



СОГЛАСОВАНО:

Директор сельского совета
Иванова
2024 года

Имя программно-продукта
Имя редакции сметных нормативов



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО "Кошурниковские энергосети"
О.В. Михальченко
2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2025.1

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр, Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр, Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр, Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр, Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 333/пр, Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр, Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр, Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр, Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр, Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр, Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр, Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр

Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края от 25.03.2024 № 194-о

с. Кочерино
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1 ОТ

Капитальный ремонт теплотрассы по ул. Юности от д. №13 до д. №16
(наименование конструктивного решения)

ресурсно-индексным методом
(проектная и (или) иная техническая документация)

IV квартал 2024 года

Сумма	2 776,07 тыс.руб.
троительных работ	2 550,74 тыс.руб.
монтажных работ	0,00 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	409,84 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	133,60 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	954,89 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	245,25 чел.час.

Эр	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Индекс	Сметная стоимость, руб.			
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов		на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
новый раздел											
1		ГЭСН01-01-010-42 Разработка грунта в отвал экскаваторами, вместимость ковша 0,25 м3, группа грунтов: 3		1000 м3	1	0,582	1	0,582			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
421/пр_2020_п.58 пп.б ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;										
	Итого прямые затраты										71 081,63
	ФОТ										27 892,07
Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92			92					25 660,70
Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	0,85	39,1					10 905,80
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
2	ГЭСН01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,04	1	0,04					
421/пр_2020_п.58 пп.б ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;										
	Итого прямые затраты										4 309,60
	ФОТ										4 309,60
Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89			89					3 835,54
Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	0,85	34					1 465,26
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
3	ГЭСНр66-01-016-01	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 50 мм	100 м	2,24	1	2,24					
	Итого прямые затраты										30 660,11
	ФОТ										23 235,81
Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89					20 679,87
Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44					10 223,76
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
4	ГЭСНр66-01-016-02	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 80 мм	100 м	1,64	1	1,64					
	Итого прямые затраты										31 355,85
	ФОТ										24 998,96
Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89					22 249,07
Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44					10 999,54
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
5	ГЭСНр66-01-012-05	Очистка непроходных каналов: от мокрого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	38,8	1	38,8					
	Итого прямые затраты										62 797,33
	ФОТ										62 797,33
Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89					55 889,62
Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44					27 630,83
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
6	ГЭСН24-01-002-01	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм	км	0,224	1	0,224					
421/пр_2020_п.58 пп.б ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;										
	Итого прямые затраты										87 897,12
	ФОТ										60 076,20
Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117			117					70 289,15
Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	0,85	62,9					37 787,93
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
7	07.2.07.11-0002	Опора для трубопроводов неподвижная стальная из горячекатаных профилей	т	-0,00224	1	-0,00224					
											-318,65
											142 254,11
											106 957,98
											1,33

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФСБЦ-23.1.03.02-0006	Опора подвешивная бескорпусная, тип 1, для стальных трубопроводов Ду от 15 до 500 мм без изоляции, диаметр условного прохода 50 мм	шт	1082,6667	1	1082,6667		102,02	135,69		146 907,04
9	ФСБЦ-23.5.02.02-1144	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	м	226,24	1	226,24		440,46	497,72		112 604,17
10	ГЭСН4-01-002-03	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм	км	0,164	1	0,164					
421/пр_2020_п.58_ При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					66 222,60
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					45 397,99
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					53 115,65
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					28 555,34
11	07.2.07.11-0002	Опора для трубопроводов неподвижная стальная из горячекатаных профилей	т	-0,00164	1	-0,00164		106 957,98	142 254,11		-233,30
12	ФСБЦ-23.5.02.02-1160	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 4 мм	м	165,64	1	165,64		494,52	558,81		92 561,29
13	ФСБЦ-23.1.03.02-0008	Опора подвешивная бескорпусная, тип 1, для стальных трубопроводов Ду от 15 до 500 мм без изоляции, диаметр условного прохода 80 мм	шт	1016,8	1	1016,8		136,04	180,93		183 969,62
14	ГЭСН22-03-003-01	Установка фасонных частей стальных сварным соединением с трубопроводом отводы, колена, патрубки и переходы диаметром: до 100 мм	шт	3	1	3					
421/пр_2020_п.58_ При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117					84 663,45
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					39 830,51
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					46 601,70
	Пр/774-018.0.	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/пр теплоснабжения, газопровода от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9					25 053,39
15	ФСБЦ-23.8.04.06-0064	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 50 мм, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм	шт	24	1	24		148,33	173,55		4 166,20
16	ФСБЦ-23.8.04.06-0066	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 65 мм, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	шт	6	1	6		142,63	166,88		1 001,28
17	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	12	1	12					
421/пр_2020_п.58_ При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					12 026,71
	Пр/774-016.0.	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					9 033,12
	Пр/774-016.0.	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					10 930,08
	Пр/774-016.0.	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					5 528,27
18	ГЭСН16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	4	1	4					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
421/лр_2020_п.58	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Итого прямые затраты											
	ФОТ										7 366,44
Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121			121					5 352,32
Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72		0,85	61,2					6 476,31
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16											
19	ГЭСН24-01-053-01	Промывка и гидравлическое испытание трубопроводов, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: до 57 мм	100 м	2,24	1	2,24					3 275,62
421/лр_2020_п.58	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Итого прямые затраты											
	ФОТ										34 466,03
Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117			117					20 493,15
Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	74		0,85	62,9					23 976,99
20	ГЭСН24-01-053-02	Промывка и гидравлическое испытание трубопроводов, изолированных пенополиуретаном (ППУ), диаметром: 76 мм	100 м	1,64	1	1,64					12 890,19
421/лр_2020_п.58	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Итого прямые затраты											
	ФОТ										25 314,90
Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117			117					15 003,91
Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	74		0,85	62,9					17 554,57
21	ФСБЦ-18.1.09.07	Кран стальной шаровой, с рукояткой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	1,64	1	1,64		3 231,86	1,42	4 589,24	7 526,35
22	ФСБЦ-18.1.09.07	Кран стальной шаровой, с рукояткой, присоединение к трубопроводу под приварку, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный диаметр 80 мм	шт	4	1	4		6 862,05	1,42	9 744,11	38 976,44
23	ФСБЦ-01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм	шт	115	1	115		21,47	1,24	26,62	3 061,30
24	Прайс-лист ООО "Водолей"	Круг отрезной по металлу 180x1,6x22мм А 40 S ВФ 80 (14А БУ) Луга	шт	20	1	20					
25	ГЭСН26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами)	м3	0,1229	1	0,1229					
421/лр_2020_п.58	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Итого прямые затраты											
	ФОТ										2 131,13
Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97			97					1 615,96
Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		0,85	46,75					1 567,48
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16											
26	ГЭСН26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами)	м3	0,1457	1	0,1457					755,46
421/лр_2020_п.58	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналоговичных технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого прямые затраты									
		ФОТ									2 526,50
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы									1 915,75
		Приказ № 774/пр	%	97		97					1 858,28
		от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75					895,61
27	ФСБЦ-12.2.06.01-	Сегменты теплоизоляционные из пенополиуретана для	м	15	1	15		171,10	1,46	249,81	3 747,15
	0009	труб диаметром 60 мм, толщина изоляции 30 мм									
28	ФСБЦ-12.2.06.01-	Сегменты теплоизоляционные из пенополиуретана для	м	10	1	10		294,60	1,46	430,12	4 301,20
	0011	труб диаметром 76 мм, толщина изоляции 40 мм									
29	ГЭСН26-01-021-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей из	м3	1,7128	1	1,7128					
	421/пр_2020_п.58	пенополиуретана методом напыления									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Итого прямые затраты									74 560,00
		ФОТ									19 903,46
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					19 306,36
		Приказ № 774/пр	%	55	0,85	46,75					9 304,87
		от 11.12.2020 п.16									
30	ГЭСН26-01-021-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей из	м3	2,2437	1	2,2437					
	421/пр_2020_п.58	пенополиуретана методом напыления									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Итого прямые затраты									97 670,63
		ФОТ									26 072,73
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97					25 290,55
		Приказ № 774/пр	%	55	0,85	46,75					12 189,00
		от 11.12.2020 п.16									
31	ГЭСН15-04-033-01	Окраска сурком больших металлических поверхностей	100 м2	0,792285	1	0,792285					
	421/пр_2020_п.58	(кроме кровель); за один раз									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Итого прямые затраты									5 296,79
		ФОТ									3 441,93
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы	%	100		100					3 441,93
		Приказ № 774/пр	%	49	0,85	41,65					1 433,56
		от 11.12.2020 п.16									
32	ГЭСН07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: свыше	100 шт	1,7536	1	1,7536					
	421/пр_2020_п.58	1 до 5 м2									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Итого прямые затраты									290 763,92
		ФОТ									131 228,11
		Пр/812-007.0-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и	%	110		110					144 350,92
		работы в строительстве									
		Приказ № 774/пр	%	73	0,85	62,05					81 427,04
		от 11.12.2020 п.16									
33	ГЭСН01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта	1000 м3	0,582	1	0,582					
	421/пр_2020_п.58	до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа									
		грунтов 2									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25;									
		пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Итого прямые затраты									10 850,69
		ФОТ									3 129,61

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	При/812-001.1.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92					2 879,24
	При/774-001.1, СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1					1 223,68
	от 11.12.2020 п.16										
34	ГЭСНЗ7-04-014-01 Устройство покрытия толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2); однослойный	1000 м2	0,388	1	0,388	1	0,388				48 602,56
	421/пр_2020_п.58_ При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; пп.6 ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Итого прямые затраты										17 707,50
	ФОТ										26 030,03
	При/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147					20 168,84
	При/774-021.0, СП Автомобильные дороги		%	134	0,85	113,9					
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
35	36-1 Погрузка в автотранспортное средство: трубы металлические (погрузка и разгрузка с применением автомобильных кранов)	Т	2,348	1	2,348	1	2,348		345,69		811,68
36	02-15-1-01-0002 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстоянии 2 км	Т	2,348	1	2,348	1	2,348		80,75		189,60
	Итого по разделу 1 Новый раздел :										
	Итого прямые затраты (справочно)										1 657 600,68
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										409 837,58
	Эксплуатация машин										361 506,03
	Оплата труда машинистов (Отм)										133 598,44
	Материалы										752 469,03
	Перевозка										189,60
	Строительные работы										2 550 736,17
	Строительные работы										2 550 546,57
	в том числе:										
	оплата труда										409 837,58
	эксплуатация машин и механизмов										361 506,03
	оплата труда машинистов (Отм)										133 598,44
	материалы										752 469,03
	накладные расходы										581 984,04
	сметная прибыль										311 151,45
	Перевозка										189,60
	Итого ФОТ (справочно)										543 436,02
	Итого накладные расходы (справочно)										581 984,04
	Итого сметная прибыль (справочно)										311 151,45
	Итого по разделу 1 Новый раздел										2 550 736,17
	Итого по акту:										
	Всего прямые затраты (справочно)										1 657 600,68
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										409 837,58

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Эксплуатация машин									361 506,03
		Оплата труда машинистов (Отм)									133 598,44
		Материалы									752 469,03
		Перевозка									189,60
		Строительные работы									2 550 736,17
		в том числе:									2 550 546,57
		оплата труда									409 837,58
		эксплуатация машин и механизмов									361 506,03
		оплата труда машинистов (Отм)									133 598,44
		материалы									752 469,03
		накладные расходы									581 984,04
		сметная прибыль									311 151,45
		Перевозка									189,60
		Всего ФОТ (справочно)									543 436,02
		Всего накладные расходы (справочно)									581 984,04
		Всего сметная прибыль (справочно)									311 151,45
		Возмещение НДС при УСН (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СП*0,15)*0,20									225 337,00
		ВСЕГО по акту									2 776 073,17
		Справочно									
		затраты труда рабочих									954,8903756
		затраты труда машинистов									245,2490242