

СОГЛАСОВАНО:

2024 года

Приложение № 2
Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Министра РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер АО "НПО Автоматики"
В.В. Морев
2024 года

АО "НПО Автоматики"

(наименование стройки)

1-я территория

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 24-5.1

Ремонтные работы по восстановлению участка канализационного коллектора

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом
Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 4-й кв. 2023г. (01.01.2000)

Сметная стоимость _____ 1 534,94 _____ (87,58) тыс.руб.

в том числе:
строительных работ _____ 1 279,12 _____ (72,99) тыс.руб.
монтажных работ _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.
оборудования _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.
прочих затрат _____ 0,00 _____ (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

214,81 _____ (5,85) тыс.руб.
591,87 чел.час.
186,36 чел.час.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	1 ОТ					87,36	1,3225	5,08	36,71	186,49
		2 ЗМ					2 824,12	1,4375	178,63		
		3 в т.ч. ОТМ					330,75	1,4375	20,92	36,71	767,97
		ЗТ	чел.-ч	11,2	1,3225	0,651728					
		ЗТм	чел.-ч	24,5	1,4375	1,549625					
		Итого по расценке					2 911,48		183,71		
		ФОТ							26,00		954,46
		Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			23,92		878,10
		Пр/774-001.1. Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			10,17		373,19
		774/пр от 11.12.2020 п.16 способом									
4	ФЕРр66-16-35	Всего по позиции								217,80	
		Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью пнебодкой диаметром труб: до 200 мм	100 м	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.3 п.3 факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					458,91	1,15	15,83	36,71	581,12
		2 ЗМ					25,19	1,15	0,87		
5	ФЕРр66-39-1	3 в т.ч. ОТм					2,32	1,15	0,08	36,71	2,94
		4 М					38,71		1,16		
		ЗТ	чел.-ч	53,8	1,15	1,8561					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,15	0,0069					
		Итого по расценке					522,81		17,86		
		ФОТ							15,91		584,06
		Пр/812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			14,16		519,81
		Пр/774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			7,00		256,99
		Всего по позиции								39,02	
		Бестраншейная замена трубопроводов укороченными пластмассовыми патрубками с помощью пневмопробойника с изменением диаметра: ду 150 мм на ду 200 мм	100 м	0,35	1	0,35					
		Объем=35 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.3 п.3 факторов:									
		- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненных условий для складирования материалов;									
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14 286,78	1,15	5 750,43	36,71	211 098,29
		2 ЗМ					84 526,59	1,15	34 021,95		
		3 в т.ч. ОТм					4 006,44	1,15	1 612,59	36,71	59 198,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5.1	ФССД-04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	4 М										
		ЗТ	чел.-ч	1440,2	1,15	579,6805						
		ЗТм	чел.-ч	451,4	1,15	181,6885						
		Итого по расценке					99 354,79		39 961,88			
							592,76		250,62			
5.2	ФССД-24.3.03.13-0032 Трубы напорные полистироновые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR13,6, номинальный наружный диаметр 200 мм, толщина стенки 14,7 мм											
		ФОТ										
		Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			7 363,02		270 296,47	
		Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			7 657,54		281 108,33	
		Всего по позиции							4 417,81		162 177,88	
6	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2	100 м3	0,0165	1	0,0165						
		Объем=(3*0,55*1) / 100										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных										
		421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
7	ФССД-02.3.01.02-0033	- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;										
		- стесненных условий для складирования материалов;										
		- действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗТМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ										
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	2,1210255						
8	ФЕР01-01-033-02	Итого по расценке					729,00		15,91		584,06	
		ФОТ							15,91		584,06	
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			14,16		519,81	
		При/774-001.2, Приказа № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			5,41		198,58	
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
7	ФССД-02.3.01.02-0033	Всего по позиции										
		Песок природный для строительных работ средний	м3	1,815	1	1,815	70,60					
		Объем=1,65*1,1										
		Всего по позиции										
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,044	1	0,044						
8	ФЕР01-01-033-02	Объем=(5*3*4-16) / 1000										
		Всего по позиции										
		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,044	1	0,044						
		Объем=(5*3*4-16) / 1000										
		Всего по позиции										

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						479,33	1,4375		5,51	
	3 в т.ч. ОТМ						93,50	1,4375		1,08	36,71
	31М		чел.-ч	8,06	1,4375	0,09269					39,65
	Итого по расценке						479,33			5,51	
	ФОТ									1,08	39,65
	Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92						0,99	36,48
	Пр/774-001.1. Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1				0,42	15,50
	774/пр от 11.12.2020 г. 16 способом										
	Всего по позиции									6,92	
11	ФССП-02.2.05.04-1777	Щебень М 800, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	10,08	1	10,08	108,40			1 092,67	
		Объем=8*1,26									
	Всего по позиции									1 092,67	
	Итого по смете:										
	Итого прямые затраты (справочно)									60 706,64	828 290,32
	Строительные работы									72 987,33	1 279 115,00
	Итого ФОТ (справочно)									7 520,41	276 074,27
	Итого накладные расходы (справочно)									7 801,38	286 388,85
	Итого сметная прибыль (справочно)									4 479,31	164 435,83
	НДС 20%									14 597,47	255 823,00
	ВСЕГО по смете									87 584,80	1 534 938,00

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]