



Общество с ограниченной ответственностью
"Балаковский Гидроэлектромонтаж"
(ООО БалГЭМ)

Заказчик – Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская АЭС».

В ПРОИЗВОДСТВО
ЗД
НВ АЭС В. А. ОЗЕРОВ

Разработка проектной документации по расширению
площадки склада металлолома (инв. №1217)
для сбора демонтированного оборудования блока №3.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Архитектурно-строительные решения № 19.46.014.003-АС.ЛС (Изм.4)
взамен ранее разработанной (ООО БалГЭМ)
сметной документации 19.46.014.003-АС.ЛС (Изм.3)

Сметная стоимость в ценах 2000 г.	411,685	тыс.руб.
в т.ч.:		
Строительных работ	411,685	тыс.руб.
Монтажных работ	0,000	тыс.руб.
Оборудование	0,000	тыс.руб.
Прочие	0,000	

Нововоронежская АЭС

НВ 65-13

15 02 2022г

Пояснительная записка

1. Общие сведения

Документация разработана на основании договора № 9/93091-Д от 12.08.2019.

Заказчик – Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская АЭС».

Подрядная организация – Общество с ограниченной ответственностью "Балаковский Гидроэлектромонтаж" (ООО БалГЭМ).

В связи с изменением нормативов накладных расходов и сметной прибыли согласно методик, утвержденных приказами Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр и от 11.12.2020 № 774/пр, выполнена корректировка ранее разработанной ООО БалГЭМ и выданной в производство сметной документации № 19.46.014.003-АС.ЛС изм.2.

2. Сведения о месте расположения объекта строительства

Нововоронежская АЭС расположена в Воронежской области.

Температурная зона – III.

3. Перечень нормативных документов

Сметная документация разработана на основании следующих законодательных и нормативно-методических документов:

– «Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации», утвержденная приказом Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр;

– Методика по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», утвержденная Приказом Минстроя России от 21.12.2020г. №812/пр.

– Методика по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства», приказ Минстроя России от 11.12.2020 г. № 774/пр;

– Сборники ТЕР, в редакции 2014 года;

– Письма Минстроя России от 25.10.2021 № № 46012-ИФ/09 «О рекомендуемой величине индексов изменения сметной стоимости строительства в IV квартале 2021 года, в том числе величине индексов изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, индексов изменения сметной стоимости пусконаладочных работ, индексов изменения сметной стоимости проектных и изыскательских работ»;

– Письма Минстроя России от 20.08.2021 №35422-ИФ/09, Приложение 4, Индексы изменения сметной стоимости оборудования на III квартал 2021 года, п.2 «Электроэнергетика».

4. Определение сметной стоимости строительства объекта

4.1 Сметная документация составлена в ценах на 01.01.2000. Пересчет из текущих цен в цены на 01.01.2000 выполнен в соответствии с письмом Минстроя России:

от 25.10.2021 № 46012-ИФ/09 (Приложение 1, индексы для Воронежской области)

– индекс к оплате труда – 21,77;

– индекс на эксплуатацию машин и механизмов – 8,99;

– индекс на материалы, изделия и конструкции – 7,24.

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

ИНВ 65-13
15 02 2022Г

4.2 Стоимость материалов, отсутствующих в сборниках федеральной сметно-нормативной базы, принята на основании информации, предоставленной поставщиками материалов с учетом начислений на заготовительно-складские расходы – 2%, конъюнктурный анализ стоимости материальных ресурсов проведен в сметной документации № 19.46.014.003-АС.ЛС изм.2.

4.3 Нормы накладных расходов и сметной прибыли приняты по видам работ согласно приказу Минстроя России от 21.12.2020г. №812/пр. и № 774/пр от 11.12.2020 г. соответственно.

4.4 Для учета влияния условий производства работ и усложняющих факторов в сметной документации применен коэффициент к нормам затрат труда, оплате труда рабочих, нормам времени и затратам на эксплуатацию машин $K=1,15$, согласно приказу Минстроя России от 04.09.2019 № 519/пр, по Прил.2, 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».

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АЭС

ИНВ 65 - 13

15 02 2022г

Содержание

1. Пояснительная записка	3
2. Локальная смета № 19.46.014.003-АС.ЛС изм. 3.....	5
3. Конъюнктурный анализ по выбору поставщиков материалов.....	24

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АЭС

ИНВ 65-13

15 02 2022г

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 19.46.014.003-АС-ЛС изм.4

(попыльная смета)

Архитектурно-строительные решения, Расширение площадки склада металлолома (инв.№1217) для сбора демонтированного оборудования блока №3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

19.46.014.003-АС.ВР изм.4
Приказ Минстроя РФ от 21.04.2021 г. N 245/пр "Об отмене с 01.07.2021 МДС 81-25.2001, МДС 81-33.2004, МДС 81-34.2004 с 01.07.2021 г."
Приказы Минстроя РФ от 21.12.2020 № 812/пр и от 11.12.2020 № 774/пр. "О внесении в ФРСН новых методов по самым расходам и сметной прибыли"

Сметная стоимость:

строительных работ 411,685 тыс.руб.
монтажных работ 0,00 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих работ 0,00 тыс.руб.
Средства на оплату труда 35,121 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 5 305,50 чел.-ч
Трудозатраты механизмов 1 196,28 чел.-ч
Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000

№ инв.	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Объем		
					Всего	Осн.З/п		Эк.Маш		З/пМех	Всего	Осн.З/п		Эк.Маш				З/пМех	
						7	8	9	10			11	12	13					14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1	ТЕР 28-01-100-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Раздел 1. Демонтажные работы Разборка упорной призмы и конструкции упора работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортировки инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (959,00 руб.): 109 % СП (572,00 руб.): 65 %	1 упор	1	3 486,94	581,39	2 905,54	298,77		3 487,00	581,00	2 906,00	299,00	75,90	75,90				
2	ТЕР 28-01-006-2 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы железобетонные Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортировки инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (88,00 руб.): 109 % СП (53,00 руб.): 65 % Объем: 0,065=65/1000	1 км пути	0,065	18 232,12	723,06	17 509,06	517,36		1 185,00	47,00	1 138,00	34,00	83,40	5,42				
3	ТЕР 10-01-046-1 Поправка: МР 519/пр Табл.2, п.4 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Демонтаж ворот металлических распашных (3 шт размером 6х2,5м) Поправка: МР 519/пр Табл.2, п.4 Наименование: При демонтаже (разборке) металлических конструкций. Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортировки и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: МР)'0; ЭММ)'0,7*1,15; ЗПМ)'0,7*1,15; ОЗП)'0,7*1,15; Труд.Стр.)'0,7*1,15; Труд.Маш.)'0,7*1,15 НР (838,00 руб.): 108 % СП (427,00 руб.): 55 % Объем: 0,45=45/100	100 м2 полотен и проемов	0,45	2 841,69	1 634,55	1 207,14	89,00		1 279,00	736,00	543,00	40,00	184,07	82,83				

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ А

И Н В 65 - 13

15 02 2022г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕР 07-01-054-1 Поправка: МР 519/лр Табл.2, п.1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной : 4 м Поправка: МР 519/лр Табл.2, п.1 Наименование: При демонтаже (разборке) сборных бетонных и железобетонных конструкций Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к: МР)'0; ЭММ)'0,8)'1,15; ЗПМ)'0,8)'1,15; ОЗП)'0,8)'1,15; Труд.Стр.)'0,8)'1,15; Труд.Маш.)'0,8)'1,15 НР (2 868,00 руб.): 110 % СП (1 970,00 руб.): 73 % Объем: 1,97=197/100	100 м ограды конструкций	1,97	4 494,47	975,62	3 518,84	394,00		8 854,00	1 922,00	6 932,00	776,00	115,32	227,18	
5	ТЕР 27-03-008-5 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Разработка портовых и оснований цементно-бетонных 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 Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (2 218,00 руб.): 126 % СП (1 672,00 руб.): 95 % Объем: 2,846=284,6/100	100 м3 конструкций	2,846	1 923,81	491,95	1 431,87	173,11		5 091,00	1 302,00	3 789,00	458,00	66,03	174,72	
6	ТСОЦ t01-01-001-43	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с поружной экскаваторами емкостью ковш до 0,5 м3	1 т груза	871,965	3,11	0,00	3,11	0,75		2 712,00	0,00	2 712,00	654,00	0,00	0,00	
7	ТСОЦ t01-01-001-15	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,877	21,07	5,88	15,19	4,08		18,00	5,00	13,00	4,00	0,30	0,27	
8	ТЕР 46-04-001-2 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Разборка бетонных фундаментов, применительно фрагментация (опрада 83,7м + блок 55,575м) 139,275м* 1,6 т/м3 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (24 895,00 руб.): 91 % СП (14 226,00 руб.): 52 %	1 м3	222,84	365,46	93,30	272,16	29,46		81 439,00	20 791,00	60 648,00	6 586,00	11,03	2 457,59	
9	ТСОЦ t01-01-001-3	Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	139,275	10,12	3,02	7,10	1,92		1 410,00	421,00	989,00	267,00	0,14	19,78	
10	ТЕР 68-34-4 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Валка деревьев с применением автогидродомкратов без корчевки пня (подрез тополя при диаметре ствола до 100 см) Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (755,00 руб.): 102 % СП (400,00 руб.): 54 % Объем: 42,328=1,924*22	1 м3 дерева	42,328	134,71	11,06	123,65	6,43		5 702,00	468,00	5 234,00	272,00	1,28	54,03	
11	ТЕР 68-1-1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Корчевка пней вручную данностью руби до трех лет диаметром до 500 мм малых пород Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (707,00 руб.): 102 % СП (374,00 руб.): 54 %	1 ПЕНЬ	22	150,29	31,49	2,86	0,00		3 307,00	693,00	63,00	0,00	4,26	93,61	

НОВОБОРОНЕЖСКАЯ АЭС
ИВВ 65-13
15 02 2022г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	ТСЦ101-01-001-8	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонная плотного, штап	1 т груза	19,13	10,26	2,86	7,40	2,00		197,00	55,00	142,00	38,00	0,15	2,83	
13	ТСЦ103-01-001-70	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 70 км Объем: 158,405=139,275+19,13	1 т груза	158,405	26,55	0,00	26,55	0,00		4 206,00	0,00	4 206,00	0,00	0,00	0,00	
14	ТСЦ103-21-001-70	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 70 км демонтированные бетонные основания и покрытия, мусор от разборки полов (дуг)	1 т груза	871,965	32,60	0,00	32,60	0,00		28 426,00	0,00	28 426,00	0,00	0,00	0,00	
15	ТСЦ103-02-001-70	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние до 70 км	1 т груза	0,877	55,84	0,00	55,84	0,00		49,00	0,00	49,00	0,00	0,00	0,00	
16	ТСЦ101-01-002-3	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	139,275	10,12	3,02	7,10	1,92		1 410,00	421,00	989,00	267,00	0,14	19,78	
17	ТСЦ101-01-002-15	Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,877	21,07	5,88	15,19	4,08		18,00	5,00	13,00	4,00	0,30	0,27	
18	ТСЦ101-01-002-8	Разгрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонная плотного, штап	1 т груза	19,13	10,26	2,86	7,40	2,00		197,00	55,00	142,00	38,00	0,15	2,83	
того по разделу 1. Демонтажные работы										148 987,00	27 502,00	118 934,00	9 717,00		3 217,04	
тоимость общестроительных работ										148 987,00						
тоимость материалов и конструкций										0,00						
Материалы										2 551,00						
засланные расходы										37 219,00						
Всего оплата труда										33 428,00						
том числе																
110 % от ФОТ = 2 698,00 (по стр. 4)										2 698,00						
108 % от ФОТ = 776,00 (по стр. 3)										838,00						
126 % от ФОТ = 1 760,00 (по стр. 5)										2 218,00						
109 % от ФОТ = 961,00 (по стр. 1-2)										1 047,00						
91 % от ФОТ = 27 357,00 (по стр. 8)										24 895,00						
102 % от ФОТ = 1 433,00 (по стр. 10-11)										1 482,00						
метная прибыль										19 694,00						
том числе																
73 % от ФОТ = 2 698,00 (по стр. 4)										1 970,00						
55 % от ФОТ = 776,00 (по стр. 3)										427,00						
95 % от ФОТ = 1 760,00 (по стр. 5)										1 672,00						
65 % от ФОТ = 961,00 (по стр. 1-2)										625,00						
52 % от ФОТ = 27 357,00 (по стр. 8)										14 226,00						
54 % от ФОТ = 1 433,00 (по стр. 10-11)										774,00						
того по разделу с НР и СП										202 109,00						
форматная трудоемкость										4 149,68						
засланные расходы										37 219,00						
Всего стоимость общестроительных работ										202 109,00						
19	ТЕР 01-02-057-1	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов 1	100 м3 грунта	0,00722	1 010,97	1 010,97	0,00	0,00		7,00	7,00	0,00	0,00	135,70	0,98	
Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3		Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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														
Поправки к ЭИМ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15																
НР (6,00 руб.): 89 %																
СП (3,00 руб.): 40 %																
Объем: 0,00722=0,722/100																
20	ТЕР 08-01-002-2	Устройство основания под фундаменты щелебного	1 м3 основания	6,91	232,67	21,53	60,79	5,73		1 608,00	149,00	420,00	2,76	19,07		
Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3		Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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														
Поправки к ЭИМ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15																
НР (208,00 руб.): 110 %																
СП (130,00 руб.): 69 %																
21	ТСЦ1 408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм	м3	-8,983	115,37	0,00	0,00	0,00		-1 036,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Объем: -8,983=-8,983																
22	ТСЦ1 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	8,983	156,88	0,00	0,00	0,00		1 427,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

НОВОРОСКОВСКАЯ АЭС
ИВБ 65-13
2022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ТЕР 13-03-001-3 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство обмазочной гидроизоляции, первый слой Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (110,00 руб.): 94 % СП (60,00 руб.): 51 %	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,87	257,90	62,55	12,83	0,10		482,00	117,00	24,00	0,00	5,98	11,18	
24	ТСЦ 101-1292	Уайт-спирит Объем: -0,0036=-0,0036	Т	-0,0036	6 670,00	0,00	0,00	0,00		- 24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
25	ТСЦ 113-0079	Лак БТ-577 Объем: -0,0243=-0,0243	Т	-0,0243	13 039,55	0,00	0,00	0,00		- 317,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
26	ТЕР 13-03-001-4 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство обмазочной гидроизоляции, последующий слой Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (110,00 руб.): 94 % СП (60,00 руб.): 51 %	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,87	197,50	62,55	12,83	0,10		369,00	117,00	24,00	0,00	5,98	11,18	
27	ТСЦ 101-1292	Уайт-спирит Объем: -0,0024=-0,0024	Т	-0,0024	6 670,00	0,00	0,00	0,00		- 16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
28	ТСЦ 113-0079	Лак БТ-577 Объем: -0,0163=-0,0163	Т	-0,0163	13 039,55	0,00	0,00	0,00		- 213,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
29	Конъюнктурный анализ п.1	Гидрофобизирующий состав ГСК-2 (ТУ 2229-04-85215126-2006) (расход 0,2л/м2 на один слой) Объем: -0,0163=-0,0163	л	74,8	19,07	0,00	0,00	0,00		1 426,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30	ТЕР 08-01-001-22 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство легких фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (35,00 руб.): 102 % СП (20,00 руб.): 58 % Объем: 0,00722=0,722/100	100 м3 бетона, б/бетона и железобетона в деле	0,00722	102 616,25	4 339,53	4 186,26	389,67		740,00	31,00	30,00	3,00	512,95	3,70	
31	ТСЦ 204-0100	Горючая арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III Объем: -0,0477=-0,0477	Т	-0,0477	5 225,00	0,00	0,00	0,00		- 249,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
32	ТСЦ 204-0023	Горючая арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм (30,3 пм * 1,208 кг/м) Объем: 0,036602=30,3*1,208/1000	Т	0,036602	5 599,30	0,00	0,00	0,00		205,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
33	ТСЦ 204-0020	Горючая арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (37,12 пм * 0,395 кг/м) Объем: 0,014662=37,12*0,395/1000	Т	0,014662	6 006,80	0,00	0,00	0,00		88,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
34	ТСЦ 204-0038	Набавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 14 мм	Т	0,036602	1 167,96	0,00	0,00	0,00		43,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
35	ТСЦ 204-0035	Набавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	Т	0,014662	1 547,44	0,00	0,00	0,00		23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
36	ТЕР 07-01-001-5 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Укладка фундаментов стального типа Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (1 265,00 руб.): 110 % СП (840,00 руб.): 73 % Объем: 0,57=57/100	100 шт. сборных конструкций	0,57	8 945,60	1 318,48	5 915,30	699,10		5 100,00	752,00	3 372,00	398,00	155,85	88,83	
37	ТСЦ 560000	Конструкции сборные железобетонные Объем: 57=57*100	шт.	57	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ТСЦ 403-1582	Фундаменты под столбы оград Ф 9,7/5 (бетон В15 (М200), объем 0,19 м3, расход ар-вр-бт 2,4 кг (серия 3.017-3))	шт.	57	133,13	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
38	ТЕР 07-01-054-1 (Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3)	Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; девиение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (3 389,00 руб.): 110 % СП (2 249,00 руб.): 73 % Объем: 1,8=45/100	100 м ограды	1,8	6 125,00	1 219,53	4 388,55	492,50		11 024,00	2 195,00	7 917,00	886,00	144,15	259,47	
8,1	ТСЦ 594000	Панели	шт.	44,64	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8,2	ТСЦ 581000	Фундаменты железобетонные	шт.	44,64	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
39	ТСЦ 201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,0036	13 540,61	0,00	0,00	0,00		-49,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
40	ТЕР 07-01-054-2 (Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3)	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м (панель ГПБ30.20 - 6 шт) Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; девиение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (283,00 руб.): 110 % СП (188,00 руб.): 73 % Объем: 0,18=6/3100	100 м ограды	0,18	5 446,92	965,02	4 139,69	460,97		981,00	174,00	745,00	83,00	114,07	20,53	
1,1	ТСЦ 594000	Панели	шт.	5,994	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2,2	ТСЦ 581000	Фундаменты железобетонные	шт.	5,994	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3,3	ТСЦ 586800	Столбы бетонные	шт.	5,994	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41	ТСЦ 201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,0004	13 540,61	0,00	0,00	0,00		-5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
42	ТСЦ 403-0378	Панели оград глухие ГПБ 30.20/бетон В25 (М350), объем 0,38 м3, расход ар-вр-бт 25,6 кг (серия 3.017-3)	шт.	6	734,25	0,00	0,00	0,00		4 406,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
43	ТСЦ 403-0379	Панели оград глухие ГПБ 40.20/бетон В25 (М350), объем 0,50 м3, расход ар-вр-бт 37 кг (серия 3.017-3)	шт.	45	989,84	0,00	0,00	0,00		44 543,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
44	ТСЦ 204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,010619	5 173,99	0,00	0,00	0,00		55,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
45	ТЕР 08-02-001-1 (Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3)	Кладка стен кирпичных в ограждении с расшировкой швов Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; девиение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (143,00 руб.): 110 % СП (90,00 руб.): 69 %	1 м3 кладки	2,37	765,29	49,31	35,08	5,57		1 814,00	117,00	93,00	13,00	6,21	14,72	
46	ТСЦ 402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	-0,5688	406,01	0,00	0,00	0,00		-231,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
47	ТСЦ 404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	-0,9338	1 466,91	0,00	0,00	0,00		-1 370,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
48	ТСЦ 402-0015	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 100	м3	0,5688	465,01	0,00	0,00	0,00		264,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
49	ТСЦ 404-0009	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 200	1000 шт.	0,9338	1 747,85	0,00	0,00	0,00		1 632,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	ТЕР 07-01-055-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3	Устройство ворот распашных с угловой столбов металлических Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к ЭММ "1,15; ЗПМ" "1,15; ОЗП" "1,15; Труд.Стр. "1,15; Труд.Маш. "1,15 НР (491,00 руб.): 110 % СП (328,00 руб.): 73 % Объем: 0,02=2/100	100 шт.	0,02	51 709,87	20 817,38	13 529,54	1 502,41		1 034,00	418,00	271,00	30,00	2 231,23	44,62	
50,1	ТСЦ 526215	Полотна ворот Объем: 4=0,02*200	шт.	4	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
50,2	ТСЦ 522525	Стойки металлические опорные Объем: 4=0,02*200	шт.	4	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
51	ТСЦ 401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В15 (М100) Объем: 4,582=0,582	м3	-0,582	526,98	0,00	0,00	0,00		-307,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
52	ТСЦ 402-0001	Раствор готовый кладочный цементный марки 25 Объем: 4,0008=0,0008	м3	-0,0008	356,01	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
53	ТСЦ 401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) Объем: 4,582=0,582	м3	0,582	545,01	0,00	0,00	0,00		317,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
54	ТСЦ 402-0015	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 100 Объем: 4,0008=0,0008	м3	0,0008	465,01	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
55	ТСЦ 201-0588	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания (176кг*2 шт) Объем: 0,352=176/2/1000	т	0,352	9 980,37	0,00	0,00	0,00		3 513,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
56	ТСЦ 103-1551	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером 180х180 мм, толщина стенки 8 мм (шт. по 2,58м) Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к МР "2; ЭММ" "1,15; ЗПМ" "1,15; ОЗП" "1,15; Труд.Стр. "1,15; Труд.Маш. "1,15 НР (17,00 руб.): 94 % СП (9,00 руб.): 51 % Объем: 0,145=14,5/100	м	10,24	353,00	0,00	0,00	0,00		3 615,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
57	ТЕР 13-03-002-4 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Поправка: Два слоя	Оштукатурка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к МР "2; ЭММ" "1,15; ЗПМ" "1,15; ОЗП" "1,15; Труд.Стр. "1,15; Труд.Маш. "1,15 НР (17,00 руб.): 94 % СП (9,00 руб.): 51 % Объем: 0,145=14,5/100	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145	574,28	124,20	21,30	0,21		83,00	18,00	3,00	0,00	12,21	1,77	
58	ТЕР 13-03-004-26 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Поправка: Два слоя	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей полисилоксановым лакокрасочным материалом АРМОКОТ F100 в два слоя. Расход на 1 слой 280г/м2 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: 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 Поправки к МР "2; ЭММ" "1,15; ЗПМ" "1,15; ОЗП" "1,15; Труд.Стр. "1,15; Труд.Маш. "1,15 НР (10,00 руб.): 94 % СП (6,00 руб.): 51 % Объем: 0,145=14,5/100	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145	1 311,35	76,38	13,98	0,21		180,00	11,00	2,00	0,00	8,81	1,28	
59	ТСЦ 113-0246	Эмаль Pb-115 серая Объем: 0,0055=0,0055	т	-0,0055	31 639,79	0,00	0,00	0,00		-174,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
60	ТСЦ 113-0738	Грунт-эмаль по металлу, марка "Армакот F100" (ТУ 2312-009-23354769-2008) (расход на 1 слой = 280г/м2) Объем: 8,12=0,28*14,5/2	кг	8,12	61,90	0,00	0,00	0,00		503,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АСС

ИНВ 65-13

15 02 2022г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	ТЕР 01-02-081-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям. группа грунтов 1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (8,00 руб.); 89 % СП (3,00 руб.); 40 % Объем: 0,00908=0,908/100	100 м3 грунта	0,00908	729,73	729,73	0,00	0,00		7,00	7,00	0,00	0,00	101,78	0,92	
того по разделу 2. Устройство бетонного ограждения																
стоимость общестроительных работ																
стоимость материалов и конструкций																
Материалы																
Всего оплата труда																
накладные расходы																
том числе																
89 % от ФОТ = 14,00 (по стр. 19, 61)																
102 % от ФОТ = 34,00 (по стр. 30)																
110 % от ФОТ = 4 934,00 (по стр. 36, 38, 40, 50)																
110 % от ФОТ = 319,00 (по стр. 20, 45)																
94 % от ФОТ = 263,00 (по стр. 23, 26, 57-58)																
нетная прибыль																
том числе																
40 % от ФОТ = 14,00 (по стр. 19, 61)																
58 % от ФОТ = 34,00 (по стр. 30)																
73 % от ФОТ = 4 934,00 (по стр. 36, 38, 40, 50)																
69 % от ФОТ = 319,00 (по стр. 20, 45)																
51 % от ФОТ = 263,00 (по стр. 23, 26, 57-58)																
того по разделу с НР и СП																
Нормативная трудоёмкость																
Жетная заработная плата																
сего, стоимость общестроительных работ																
сего, стоимость материалов без начислений																
ЭГ.-сладские 2 %																
Раздел 3. Монтаж засладных деталей опор освещения																
62	ТЕР 01-02-031-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе, группа грунтов 1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (38,00 руб.); 89 % СП (18,00 руб.); 41 % Объем: 0,12=12/100	100 ям	0,12	2 882,03	143,08	2 738,94	216,96		346,00	17,00	329,00	26,00	19,21	2,30	
63	ТЕР 05-01-009-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Укладка бетонной смеси. Промежительно Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (74,00 руб.); 117 % СП (44,00 руб.); 70 %	1 м3 бетона полости сваи	0,756	910,89	54,19	222,34	29,38		689,00	41,00	168,00	22,00	6,41	4,84	

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АЭС

ИНВ 65-13

15 02 202г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	ТЕР 06-01-015-9 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Установка закладных деталей весом более 20 кг Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (100,00 руб.): 102 % СП (57,00 руб.): 98 % Объем: 0,444=37*12/1000	шт.	0,444	7 268,79	217,36	37,34	2,09		3 228,00	97,00	17,00	1,00	25,07	11,13	
65	ТСЦ 204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно Объем: 0,444=0,444	шт.	-0,444	7 014,09	0,00	0,00	0,00		- 3 114,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
66	ТСЦ 201-8447	Деталь закладная фундамента 3Ф-204/ДЗ70-1,5-6 (ТАНС.31.074.000)	шт.	12	1 079,85	0,00	0,00	0,00		12 958,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
того по разделу 3. Монтаж закладных деталей опор освещения																
стоимость общестроительных работ																
стоимость материалов и конструкций																
Материалы																
Всего оплата труда																
закладные расходы																
том числе																
88 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)																
117 % от ФОТ = 63,00 (по стр. 63)																
102 % от ФОТ = 98,00 (по стр. 64)																
материальная прибыль																
том числе																
41 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)																
70 % от ФОТ = 63,00 (по стр. 63)																
58 % от ФОТ = 98,00 (по стр. 64)																
того по разделу с НР и СП																
формальная трудоемкость																
жесткая заработная плата																
Всего, стоимость общестроительных работ																
14 438,00																
Раздел 4. Устройство разделительных стен зон склада																
67	ТЕР 07-05-001-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (314,00 руб.): 116 % СП (217,00 руб.): 80 % Объем: 0,38=(9+27)/100	100 шт. сборных конструкций	0,38	3 500,43	507,39	2 245,03	244,13		1 260,00	183,00	808,00	88,00	60,77	21,88	
68	ТСЦ 403-8008	Конструкции сборные железобетонные Объем: 38=0,38*100	шт.	38	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
69	ТСЦ 403-8002	Блок фундаментный ФБС 12.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	9	137,53	0,00	0,00	0,00		1 238,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
70	ТСЦ 403-8002	Блок фундаментный ФБС 9.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	27	101,18	0,00	0,00	0,00		2 732,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
70	ТЕР 07-05-001-3 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (805,00 руб.): 116 % СП (555,00 руб.): 80 % Объем: 0,45=45/100	100 шт. сборных конструкций	0,45	7 576,19	1 025,08	5 013,49	517,37		3 409,00	461,00	2 256,00	233,00	119,61	53,83	
71	ТСЦ 403-8020	Конструкции сборные железобетонные Объем: 45=0,45*100	шт.	45	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
71	ТСЦ 403-8012	Блок фундаментный ФБС 24.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	45	283,62	0,00	0,00	0,00		11 863,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
того по разделу 4. Устройство разделительных стен зон склада																
стоимость общестроительных работ																
стоимость материалов и конструкций																
Материалы																
Всего оплата труда																
закладные расходы																
том числе																
88 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)																
117 % от ФОТ = 63,00 (по стр. 63)																
102 % от ФОТ = 98,00 (по стр. 64)																
материальная прибыль																
том числе																
41 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)																
70 % от ФОТ = 63,00 (по стр. 63)																
58 % от ФОТ = 98,00 (по стр. 64)																
того по разделу с НР и СП																
формальная трудоемкость																
жесткая заработная плата																
Всего, стоимость общестроительных работ																
20 502,00																
20 502,00																
75,71																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	тоимость материалов и конструкций									0,00						
	Материалы									16 784,00						
	Всего оплата труда									965,00						
	Материалы									1 119,00						
	Всего оплата труда									1 119,00						
	Материалы									772,00						
	Всего оплата труда									772,00						
	Материалы									22 393,00						
	Всего оплата труда									22 393,00						
	Материалы									102,20						
	Всего оплата труда									965,00						
	Материалы									22 393,00						
	Всего оплата труда									22 393,00						
	Материалы									423,00						
	Всего оплата труда									423,00						
	Материалы									558,00						
	Всего оплата труда									558,00						
	Материалы									1 217,00						
	Всего оплата труда									1 217,00						
	Материалы									69,00						
	Всего оплата труда									69,00						
	Материалы									3 870,00						
	Всего оплата труда									3 870,00						
	Материалы									4 440,00						
	Всего оплата труда									4 440,00						
	Материалы									12,00						
	Всего оплата труда									1 374,00						
	Материалы									1 586,00						
	Всего оплата труда									1 586,00						
	Материалы									77,00						
	Всего оплата труда									77,00						
	Материалы									1 509,00						
	Всего оплата труда									1 509,00						
	Материалы									993,00						
	Всего оплата труда									993,00						
	Материалы									38,00						
	Всего оплата труда									955,00						
	Материалы									7 019,00						
	Всего оплата труда									127,58						
	Материалы									1 374,00						
	Всего оплата труда									1 374,00						

ИЗВЕЩЕНИЕ

ИЗВЕЩЕНИЕ

ИЗВЕЩЕНИЕ

ИЗВЕЩЕНИЕ

ИЗВЕЩЕНИЕ

ИЗВЕЩЕНИЕ

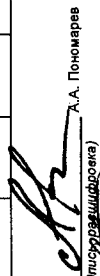
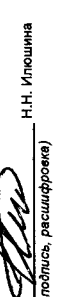
ИЗВЕЩЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого, стоимость общестроительных работ										7 019,00						
Раздел 6. Устройство фундаментов ливневых очистных сооружений (ФП, ФП2)																
76 ТЕР 01-01-006-1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (159,00 руб.): 92 % СП (80,00 руб.): 46 % Объем: 0,363133=363,133/1000															
77 ТЕР 01-02-057-2 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Доработка грунта в ручную, группа грунтов 2, применительно работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (83,00 руб.): 89 % СП (37,00 руб.): 40 % Объем: 0,07056=7,056/100															
78 ТЕР 01-02-005-1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (9,00 руб.): 92 % СП (5,00 руб.): 46 % Объем: 0,07056=7,056/100															
79 ТЕР 12-01-015-3 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п.3	Укладка геотекстиля работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к: МР-2; ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (119,00 руб.): 109 % СП (62,00 руб.): 57 % Объем: 0,7056=(141,12/2)/100															
80 ТССЦ 101-0554	Мастиза битумная кровельная горячая Объем: -0,0706=-0,0706															
81 ТССЦ 101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506 Объем: -155,2=-155,2															
82 ТССЦ 101-3125	Нетканый геотекстиль Дорнит 500 г/м2															

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ТЕР 06-01-002-2 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство основания под фундаменты щелебного Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (318,00 руб.): 110 % СП (199,00 руб.): 69 %	1 м3 основания	10,58	232,67	21,53	60,79	5,73		2 462,00	228,00	643,00	61,00	2,76	29,20	
ТСЦ 408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5/3-10 мм Объем: -13,75=-13,75	м3	-13,75	115,37	0,00	0,00	0,00	0,00	-1 586,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм Объем: -13,75=-13,75	м3	13,75	212,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТЕР 06-01-001-1 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство бетонной подготовки Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (130,00 руб.): 102 % СП (74,00 руб.): 58 % Объем: 0,0706=7,06/100	100 м3 бетона, б/тобетона и железобетона в деле	0,0706	45 911,35	1 542,15	1 798,69	250,68		3 241,00	109,00	127,00	18,00	207,00	14,61	
ТСЦ 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) Объем: -7,201=-7,201	м3	-7,201	412,01	0,00	0,00	0,00	0,00	-2 967,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	7,201	514,01	0,00	0,00	0,00	0,00	3 701,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТЕР 06-01-001-23 Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху более 1000 мм Поправка: МР 519/лр Прил.2, Табл.2, п. 3. Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта Поправки к ЭММ)'1,15; ЗПМ)'1,15; ОЗП)'1,15; Труд.Стр.)'1,15; Труд.Маш.)'1,15 НР (624,00 руб.): 102 % СП (355,00 руб.): 58 % Объем: 0,1752=17,52/100	100 м3 бетона, б/тобетона и железобетона в деле	0,1752	100 780,70	3 145,58	3 816,26	349,66		17 657,00	551,00	669,00	61,00	371,82	65,14	
ТСЦ 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-1,156	5 225,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) Объем: -17,78=-17,78	м3	-17,78	545,01	0,00	0,00	0,00	0,00	-9 690,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 401-0069	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В25 (М350)	м3	17,78	606,97	0,00	0,00	0,00	0,00	10 792,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0020	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (560,5 мм * 0,395 кг/м) Объем: 0,2213975=560,5*0,395/1000	т	0,221398	6 006,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1 330,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (385,6+534,5=920,10 мм * 0,888 кг/м) Объем: 0,8170488=920,1*0,888/1000	т	0,817049	5 670,10	0,00	0,00	0,00	0,00	4 633,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0006	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16 мм (19,68+22,96=42,64 мм * 1,578 кг/м) Объем: 0,06728592=42,64*1,578/1000	т	0,067286	4 872,80	0,00	0,00	0,00	0,00	328,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм Объем: 0,16575705=268,65*0,617/1000	т	0,165757	5 173,99	0,00	0,00	0,00	0,00	858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0035	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	т	0,221398	1 547,44	0,00	0,00	0,00	0,00	343,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	0,817049	1 275,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1 042,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0039	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	0,067286	1 077,28	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
ТСЦ 204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	0,165757	1 365,86	0,00	0,00	0,00	0,00	226,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

2		3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ТЕР 13-03-001-3 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство облицовочной гидроизоляции, первый слой Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (49,00 руб.); 94 % СП (27,00 руб.); 51 %	100 м2 окрашиваемой поверхности	-0,0016	6 670,00	62,55	12,83	0,10			216,00	52,00	11,00	0,00	5,98	5,00	
2	ТСЦЦ 101-1292	Уайт-спирит Объем: -0,0016=-0,0016	1	-0,0109	13 039,55	0,00	0,00	0,00			-11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	ТСЦЦ 113-0079	Лак БТ-577 Объем: -0,0109=-0,0109 Устройство облицовочной гидроизоляции, последующий слой Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (49,00 руб.); 94 % СП (27,00 руб.); 51 %	100 м2 окрашиваемой поверхности	-0,0109	197,50	62,55	12,83	0,10			-142,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	ТЕР 13-03-001-4 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Устройство облицовочной гидроизоляции, последующий слой Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (49,00 руб.); 94 % СП (27,00 руб.); 51 %	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,836	6 670,00	62,55	12,83	0,10			165,00	52,00	11,00	0,00	5,98	5,00	
5	ТСЦЦ 101-1292	Уайт-спирит Объем: -0,0011=-0,0011	1	-0,0011	6 670,00	0,00	0,00	0,00			-7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	ТСЦЦ 113-0079	Лак БТ-577 Объем: -0,0073=-0,0073 Гидрофобизирующий состав ГСК-2 (ТУ 2229-04-85215128-2006) (расход 0,2л/м2 на один слой) Баз.Ст.: 19,07 = 1135,42 / 7,241 + 2% Заг.СД	1	-0,0073	13 039,55	0,00	0,00	0,00			-95,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	Конъюнктурный анализ п.1		л	33,44	19,07	0,00	0,00	0,00			638,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	ТЕР 01-01-033-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерными мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (2,00 руб.); 92 % СП (1,00 руб.); 46 % Объем: 0,02129=21,29/1000	1000 м3 грунта	0,02129	462,35	0,00	462,35	90,55			10,00	0,00	10,00	2,00	0,00	0,00	
9	ТЕР 01-02-005-1 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 Поправка: МР 519/пр Прил.2, Табл.2, п. 3 Наименование: 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 Поправки к: ЭММ) *1,15; ЗПМ) *1,15; ОЗП) *1,15; Труд.Стр. *1,15; Труд.Маш. *1,15 НР (29,00 руб.); 92 % СП (15,00 руб.); 46 % Объем: 0,2129=21,29/100	100 м3 уплотненного грунта	0,2129	405,27	117,44	287,83	31,53			86,00	25,00	61,00	7,00	14,41	3,07	
о по разделу 6. Устройство фундаментов типовых очистных сооружений (ФПТ, ФПТ2)																	
Итого общестроительных работ												33 095,00	1 224,00	2 920,00	327,00	148,26	
Итого материалов и конструкций												33 095,00					
Итого оплаты труда												28 951,00					
Итого административных расходов												1 551,00					
Итого в числе												1 571,00					
% от ФОТ = 217,00 (по стр. 76, 78, 108-109)												199,00					
% от ФОТ = 93,00 (по стр. 77)												85,00					
2 % от ФОТ = 739,00 (по стр. 86, 89)												754,00					
0 % от ФОТ = 289,00 (по стр. 83)												318,00					
9 % от ФОТ = 109,00 (по стр. 79)												119,00					
% от ФОТ = 104,00 (по стр. 101, 104)												96,00					
Итого прибыль												882,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
102 % от ФОТ = 777,00 (по стр. 113)										783,00						
110 % от ФОТ = 289,00 (по стр. 110)										318,00						
метная прибыль										650,00						
том числе:																
58 % от ФОТ = 777,00 (по стр. 113)										451,00						
63 % от ФОТ = 289,00 (по стр. 110)										199,00						
того по разделу с НР и СП										31 025,00						
нормативная трудоемкость										124,82						
метная заработная плата										1 066,00						
сего, стоимость общестроительных работ										31 025,00						
того по смете Архитектурно-строительные работы, Расширение площадки склада металлолома (инв.№1217) для сбора демонтированного оборудования блока №3										339 491,00	35 121,00	143 694,00			4 109,19	
стоимость общестроительных работ										339 491,00						
стоимость материалов и конструкций										0,00						
материалы										160 676,00						
сего, оплата труда										47 943,00						
материальные расходы										45 100,00						
том числе:																
92 % от ФОТ = 301,00 (по стр. 72, 75-76, 78, 108-109)										276,00						
89 % от ФОТ = 107,00 (по стр. 19, 51, 77)										95,00						
89 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)										38,00						
117 % от ФОТ = 63,00 (по стр. 63)										74,00						
102 % от ФОТ = 1 648,00 (по стр. 30, 64, 86, 89, 113)										1 682,00						
110 % от ФОТ = 7 632,00 (по стр. 4, 36, 38, 40, 50)										8 396,00						
116 % от ФОТ = 965,00 (по стр. 67, 70)										1 119,00						
110 % от ФОТ = 897,00 (по стр. 20, 45, 83, 110)										987,00						
108 % от ФОТ = 776,00 (по стр. 3)										836,00						
109 % от ФОТ = 109,00 (по стр. 79)										119,00						
94 % от ФОТ = 367,00 (по стр. 23, 26, 57-58, 101, 104)										345,00						
117 % от ФОТ = 1 290,00 (по стр. 73)										1 509,00						
126 % от ФОТ = 1 760,00 (по стр. 5)										2 218,00						
109 % от ФОТ = 961,00 (по стр. 1-2)										1 047,00						
91 % от ФОТ = 27 357,00 (по стр. 8)										24 895,00						
102 % от ФОТ = 1 433,00 (по стр. 10-11)										1 482,00						
метная прибыль										27 084,00						
том числе:																
48 % от ФОТ = 301,00 (по стр. 72, 75-76, 78, 108-109)										139,00						
40 % от ФОТ = 107,00 (по стр. 19, 51, 77)										43,00						
41 % от ФОТ = 43,00 (по стр. 62)										18,00						
70 % от ФОТ = 83,00 (по стр. 63)										44,00						
58 % от ФОТ = 1 648,00 (по стр. 30, 64, 86, 89, 113)										957,00						
73 % от ФОТ = 7 632,00 (по стр. 4, 36, 38, 40, 50)										5 573,00						
80 % от ФОТ = 965,00 (по стр. 67, 70)										772,00						
69 % от ФОТ = 897,00 (по стр. 20, 45, 83, 110)										618,00						
55 % от ФОТ = 776,00 (по стр. 3)										427,00						
57 % от ФОТ = 109,00 (по стр. 79)										62,00						
51 % от ФОТ = 367,00 (по стр. 23, 26, 57-58, 101, 104)										189,00						
74 % от ФОТ = 1 290,00 (по стр. 73)										955,00						
95 % от ФОТ = 1 760,00 (по стр. 5)										1 672,00						
65 % от ФОТ = 961,00 (по стр. 1-2)										625,00						
52 % от ФОТ = 27 357,00 (по стр. 8)										14 226,00						
54 % от ФОТ = 1 433,00 (по стр. 10-11)										774,00						
того по смете с НР и СП										411 685,00						
нормативная трудоемкость										5 305,47						
метная заработная плата										47 943,00						
сего, стоимость общестроительных работ										411 685,00						
сего, стоимость материалов без начислений										160 635						
вг.-складские 2 %										41						
вкладные расходы										45 100						
метная прибыль										27 084						
сего с НР и СП										411 685						
правочно: В текущих ценах по индексам 4 кв. 2021г. (Письмо Министра России № 46012-ИЮ/09 от 25.10.2021г к ТЕР, приложение 1 для Воронежской области), стоимость работ составляет:																
индексы																
21,77	35 121	764 584														
8,99	143 694	1 291 809														
7,24	160 676	1 163 294														
5,66	0	0														
21,77	45 100	981 927														
21,77	27 084	569 536														
того	411 685	4 791 350														

Проверил: Начальник СДО  А.А. Пономарев
 (должность, подпись, расшифровка)
 Составил: Инженер СДО  Н.Н. Илюшина
 (должность, подпись, расшифровка)

Отделение №8622 ПАО Сбербанк России г. Саратов		БИК	046311649
Банк получателя		Сч. №	30101810500000000649
ИНН 6439085756	КПП	Сч. №	40702810056000020068
Общество с ограниченной ответственностью "БП ГЭМ"			
Получатель			

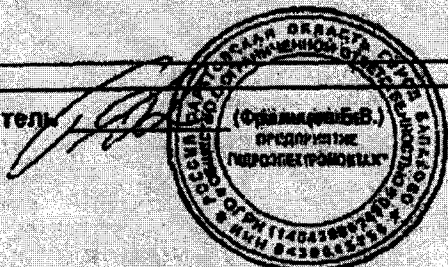
Счет №8032 от 19.12.21

ИНН 6439085756 Общество с ограниченной ответственностью "Балаковское предприятие Гидроэлектромонтаж" (ООО "БП ГЭМ") Адрес: 413865, Саратовская обл, Балаково г, Заовражная ул, д. 46

ИНН 6439047535 КПП 643901001 ООО "Балаковский Гидроэлектромонтаж" 413865, РФ, Покупатель: Саратовская обл., г.Балаково, ул.Заовражная, д. 46, тел. 35-45-85

№	Наименование	Ед.	Кол-во	Цена с НДС	Сумма с НДС
1	Гидрофобизирующий состав ГСК-2	шт	10	3 250,00	32 500,00
2	Воротараспашные ВМС - 4,5х1,8	шт	2	65 500,00	131 000,00
3	Плита забора 1ПБ 40.20	шт	45	12 520,00	563 400,00
4	Плита забора 1ПБ 30.20	шт	6	10 400,00	62 400,00
				Всего:	789 300,00
				НДС 20%	131 550,00

Руководитель



Бухгалтер

Кулакова М.И. (Кулакова М.И.)



СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ		БИК	044030653
Банк получателя		Сч. №	30101810500000000653
ИНН 7810026284	КПП 781001001	Сч. №	40702810455230182769
Общество с ограниченной ответственностью "СанТехПрогресс"			
Получатель			

Срок оплаты счета 2 (два) банковских дня.

Платеж по платежному поручению настоящего счета, подтверждающий его составные по всем условиям, указанным в настоящем счете и прилагаемому к нему, в соответствии со ст. 434, 436 ГК РФ, заключенным договором поставки. Односторонний отказ от исполнения обязательства, в том числе и по причине товара, в силу ст. 310 ГК РФ не допускается.

Счет на оплату № 2901 от 24 декабря 2021

Поставщик: Общество с ограниченной ответственностью "СанТехПрогресс", ИНН 7810026284, КПП 781001001, 196084, Санкт-Петербург г, Ломаная ул, дом № 5, строение А, оф.174(18), тел.: (812) 325-44-46

Покупатель: Общество с ограниченной ответственностью «Балаковский Гидроэлектромонтаж», ИНН 6439047535, КПП 643901001, 413840, Саратовская обл, Балаково г, Заовражная ул, дом № 46, тел.: 35-62-55

№ п/п	Номенклатура	Ед.	кол-во	Цена руб с НДС	Стоимость руб с НДС
1	Гидрофобизирующий состав ГСН-2 ТУ 2229-04-85215126-2006 (20 л)	шт	10	3900,00	39 000,00
Включая НДС (20%)					7 800,00
Итого с НДС:					46 800,00

Руководитель

Генеральный директор
должность

[Подпись]



Теслов А. А.
расшифровка подписи

Главный (старший) бухгалтер

Завьялова А. Л.
расшифровка подписи

Филиал «Поволжский» АО «ГЛОБЭКСБАНК» г.Тольятти		БИК	043678713
		Сч. №	30101810400000000713
Банк получателя			
ИНН 6439076039	КПП	Сч. №	40702810316400002582
Общество с ограниченной ответственностью "КОНТАКТ-2008"(ООО "КОНТАКТ-2008")			
Получатель			

Счет № 6100 от 19.12.21

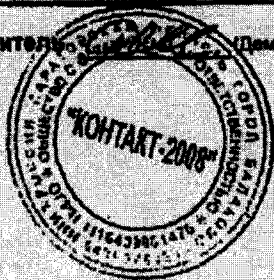
ИНН 6439076039 КПП 643901001 Общество с ограниченной ответственностью
Поставщик: "КОНТАКТ-2008"(ООО "КОНТАКТ-2008") 413840, Саратовская обл., г.Балаково,
ул.Свердлова, д. 54/1, тел. 8-(8453)46.29.20 (b.balakovo@mail.ru/462920@mail.ru)

ИНН 6439047535 КПП 643901001 ООО "Балаковский Гидроэлектромонтаж" 413865, РФ,
Покупатель: Саратовская обл., г.Балаково, ул.Заовражная, д. 46, тел. 35.45.85

№	Наименование	Ед.	Кол-во	Цена с НДС	Сумма с НДС
1	Гидрофобизирующий состав ГСК-2	шт	10	3 750,00	37 500,00
2	Воротараспашные ВМС - 4,5х1,8	шт	2	79 030,00	158 060,00
3	Плита забора 1ПБ 40.20	шт	45	13 150,00	591 750,00
4	Плита забора 1ПБ 30.20	шт	6	10 691,69	64 150,14
				Всего:	815 460,14
				НДС 20%	141 910,02

Руководитель _____ (Деметьев Д.В.)

Бухгалтер _____ (Деметьев Д.В.)



Ведомость объемов работ

Архитектурно-строительные решения.

Расширение площадки склада металлолома (инв.№1217) для сбора демонтированного оборудования блока №3

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.
2		3	4
Раздел 1. Демонтажные работы			
1	Разборка упорной призмы и конструкции упора	1 упор	1
2	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы железобетонные	1 км пути	0,065
3	Демонтаж ворот металлических распашных (3 шт размером 6х2,5м)	100 м2 полотен и проемов	0,45
4	Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной : 4 м	100 м ограды	1,97
5	Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных	100 м3 конструкций	2,646
6	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (264,6*2,4+175,5*1,35)	1 т груза	871,965
7	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,877
8	Разборка бетонных фундаментов, применительно фрагментация (ограда 83,7тн + блоки 55,575тн) 139,275тн* 1,6 тн/м3	1 м3	222,84
9	Погрузка при автомобильных фрагментированных изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	139,275
10	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола до 100 см	1 м3 дерева	42,328
11	Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет диаметром до 500 мм мягких пород	1 ПЕНЬ	22
12	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	1 т груза	19,13
13	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 70 км	1 т груза	158,405

2		3	4
14	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 70 км (демонтированные бетонные основания и покрытия, фрагментированные изделия, мусор от разборки призм пути)	1 т груза	871,965
15	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстоянии до 70 км	1 т груза	0,877
16	Разгрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	139,275
17	Разгрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,877
18	Разгрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал	1 т груза	19,13
Раздел 2. Устройство бетонного ограждения			
19	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0,00722
20	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	6,91
22	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	8,983
23	Устройство обмазочной гидроизоляции, первый слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,87
26	Устройство обмазочной гидроизоляции, последующий слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,87
29	Гидрофобизирующий состав ГСК-2 (ТУ 2229-04-85215126-2006) (расход 0,2л/м2 на один слой)	л	74,8
30	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,00722
32	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм (30,3 мм * 1,208 кг/м)	т	0,0366024
33	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (37,12 мм * 0,395 кг/м)	т	0,0146624
34	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 14 мм	т	0,0366024
35	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	т	0,0146624


1	2	3	4
36	Укладка фундаментов стаканного типа	100 шт. сборных конструкций	0,57
37	Фундаменты под столбы оград Ф 9.7.5 /бетон В15 (М200), объем 0,19 м3, расход ар-ры 2,4 кг/ (серия 3.017-3)	шт.	57
38	Установка железобетонных оград из панелей длиной : 4 м (панель 1ПБ40.20 - 45 шт)	100 м ограды	1,8
40	Установка железобетонных оград из панелей длиной : 3 м (панель 1ПБ30.20 - 6 шт)	100 м ограды	0,18
42	Панели оград глухие 1 ПБ 30.20 /бетон В25 (М350), объем 0,38 м3, расход ар-ры 25,6 кг / (серия 3.017-3)	шт.	6
43	Панели оград глухие 1 ПБ 40.20 / бетон В25 (М350), объем 0,50 м3, расход ар-ры 37 кг / (серия 3.017-3)	шт.	45
44	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,010619
45	Кладка стен кирпичных в ограждении с расшивкой швов	1 м3 кладки	2,37
48	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 100	м3	0,5688
49	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 200	1000 шт.	0,9338
50	Устройство ворот распашных с установкой столбов металлических	100 шт.	0,02
53	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	0,582
54	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 100	м3	0,0006
55	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания (176кг*2 шт)	т	0,352
56	Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размером 180х180 мм, толщина стенки 8 мм (4шт по 2,56м)	м	10,24
57	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145
58	Окраска металлических огрунтованных поверхностей полимерными лакокрасочными материалами АРМОКОТ F100 в два слоя. Расход на 1 слой 280г/м2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,145
60	Грунт-эмаль по металлу, марка "Армокот F100" (ТУ 2312-009-23354769-2008) (расход на 1 слой = 280г/м2) Объем: 8,12=0,28*14,5*2	кг	8,12
61	Засыпка ручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0,00908
Раздел 3. Монтаж закладных деталей опор освещения			
62	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе, группа грунтов 1	100 ям	0,12

	2	3	4
3	Укладка бетонной смеси.	1 м3 бетона полости сваи	0,756
4	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1 т	0,444
5	Деталь закладная фундамента 3Ф-20/4/Д270-1,5-6 (ТАНС.31.074.000)	шт.	12
Раздел 4. Устройство разделительных стен зон склада			
7	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,36
8	Блок фундаментный ФБС 12.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	9
9	Блок фундаментный ФБС 9.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	27
10	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,45
11	Блок фундаментный ФБС 24.4.6-Л ГОСТ 13579-2018. Применительно	шт.	45
Раздел 5. Земляные работы для укладки кабеля и устройства заземления (к части ЭН)			
2	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,14137
3	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м труб диаметром 100 мм	100 м продавливания	0,22
5	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,14987
Раздел 6. Устройство фундаментов ливневых очистных сооружений (ФП1, ФП2)			
6	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,363133
7	Доработка грунта в ручную, группа грунтов 2, применительно	100 м3 грунта	0,07056
8	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,07056
9	Укладка геотекстиля	100 м2 изолируемой поверхности	0,7056
2	Нетканый геотекстиль Дорнит 500 г/м2	м2	141,12
3	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	10,58
5	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	13,75
6	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,0706
8	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	7,201

2		3	4
39	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху более 1000 мм	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,1752
40	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В25 (М350)	м3	17,78
41	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (560,5 пм * 0,395 кг/м)	т	0,2213975
42	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (385,6+534,5=920,10 пм * 0,888 кг/м)	т	0,8170488
43	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16 мм (19,68+22,96=42,64 пм * 1,578 кг/м)	т	0,06728592
44	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,16575705
45	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	т	0,2213975
46	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	т	0,8170488
47	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 16-18 мм	т	0,06728592
48	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	0,16575705
49	Устройство обмазочной гидроизоляции, первый слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,836
50	Устройство обмазочной гидроизоляции, последующий слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,836
51	Гидрофобизирующий состав ГСК-2 (ТУ 2229-04-85215126-2006) (расход 0,2л/м2 на один слой)	л	33,44
52	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,02129
53	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,2129
Раздел 7. Устройство разгрузочных плит ливневых очистных сооружений (РП1, РП2)			
10	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	10,58
12	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	13,75
13	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху более 1000 мм	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,2222

2		3	4
16	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В25 (М350)	М3	22,55
17	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (1584,98 мм * 0,617 кг/м)	Т	0,97793266
18	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм (20,52 мм * 0,222 кг/м)	Т	0,004555
19	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (436,8 мм * 0,395 кг/м)	Т	0,172536
20	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм Объем: 0,15582952=252,56*0,617/1000	Т	0,15582952
21	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 8 мм	Т	0,172536
22	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	Т	0,004555
23	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	Т	1,133763

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 планирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта.

Проверил: Начальник СДО  А.А. Пономарев
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: Инженер СДО  Н.Н. Илюшина
(должность, подпись, расшифровка)