

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин	
				всего осн. зарплата	эксп. маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	эксп. маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
27	ФССЦпг03-01-03-047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 47 км (Полигон Сухоречье), 1 т груза	0,008	37,73 0	37,73 0	0	таб.5 п1.1. Бортовой автомобиль, г/п 15 т (таблица 03-01) ЭМ=13,62; ЗПМ=13,62	4,00	0,00	4 0	0,00	0 0	0 0
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001 г.:								33 515,39	1 925,69	2 791,17 199,86	28 798,46		183,98 13,42
В том числе, коэффициенты (справочно):													183,98 13,42
Коэффициент "Толщина слоя" - ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗР=2; ТЗМ=2 (п.5)								37,00	8,00	1,00 0,00	28,00		183,98 13,42
Коэффициент "МДС 81-36.2004 п.п. 3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения" - ОЗП=0,6; ЭМ=0,6; ЗПМ=0,6; МАТ=0; ТЗР=0,6; ТЗМ=0,6 (п.2)								-1 102,00	-187,00	-477,00 -37,00	-438,00		183,98 13,42
Коэффициент "При выполнении работ по изоляции поверхностей только снизу" - ОЗП=1,25; ТЗР=1,25 (п.17,21)								1,00	1,00	0,00 0,00	0,00		183,98 13,42
Коэффициент "При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху" - ОЗП=0,75; ТЗР=0,75 (п.19)								0,00	0,00	0,00 0,00	0,00		183,98 13,42
Коэффициент "При работе с люлек" - ОЗП=1,2; ТЗР=1,2 (п.23)								1,00	1,00	0,00 0,00	0,00		183,98 13,42
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах:								193 362,00	32 218,00	22 553,00 2 994,00	138 587,00		183,98 13,42
Накладные расходы: 74% ФОТ (п.1)									295,00				
Накладные расходы: 90% ФОТ (п.5,7)									385,00				
Накладные расходы: 100% ФОТ (п.9,11,13,15,17,19,21,23)									16 089,00				
Накладные расходы: 130% ФОТ (п.2-4)									21 454,00				
Накладные расходы: 78% ФОТ (п.25)									1 400,00				
ИТОГО накладных расходов по смете:									39 623,00				
Сметная прибыль: 50% ФОТ (п.1,25)									1 097,00				
Сметная прибыль: 70%*0,85=59,5% ФОТ (п.5,7,9,11,13,15,17,19,21,23)									9 827,00				
Сметная прибыль: 89%*0,85=75,65% ФОТ (п.2-4)									12 484,00				
ИТОГО сметной прибыли по смете:									23 408,00				
Итого по смете:													
Строительные (ремонтно-строительные) работы									198 733,00				
Прочие затраты									57 660,00				
Итого									256 393,00				
В том числе:													
Материалы									138 587,00				
Машины и механизмы									22 553,00				
ФОТ									35 212,00				
Накладные расходы									39 623,00				
Сметная прибыль									23 408,00				
Итого:									256 393,00				
Непредвиденные затраты [256393*2%]									5 128,00				

№ п/п	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин	
				всего	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
Итого:								261 521,00					
НДС [261521*20%]								52 304,20					
ВСЕГО по смете								313 825,20					

Составил: Охотина Е.В.

Проверил: _____



СОГЛАСОВАНО:

Подрядчик:

Директор: _____ //

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-01-52

(локальная смета)

УТВЕРЖДАЮ:

Заказчик:

Директор: _____ //

Восстановление теплоизоляционного слоя на тепловых сетях д. Лоскугово. Участок №36 (Дн=57)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость №36 (Дн=57)

Сметная стоимость 398 683,20 руб.

Средства на оплату труда 66 677,00 руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на II кв. 2019 года

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обл.машин	
				всего	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел №1 Новый раздел													
1	ФЕРр66-24-2 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Разборка тепловой изоляции из ваты минеральной, 100 м2 НР: 74% ФОТ СП: 50% ФОТ	0,00374	158,72 158,72	0 0	0	91.61. Разборка тепловой изоляции ОЗП=18,42	11,00	11,00	0 0	0,00	19,1 0	0,07143 4 0
2	ФЕР01-01-003-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 НР: 95% ФОТ СП: 50%*0,85=42,5% ФОТ	0,0456	1896,01 53,74	1842,27 202,37	0	1.2. Разработка грунта в отвал экскаваторами драглайн или обратная лопата ОЗП=18,42; ЭМ=11,39; ЗПМ=18,42	1002,00	45,00	957 170	0,00	6,89 14,99	0,31418 4 0,68354 4
3	ФЕР27-06-001-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2 (разборка прямоугольных железобетонных плит), 100 м3 КОЭФФИЦИЕНТ К ПОЗИЦИИ: Табл 2, п 1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЭР=0,8; ТЭМ=0,8 НР: 142% ФОТ СП: 95%*0,85=80,75% ФОТ	0,0285	8192,99 929,77	7263,22 772,84	0	27.80. Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных плит ОЗП=18,42; ЭМ=11,84; ЗПМ=18,42; МАТ=20,07	2939,00	488,00	2451 406	0,00	109 60,712	3,1065 1,73029 2
4	ФЕРр66-15-1 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Замена участков трубопроводов длиной 6 м диаметром до 100 мм, шт НР: 108% ФОТ СП: 68% ФОТ	30	127,55 53,79	68,82 7,43	4,94	91.27. Замена участков трубопроводов диаметром: до 100 мм ОЗП=18,42; ЭМ=11,66; ЗПМ=18,42; МАТ=12,39	55634,00	29724,00	24073 4106	1836,00	5,86 0,55	175,8 16,5

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл.машин	
				всего осн.зарплата	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
5	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз мастикой Вектор-1025 (2 слоя), 100 м2 КОЭФФИЦИЕНТ К ПОЗИЦИИ: Толщина слоя ОЗП=2; ЭМ=2, ЗПМ=2, МАТ=2; ТЗР=2; ТЗМ=2 НР: 90% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	0,31858	536,98 113,1	18,44 0,44	405,44	13.39. Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 ОЗП=18,42; ЭМ=10,02; ЗПМ=18,42; МАТ=5,41	1421,00	664,00	59 3	699,00	10,62 0,04	3,38331 96 0,01274 32
6	ФССЦ14.5.04.04-0001	Мастика Вектор-1025 антикоррозийная, цвет красно- коричневый, кг	7,64592 (12*0,31 858*2)	79,04 0	0 0	79,04	14.5.04.04-0001 Мастика Вектор-1025 антикоррозийная, цвет красно- коричневый МАТ=7,705	4656,00	0,00	0 0	4656,00	0 0	0 0
7	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой мастикой Вектор-1214, 100 м2 НР: 90% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	0,31858	268,49 56,55	9,22 0,22	202,72	13.39. Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 ОЗП=18,42; ЭМ=10,02; ЗПМ=18,42; МАТ=5,41	711,00	332,00	29 1	349,00	5,31 0,02	1,69165 98 0,00637 16
7.1	ФССЦ14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая, т	0,003822 96 (- 0,012*0, 31858)	15620 0	0 0	15620	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая МАТ=5,221	-312,00	0,00	0 0	-312,00	0 0	0 0
8	ФССЦ14.5.04.04-0002	Мастика Вектор-1214 антикоррозийная, т	0,003822 96 (0,31858 *0,012)	109997,55 0	0 0	109997,55	14.5.04.04-0002 Мастика Вектор-1214 антикоррозийная МАТ=5,561	2338,00	0,00	0 0	2338,00	0 0	0 0
9	ФЕР26-01-022-01 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами), м3 НР: 100% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	2,352	738,11 239,67	27,55 4,64	470,89	26.23. Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами) ОЗП=18,42; ЭМ=12,88; ЗПМ=18,42; МАТ=4,34	16025,00	10383,00	835 201	4807,00	27,74 0,4	65,2444 8 0,9408
10	Прайс	полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана с внутренним диаметром 57 мм 507/1,2/6,56=64,41, м	140	64,41 0	0 0	64,41	таб. I.2 п.3 Индексы к статьям затрат базисной стоимости ФЕР-2001 (ред. 2017г.) ОЗП=18,42; ЭМ=9,74; ЗПМ=18,42; МАТ=6,56	59154,00	0,00	0 0	59154,00	0 0	0 0

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обл.машин	
				всего	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл.маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
11	ФЕР26-01-049-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной, 100 м2 НР: 100% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	0,69017	2999,08 1449,56	929,64 12,53	619,88	26.52. Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной, металлопластом ОЗП=18,42; ЭМ=8,78; ЗПМ=18,42; МАТ=5,98	26620,00	18428,00	5633 159	2558,00	148,52 1,08	102,504 0,484 0,74538 36
12	ФССЦ12.2.01.01-0013	Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные, м2	84,20074 (122*0,6 9017)	99,2 0	0 0	99,2	12.2.01.01-0013 Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные МАТ=3,972	33177,00	0,00	0 0	33177,00	0 0	0 0
13	ФЕР26-01-022-01 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Изоляция поверхностей отводов трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами), м3 НР: 100% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	0,018	738,11 239,67	27,55 4,64	470,89	26.23. Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами) ОЗП=18,42; ЭМ=12,88; ЗПМ=18,42; МАТ=4,34	123,00	79,00	6 2	37,00	27,74 0,4	0,49932 0,0072
14	Прайс	полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана с внутренним диаметром 57 мм 507/1,2/6,56=64,41, м	8	64,41 0	0 0	64,41	таб.1.2 п.3 Индексы к статьям затрат базисной стоимости ФЕР-2001 (ред. 2017г.) ОЗП=18,42; ЭМ=9,74; ЗПМ=18,42; МАТ=6,56	3380,00	0,00	0 0	3380,00	0 0	0 0
15	ФЕР26-01-049-02 <i>Приказ Министров России от 30.12.2016г. №1039/пр</i>	Покрытие поверхности отводов изоляцией трубопроводов сталью оцинкованной, 100 м2 НР: 100% ФОТ СП: 70%*0,85=59,5% ФОТ	0,0053	2999,08 1449,56	929,64 12,53	619,88	26.52. Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной, металлопластом ОЗП=18,42; ЭМ=8,78; ЗПМ=18,42; МАТ=5,98	204,00	142,00	43 1	20,00	148,52 1,08	0,78715 6 0,00572 4
16	ФССЦ12.2.01.01-0013	Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные, м2	0,6466 (122*0,0 053)	99,2 0	0 0	99,2	12.2.01.01-0013 Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные МАТ=3,972	255,00	0,00	0 0	255,00	0 0	0 0

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обл. машин	
				всего	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
17	ФЕР27-06-001-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/нр</i>	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2, 100 м3 НР: 142% ФОТ СП: 95%*0,85=80,75% ФОТ	0,0285	11444,68 1162,21	9079,03 966,05	1203,44	27.80. Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных плит ОЗП=18,42; ЭМ=11,84; ЗПМ=18,42; МАТ=20,07	4362,00	610,00	3064 507	688,00	136,25 75,89	3,88312 5 2,16286 5
18	ФЕР01-01-003-02 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/нр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 НР: 95% ФОТ СП: 50%*0,85=42,5% ФОТ	0,0456	1896,01 53,74	1842,27 202,37	0	1.2. Разработка грунта в отвал экскаваторами драглайн или обратная лопата ОЗП=18,42; ЭМ=11,39; ЗПМ=18,42	1002,00	45,00	957 170	0,00	6,89 14,99	0,31418 4 0,68354 4
19	ФССЦпг01-01-01-041 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/нр</i>	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза	0,0187	42,98 42,98	0 0	0	пг01-01-01-041 Мусора строительного с погрузкой вручную ПЗ=10,2	8,00	8,00	0 0	0,00	0,5777 0	0,01080 299 0
20	ФССЦпг03-01-03-047 <i>Приказ Министра России от 30.12.2016г. №1039/нр</i>	Перевозка грузов III класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 47 км (Полигон Сухоречье), 1 т груза	0,0187	37,73 0	37,73 0	0	таб.5 п1.1. Бортовой автомобиль, г/п 15 т (таблица 03-01) ЭМ=13,62; ЗПМ=13,62	10,00	0,00	10 0	0,00	0 0	0 0
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001 г.:								27 574,71	3 297,68	3 469,15 316,27	20 807,75		357,61 23,48
В том числе, коэффициенты (справочно):													357,61 23,48
Коэффициент "Табл.2, п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций" - ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗР=0,8; ТЗМ=0,8 (п.3)								-93,00	-7,00	-52,00 -6,00	-34,00		357,61 23,48
Коэффициент "Толщина слоя" - ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗР=2; ТЗМ=2 (п.5)								86,00	18,00	3,00 0,00	65,00		357,61 23,48
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах:								212 720,00	60 951,00	38 118,00 5 726,00	113 642,00		357,61 23,48
Накладные расходы: 74% ФОТ (п.1)								8,00					
Накладные расходы: 95% ФОТ (п.2,18)								408,00					
Накладные расходы: 142% ФОТ (п.3,17)								2 855,00					
Накладные расходы: 108% ФОТ (п.4)								36 536,00					
Накладные расходы: 90% ФОТ (п.5,7)								900,00					
Накладные расходы: 100% ФОТ (п.9,11,13,15)								29 395,00					
ИТОГО накладных расходов по смете:								70 102,00					
Сметная прибыль: 50% ФОТ (п.1)								6,00					
Сметная прибыль: 50%*0,85=42,5% ФОТ (п.2,18)								182,00					
Сметная прибыль: 95%*0,85=80,75% ФОТ (п.3,17)								1 624,00					
Сметная прибыль: 68% ФОТ (п.4)								23 004,00					

№ пп	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен с учетом всех коэффициентов к позиции)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обсл. машин	
				всего осн. зарплата	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы		всего	основная зарплата	экспл. маш. в т.ч. з/пл.	материалы	на единицу	всего
		Сметная прибыль: $70\% * 0,85 = 59,5\%$ ФОТ (п.5,7,9,11,13,15)						18 084,00					
		ИТОГО сметной прибыли по смете:						42 900,00					
		Итого по смете:											
		Строительные (ремонтно-строительные) работы						325 722,00					
		Итого						325 722,00					
		В том числе:											
		Материалы						113 642,00					
		Машины и механизмы						38 118,00					
		ФОТ						66 677,00					
		Накладные расходы						70 102,00					
		Сметная прибыль						42 900,00					
		Итого:						325 722,00					
		Непредвиденные затраты [325722*2%]						6 514,00					
		Итого:						332 236,00					
		НДС [332236*20%]						66 447,20					
		ВСЕГО по смете						398 683,20					

Составил: Охотина Е.В.

Проверил: _____

