04 44,77 20 864,61													
3ТМ 38,29 1,15 160,634208													
Итого по расценке 8,7 1,15 36,49824													
ФОТ 1 021,09 4 283,67 1 836,23 1 670,97 74 809,30													
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 91 91													
21.12.2020 Прил. п.40.2 - разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом													
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 52 52													
11.12.2020 Прил. п.40.2 - разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом													
Всего по позиции 6 909,48 217 475,36													
16	ФЕР46-04-003-10	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300	м3	41,28	1	41,28							
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1.15; 3М=1.15; 3ПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15													
1 ОТ 443,82 1,15 21 069,02 44,77 943 260,03													
2 3М 1 200,08 1,15 56 970,20 13,24 754 285,45													
4 М 926,74 8,16 7 562,20													
3Т 52,03 1,15 2469,96816													
Итого по расценке 1 666,35 78 965,86 1 705 107,68													
ФОТ 21 069,02 943 260,03 853 366,63													
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 91 91													
21.12.2020 Прил. п.40.2 - разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом													
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 52 52													
11.12.2020 Прил. п.40.2 - разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом													
Всего по позиции 109 094,66 3 053 969,53													

17	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	82,56	1	82,56	3,28	270,80	13,24	3 585,39	
Всего по позиции								270,80		3 585,39	
18	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	20,64	1	20,64	42,98	1,15	1 020,17	13,24	13 507,05
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
Всего по позиции								1 020,17		13 507,05	
Частичный демонтаж здания склада №75											
21	ФЕР46-06-009-01	Разборка зданий методом обрушения: кирпичных, сборного железобетона (Прим)	100 м3 строительного объема, включая	42,89077	1	42,89077					
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ				280,13	1,15	13 817,24	44,77	618 597,83	
		2 ЗМ				2 472,80	1,15	121 969,34	13,24	1 614 874,06	
		3 в т.ч. ОТм				417,51	1,15	20 593,42	44,77	921 967,41	
		3Тм									
		Итого по расценке				2 752,93					
		ФОТ				135 786,58		2 233 471,89			
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 21.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		34 410,66		1 540 565,24		1 401 914,37	
		Приказ № 774/пр от СЛ Работы по реконструкции зданий и сооружений: 11.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		31 313,70		801 093,92			
Всего по позиции						184 993,82		4 436 480,18			
23	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	3144,7	1	3144,7	3,28	10 314,62	13,24	136 565,57	
Всего по позиции											
24	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	786,16	1	786,16	42,98	1,15	38 857,53	13,24	514 473,70
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421/пр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
Всего по позиции						10 314,62		38 857,53		514 473,70	
Снос здания механического обезжелезивания осадков											

26	ФЕР-06-06-009-01	Разборка зданий методом обрушения: кирпичных, сборного железобетона (Прим)	100 м3 строительного объема, включая	41,709	1	41,709	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421лр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; 1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТМ				
							Итого по расценке	2 752,93	132 045,25	2 171 932,90	
							ФОТ		33 462,54	1 498 117,92	
							%	91	91	30 450,91	1 363 287,31
							%	52	52	17 400,52	779 021,32
							Всего по позиции	179 896,68		4 314 241,53	
27	ФЕР-06-04-003-10	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300	м3	69,76	1	69,76	Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421лр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; 1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЗМ 4 М ЗТМ				
							Итого по расценке	4174,05472	1 666,35	133 446,35	2 881 500,12
							ФОТ			35 605,02	1 594 036,75
							%	91	91	32 400,57	1 450 573,44
							%	52	52	18 514,61	828 899,11
							Всего по позиции	184 361,53		5 160 972,67	
28	ФЕР-01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 (80) кВт	1000 м3	0,728	1	0,728	(п.с.) 2 группа прунтов Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 421лр прил. 10 табл. 1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; 1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТМ				
							Итого по расценке	6,747832	479,33	401,30	5 313,21
							ФОТ		93,50	78,28	3 504,60
							чел.-ч	8,06	1,15	44,77	

Итого по расценке						479,33	401,30	5 313,21
ФОТ							78,28	3 504,60
Приказ № 812/пр от НР Земельные работы, выполняемые механизированным		%	92				72,02	3 224,23
21.12.2020 Прил. п.1.1 способом							36,01	1 612,12
Приказ № 774/пр от СП Земельные работы, выполняемые механизированным		%	46					
11.12.2020 Прил. п.1.1 способом								
Всего по позиции						509,33	10 149,56	
29	Цена Поставщика ООО "Гвнт-маркет"	м3	821	1	821	99,98	8,16	677 839,61
Цена=9791,2/8,16								
37СР МАТ=1,012 к расх.								
Всего по позиции						83 068,58	8,16	677 839,61
30	ФССЦпг-01-01-043 Потрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Потруза мусора строительного с потружкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	1674,4	1	1674,4	3,28	13,24	72 714,48
Всего по позиции						5 492,03	13,24	273 937,45
31	ФССЦпг-01-01-041 Потружка при автомобильных перевозках мусора строительного с потружкой вручную	1 т груза	418,6	1	418,6	42,98	1,15	20 690,14
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
421/пр прил.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;								
- стесненных условий для складирования материалов;								
- действующего технологического оборудования;								
- движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
Всего по позиции						20 690,14		273 937,45
Снос здания очистных сооружений 23х6								
34	ФЕР46-04-003-10 Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300	м3	69,76	1	69,76			
Приказ от 04.08.2020 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
421/пр прил.10 табл.1 п.2 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;								
- стесненных условий для складирования материалов;								
- действующего технологического оборудования;								
1 ОТ - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
2 ЗМ						443,82	1,15	35 605,02
4 М						1 200,08	1,15	96 275,22
3Т						22,45	13,24	1 274 683,91
Итого по расценке		чел.-ч	52,03	1,15	4174,05472		8,16	12 779,46
ФОТ						1 666,35		2 881 500,12
Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений.		%	91					1 594 036,75
21.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружений), а также здания (сооружений) в целом		%	91					1 450 573,44
Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений.		%	52					828 899,11
11.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружений), а также здания (сооружений) в целом		%	52					
Всего по позиции						184 361,53		5 160 972,67
Итого по смете:								
Итого прямые затраты (справочно)						933 950,78		17 171 569,76
в том числе:								
Оплата труда рабочих						166 708,95		7 463 559,72
Эксплуатация машин						675 594,26		8 944 868,00
в том числе оплата труда машинистов (Отм)						42 586,44		1 906 594,92
Материалы						91 647,57		763 142,04

Строительные работы		
Строительные работы		
в том числе:		
оплата труда	1 236 285,61	30 662 329,95
эксплуатация машин и механизмов	1 156 198,49	29 615 216,48
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)		
материалы		
накладные расходы		
сметная прибыль		
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ		
Итого ФОТ (справочно)		
Итого накладные расходы (справочно)		
Итого сметная прибыль (справочно)		
Итого		
Производство работ в зимнее время 2,4%		
Итого		
Итого с учетом доп. работ и затрат		
Договорной коэффициент - 0,83*0,763		
20%		
ВСЕГО по смете	961 711,25	23 871 785,68



Подрядчик: Генеральный директор ООО «ШЕЛПРОК»

(Е.А. Бусеп)

Генеральный директор
Субподрядчик: ООО «ЭлектроЭнергетика»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Воденников А.В.)

