

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

« _____ » _____ 2016г.

« _____ » _____ 2016г.

Строительство канализационной насосной станции к объекту: «Микрорайон №8 жилого района «Строитель» в Ленинском районе г.Ижевска. Семнадцатизэтажные жилые дома №4,5 с нежилыми помещениями на первом этаже».

[наименование стройки (ремонтируемого объекта)]

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 859/16
(локальная смета)

на наружные сети канализации

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи 16-56-НБК

Сметная стоимость: **143746** руб /без НДС/

Средства на оплату труда: 8579 руб

Составлен (а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на октябрь 2016г руб.

N п.п.	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятым обслуживанием машин			
				всего	Эксплуата ции машин	Всего	оплаты труда	эксплуа- тация машин	обслуживающ. машины			
									оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1. Земляные работы												
1	ТЕР1-01013-08 (= 1)	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом емкостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	0.044 1000 м3	4060.76 ----- 95.52	3957.46 ----- 459.69	179	4	175	11.41	0.50		
2	ТЕР1-02057-02 (= 4)	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2, к=1,2 /тех.ч.п.3.187/ Козп = 1.2000 Кт1 = 1.2000	0.01 100 м3	1547.14 ----- 1547.14		15	15		184.80	1.85		
3	ТЕР1-01016-02 (= 1)	Работа на отвале, группа грунтов 2-3, У=8+2/ м3	0.045 1000 м3	459.32 ----- 30.56	420.98 ----- 55.15	21	1	20	3.65	0.16		
4	ТЕР1-01033-01 (= 1)	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 /песок/	0.035 1000 м3	711.44 ----- 90.29	711.44 ----- 90.29	25		25	3.97	0.18		
5	ТЕР1-02005-01 (= 1)	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	0.35 100 м3	257.31 ----- 114.70	142.61 ----- 31.43	90	40	50	12.53	4.39		
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах				руб.		330	60	270		7		
-накладные расходы				руб.		89		36		2		
-сметная прибыль				руб.		49						
Итого по разделу в базовых ценах				руб.		468						
Индекс на осн з/п прил.10 п.2 (октябрь 2016г)					14.4200	865	[2_1_6]					
Индекс на экспл. машин					5.9400	1390	[2_1_7]					
Индекс на з/п машинистов					14.4200	519	[2_1_8]					
Индекс к стоимости материалов					0.0000	0	[2_1_9]					
ИТОГО:						2774	865	1909				
									519			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Индекс к накладным расходам			12.2500		1090		[3_2_10]		
	ИТОГО:					3864				
	Индекс к плановым накоплениям			11.5400		565		[4_3_11]		
	Итого по разделу :					4429				
2. Автоперевозки										
6 ТССЦпг01 -32101-017 (= 89)	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 17 км, V=45 м3*1,75	1 т	78.75	15.55	15.55	1225		1225		
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах				руб.		1225		1225		
Итого по разделу в базовых ценах				руб.		1225				
Индекс на автоперевозки прил.10 п.205 (октябрь 2016г)				7.1400		8747		[2_1_7]		
Итого по разделу :						8747				
3. Укладка футляра ф108 мм										
7 ТЕР22-01011-03 (= 39)	Укладка стальных водопроводных труб /футляров/ диаметром 108 мм	1 км	0.006	9144.98	4450.15	55	24	27	353.00	2.12
8 103-0163 (= 39)	Трубы стальные электросварные прямошовные /футляры/, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5,5 мм	м	6.024	106.94	548.03	644		3	41.26	0.25
9 ТЕР16-07005-02 (= 35)	Гидравлическое испытание трубопроводов диаметром 108 мм	100 м	-0.06	122.59	44.18	-7	-4	-3	5.01	-0.30
10 ТЕР22-02003-03 (= 39)	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	1 км	0.006	6396.90	732.64	38	14	4	225.00	1.35
11 101-1763 (= 39)	Мастика битумно-полимерная	т	0.01992	8019.80		160				
12 ТЕР22-05004-01 (= 39)	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 400 мм /108 мм/ Козп = 0.2700 Кмаш = 0.2700 Кзпм = 0.2700 Кмат = 0.2700 Кт1 = 0.2700 Кт2 = 0.2700	1 футляр	1.00	73.33	6.55	73	8	7	0.78	0.78
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах				руб.		963	42	35	886	4
-накладные расходы				руб.		58		3		
-сметная прибыль				руб.		40				
Итого по разделу в базовых ценах				руб.		1061				
Индекс на осн з/п прил.11 п.9.24 (октябрь 2016г)				14.4200		606		[2_1_6]		
Индекс на эксплуатацию машин				5.8900		188		[2_1_7]		
Индекс на з/плату машинистов				14.4200		43		[2_1_8]		
Индекс на стоимость материалов				5.4400		4820		[2_1_9]		
ИТОГО:						5657	606	231	4820	
Индекс к накладным расходам				12.2500		711		[3_2_10]		
ИТОГО:						6368				
Индекс к плановым накоплениям				11.5400		462		[4_3_11]		
Итого по разделу :						6830				
4. Наружные сети канализации										
13 ТЕР22-05003-01 (= 39)	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	100 м	0.125	1804.98	47.23	226	109	6	84.40	10.55
14 ТЕР22-06002-01 (= 39)	Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 32 мм	1 км	0.0125	286.32		4	4		28.30	0.35
15 -Прайс (= 39)	Труба полиэтиленовая ПЭ100 SDR13,6 - ф32*2,4 мм Прайс на 15.03.2016г ООО "РосТехГрупп" цена = 46/1,18/6,05*1,01*1,02; U=12,5 м*1,01	м	12.625	6.64		84				
16 ТЕР16-07006-01 (= 35)	Уплотнение ввода водопровода ф108 мм	1 шт	1.00	32.72		33	18		1.80	1.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
17	ТЕР16-07006-03 (= 35)	Герметизация выпуска канализации ф273 мм	1 шт	1.00	17.54 96.00 ----- 29.31		96	29		3.01	3.01
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах				руб.		443	160	6	277	16	
-накладные расходы				руб.		207					
-сметная прибыль				руб.		140					
Итого по разделу в базовых ценах				руб.		790					
Индекс на осн з/п прил.10 п.112 (октябрь 2016г)					14.4200	2307		[2_1_6]			
Индекс на экспл. машин					6.1200	37		[2_1_7]			
Индекс на з/п машинистов					14.4200	0		[2_1_8]			
Индекс на стоимость материалов					6.0500	1676		[2_1_9]			
ИТОГО:						4020	2307	37	1676		
Индекс к накладным расходам					12.2500	2536		[3_2_10]			
ИТОГО:						6556					
Индекс к плановым накоплениям					11.5400	1616		[4_3_11]			
Итого по разделу :						8172					
5. Колодец ф2,0 м /1 шт/											
18	ТЕР23-03001-08 (= 39)	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м /с гидроизоляцией/	10 м3	0.279	14993.07 ----- 892.23	1920.62 ----- 157.40	4183	249	536	91.60	25.56
19	403-8296 (= 39)	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	1.00	33.28		33				
20	403-0118 (= 39)	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм высотой 0,59 м /1 шт/	м	0.59	295.00		174				
21	403-8277 (= 39)	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	1.00	649.39		649				
22	403-8278 (= 39)	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	2.00	982.20		1964				
23	403-3120 (= 39)	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ, У=1,1-0,55242/ м3 - сверх нормы	м3	0.548	1585.74		869				
24	201-0778 (= 39)	Лестница-стремянка, ходовые скобы	т	0.023	7637.46		176				
25	101-2536 (= 39)	Люки чугунные тяжелые	шт.	1.00	616.42		616				
26	ТЕР13-03004-26 (= 22)	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза, Козп = 2.0000 Кмаш = 2.0000 Кзпм = 2.0000 Кмат = 2.0000 Кт1 = 2.0000 Кт2 = 2.0000	100 м2	0.01	859.28 ----- 74.61	12.63 ----- 0.21	9	1		7.66	0.08
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах				руб.		8673	250	536	7887	26	
-накладные расходы				руб.		382		44		3	
-сметная прибыль				руб.		262					
Итого по разделу в базовых ценах				руб.		9317					
Индекс на осн з/п прил.11 п.9.36 (октябрь 2016г)					14.4200	3605		[2_1_6]			
Индекс на экспл. машин					6.3800	3139		[2_1_7]			
Индекс на з/п машинистов					14.4200	634		[2_1_8]			
Индекс на материалы					5.9900	47243		[2_1_9]			
ИТОГО:						54621	3605	3773	47243		
Индекс к накладным расходам					12.2500	4680		[3_2_10]			
ИТОГО:						59301					
Индекс к плановым накоплениям					11.5400	3023		[4_3_11]			
Итого по разделу :						62324					

6. Песок

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27 408-0122 (= 1)	Песок природный для строительных работ средний, м3 У=35 м3*1,1	38.50	240.94			9276				
Итого прямых затрат по разделу в базовых ценах			руб.			9276			9276	
Итого по разделу в базовых ценах			руб.			9276				
Индекс на стоимость материалов прил.10 п.11 (октябрь 2016г)			5.7400			53244		[2_1_9]		
Итого по разделу :						53244				

Итого прямых затрат по смете в базовых ценах	руб.	20910	512	2072	18326	
-накладные расходы	руб.	736		83		
-сметная прибыль	руб.	491				
Итого по смете в базовых ценах	руб.	22137				
Итого прямых затрат по смете в текущих ценах	руб.	129063	7383	14697	106983	53
-накладные расходы		9017		1196		5
-сметная прибыль		5666				
Итого по смете в текущих ценах	руб.	143746				
ВСЕГО:		143746				
Всего по смете в базовых ценах:		22137				

К ОПЛАТЕ СМР : Сто сорок три тысячи семьсот сорок шесть руб. 00 коп.

Определитель - (= 1)
Сметная прибыль -0.5000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 4)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 22)
Сметная прибыль -0.7000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 35)
Сметная прибыль -0.8300 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.2800
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 39)
Сметная прибыль -0.8900 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.3000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 89)
Сметная прибыль -0.6000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Составил _____/ Манакова /

Проверил _____