

СОГЛАСОВАНО

" " Г.

Наименование (объекта) стройки:

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 223 от 17.04.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Блочно-модульная котельная мощностью 2,5 МВт, п. Строитель. Наружный газопровод.

Основание:

Сметная стоимость: 484 000,800 руб.

-- строительных работ: 480 977,40 руб.

-- монтажных работ: 2 391,91 руб.

-- прочих затрат: 631,52 руб.

Средства на оплату труда: 11 184,81 руб.

-- оплата труда основных рабочих: 8 195,63 руб.

-- оплата труда машинистов: 2 989,18 руб.

Трудозатраты: 150,3 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 115,52 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 34,78 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв 2017г.

УТВЕРЖДАЮ

" " Г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	эксплуатации машин	материалов			на единицу
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел №1 Газопровод среднего давления												
1	ТЕР01-01-010-43	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м3, группа грунтов I НР: 184,02/1 300,94; 95/95% ФОТ СП: 96,85/684,71; 50/50% ФОТ	0,14 1000 м3 грунта	6 556,88 146,90	6 409,98 1 236,62	0,00	917,96	20,57	897,39 173,13	0,00	17,98 2,5172	4 квартал 2017 Итого=7,07

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость					Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов			всего
				оплаты труда	5	в т.ч. оплаты труда	6				в т.ч. оплаты труда	10				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
		НР: 0,30/2,17; 95/95% ФОТ СП: 0,16/1,14; 50/50% ФОТ														
8	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	3,5 м3	55,14		55,14	192,99			192,99				4 квартал 2017 Итого=7,07		
9	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов I НР: 12,39/87,60; 95/95% ФОТ СП: 6,52/46,11; 50/50% ФОТ	0,1416 1000 м3 грунта	465,42 0,00	465,42 92,11	0,00	65,90	0,00	65,90 13,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,4 квартал 2017 Итого=7,07		
10	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов I-2 НР: 198,44/1 402,98; 95/95% ФОТ СП: 104,44/738,41; 50/50% ФОТ	1,451 100 м3 уплотненного грунта	422,25 111,89	310,36 32,07	0,00	612,68	162,35	450,33 46,53	0,00	0,00	12,534 квартал 18,181032017 Итого=7,07				
11	ТЕР24-02-090-03	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезасемого газопровода до 100 мм НР: 74,43/526,20; 130/130% ФОТ СП: 50,95/360,25; 89/89% ФОТ	0,1 10 врезок	1 776,06 572,52	535,95 0,00	667,59	177,61	57,25	53,60 0,00	66,76		54,374 квартал 5,4372017 Итого=7,07				
507-9023		Шар резиновый запорный	2 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2017 Итого=7,07				
12	ТЕР24-02-031-02	Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода 110 мм НР: 46,10/325,88; 130/130% ФОТ СП: 31,56/223,11; 89/89% ФОТ	0,53 100 м укладки	4 910,78 66,90	59,41 0,00	4 784,47	2 602,71	35,46	31,49 0,00	2 535,76		64 квартал 3,182017 Итого=7,07				
507-0595		Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	-5,3 10 м	478,37		478,37	-2 535,36			-2 535,36		4 квартал 2017 Итого=7,07				

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость					Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин			Инд				
							всего	оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	материалов	на единицу	всего					
				всего	эксплуатации машин	материалов										в т.ч. оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13							
29	ТЕР24-02-124-01	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм НР: 558,92/3 951,58; 130/130% ФОТ СП: 382,65/2 705,32; 89/89% ФОТ	2 1 участок испытания газопровода	1 447,47 141,12	1 306,35 73,85	0,00	2 894,94	282,24	2 612,70 147,70	0,00	12	144 квартал 282017 Итого=7,07							
30	ТЕРм39-02-013-01	Рентгенографический контроль трубопровода через одну стенку, толщина стенки до 5 мм НР: 10,82/76,53; 80/80% ФОТ СП: 8,12/57,40; 60/60% ФОТ	1 1 снимок	47,19 13,53	1,52 0,00	32,14	47,19	13,53	1,52 0,00	32,14	14 квартал 12017 Итого=7,07								
31	ТЕРм39-02-006-08	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина стенки до 14 мм НР: 13,92/98,42; 80/80% ФОТ СП: 10,44/73,81; 60/60% ФОТ	2 1 стык	13,29 8,70	2,78 0,00	1,81	26,58	17,40	5,56 0,00	3,62	0,774 квартал 1,542017 Итого=7,07								
									в базовых ценах	в текущих ценах									
	Итого И3 по разделу 2, в т.ч. [4 квартал 2017 Итого=7.07]					3 139,52	22 196,43												
		Зарплата рабочих				3 139,52	22 196,43												
		Зарплата машинистов				370,15	2 616,97												
		Эксплуатация машин				149,31	1 055,67												
		Материалы				2 680,81	18 953,33												
	Итого по разделу 2					88,56	626,13												
	Всего по разделу 2					4 252,70	30 066,77												
Раздел №3 Установка ГРППШ						4 252,70	30 066,77												

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов			
				в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				
5	6	7	8	9	10	11	12							
1	2	3	4											
		[4 квартал 2017 Итого=7.07]				492,24	3 480,17							
		Зарплата рабочих				131,36	928,72							
		Зарплата машинистов				0,99	7,00							
		Эксплуатация машин				32,45	229,42							
		Материалы				7 547,63	53 361,74							
		Основные материалы				-7 219,20	-51 039,71							
		Неиндексированные позиции				350 847,00	350 847,00							
		Основные материалы				350 847,00	350 847,00							
		Итого по разделу 3				351 618,50	356 301,54							
		Всего по разделу 3				351 618,50	356 301,54							
		Итого ПЗ по смете, в т.ч:				365 461,69	462 373,01							
		[4 квартал 2017 Итого=7.07]				14 614,69	103 326,01							
		Зарплата рабочих				1 159,21	8 195,63							
		Зарплата машинистов				422,79	2 989,18							
		Эксплуатация машин				4 895,37	34 610,29							
		Материалы				12 023,33	85 005,00							
		Основные материалы				-3 463,22	-24 484,91							
		Неиндексированные позиции				350 847,00	359 047,00							
		Основные материалы				350 847,00	359 047,00							
		Накладные расходы				1 859,50	13 146,67							
		Сметная прибыль				1 199,60	8 481,15							
		Итого по смете				368 520,79	484 000,00							
		Всего по смете				368 520,79	484 000,00							

Составил:

Проверил:

СОГЛАСОВАНО

Гл. инженер МУП "Высатеплоэнерго"
М.П. Плаксин

" _____ " _____ г.

Наименование (объекта)стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 229 от 19.04.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Прокладка хозяйственно-питьевого водопровода к БМК-2,5 МВтп. Строитель.

Основание:

- Сметная стоимость: **20 000,00 руб.**
- строительных работ: 20 000,00 руб.
- Средства на оплату труда: **2 575,00 руб.**
- оплата труда основных рабочих: 2 081,00 руб.
- оплата труда машинистов: 494,00 руб.
- Трудозатраты: **44,59 чел.-ч**
- трудоемкость основных рабочих: 38,45 чел.-ч
- трудоемкость машинистов: 6,14 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость				Инд
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел №1 1														
1	ТЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм НР: 340,60/1 938,30; 130/130% ФОТ СП: 199,12/1 133,16; 89/89% ФОТ Кп1=0,85	0,1 1 км трубопровода	53 889,17 2 189,64	3 337,73 426,34	48 361,80	5 389	219	334 43	4 836	225,04 22,504	4 квартал 2017	Итого=5,7	
	507-0595	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	-10,1 10 м	478,37		478,37	-4 831,54			-4 831,54		4 квартал 2017	Итого=5,7	

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, занятых обслуживанием машин		Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	на единицу	всего			
													оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
		Сметная прибыль				344	1 957								
		Итого по смете				12 089	68 904								
		Итого				12 089	68 904								
	К=0.2902589	Новая позиция				3 509	20 000								
		Всего по смете				3 509	20 000								

Составил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Матвеева Т.П.

Смета №224.
Адрес: Управление строительством в 8.10 © ООО "Адепт"

Форма №4

СОГЛАСОВАНО

Гл. инженер МУП "Высатеплоэнерго"
М.П.Плаксин

" " " " г.

Наименование (объекта) стройки:

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Высатеплоэнерго"
С.К.Торгашев

" " " " г.

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 224 от 21.03.2018
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Канализация хозяйственно-бытовая. БМК-2,5 МВт, п. Строитель, зд. №44.

Основание: проект

Сметная стоимость: 20 000,00 руб.

-- строительных работ: 20 001,00 руб.

Средства на оплату труда: 4 551,00 руб.

-- оплата труда основных рабочих: 3 256,00 руб.

-- оплата труда машинистов: 1 295,00 руб.

Трудоуплаты: 55,48 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 44,09 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 11,39 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость				Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	оплаты труда	всего	эксплуатации машин			материалов
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	всего							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел №1 Канализация														
1	ТЕР01-01-010-43	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСН", "ЛIEBHЕR" с ковшом вместимостью 0,15 м3, грунта грунтов I	0,0054 1000 м3 грунта	6 556,88 146,90	6 409,98 1 236,62	0,00	36	1	35 7	0	17,98 0,09709	4 квартал 2017	Итого=7,66	
											Итого	7,66		

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		НР: 0,00/0,95; 95/95% ФОТ СП: 0,00/0,50; 50/50% ФОТ											
8	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	0,72 м3	55,14		55,14	40			40		4 квартал 2017 Итого=7,66	
9	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 НР: 0,95/7,60; 95/95% ФОТ СП: 0,50/4,00; 50/50% ФОТ	0,0072 100 м3 уплотненного грунта	422,25 111,89	310,36 32,07	0,00	3	1	2	0	12,53 0,09022	4 квартал 2017 Итого=7,66	
10	ТЕР23-01-030-01	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм НР: 430,30/3 295,50; 130/130% ФОТ СП: 294,59/2 256,15; 89/89% ФОТ	0,6 100 м трубопроводов	4 705,16 340,12	4 357,48 211,41	7,56	2 823	204	2 614 127	5	34,53 20,718	4 квартал 2017 Итого=7,66	
103-9068		Трубы безнапорные полиэтиленовые	60,6 м	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2017 Итого=7,66	
11	302-3341	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 150 мм	60,6 м	106,97		106,97	6 482			6 482		4 квартал 2017 Итого=7,66	
		Итого ПЗ по разделу 1, в т.ч.: [4 квартал 2017 Итого=7,66]											
		Зарплата рабочих				в базовых ценах	в текущих ценах						
		Зарплата машинистов				9 444	72 342						
		Эксплуатация машин				9 444	72 342						
		Материалы				211	1 616						
		Основные материалы				136	1 043						
		Накладные расходы				2 684	20 565						
		Сметная прибыль				27	202						
						6 522	49 959						
						446	3 420						
						304	2 327						

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
17	403-8233	Плита перекрытия 2ПН15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	369,66		369,66	370			370		4 квартал 2017 Итого=7,66	
18	403-8296	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	1 шт.	41,42		41,42	41			41		4 квартал 2017 Итого=7,66	
						в базовых ценах	в текущих ценах						
		Итого ПЗ по разделу 2, в т.ч:				7 007	53 677						
		[4 квартал 2017 Итого=7.66]				7 007	53 677						
		Накладные расходы				321	2 460						
		Сметная прибыль				220	1 684						
		Итого по разделу 2				7 548	57 821						
		Всего по разделу 2				7 548	57 821						
		Итого ПЗ по смете, в т.ч:				16 451	126 019						
		[4 квартал 2017 Итого=7.66]				16 451	126 019						
		Накладные расходы				767	5 880						
		Сметная прибыль				523	4 010						
		Итого по смете				17 741	135 910						
	К=0.14716703	Новая позиция				2 611	20 000						
		Всего по смете				2 611	20 000						

Составил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Матвеева Т.П.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

" _____ " _____ г.

" _____ " _____ г.

Наименование (объекта)стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1/Э от 16.03.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Прокладка кабельной линии при монтаже БМК-2,5 МВт пос. Строитель.

Основание:

- Сметная стоимость: 18 000,00 руб.
- строительных работ: 17 692,15 руб.
- монтажных работ: 307,85 руб.
- Средства на оплату труда: 3 603,71 руб.
- оплата труда основных рабочих: 2 677,36 руб.
- оплата труда машинистов: 926,35 руб.
- Трудозаграты: 48,45 чел.-ч
- трудоемкость основных рабочих: 38,34 чел.-ч
- трудоемкость машинистов: 10,11 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего	эксплуатации машин	материалов	оплаты труда	всего	эксплуатации машин			материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел №1												
1	ТЕР01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2 ИР: 7,81/58,46; 80/80% ФОТ СП: 4,39/32,89; 45/45% ФОТ	0,03 100 ям	2 803,96 124,18	2 679,78 201,07	0,00	84,12	3,73	80,39 6,03	0,00	15,24 квартал 0,456 2017 Итого=7,49	
2	ТЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами	3 1 опора	695,62 112,38	539,27 36,48	43,97	2 086,86	337,14	1 617,81 109,44	131,91	12,11 4 квартал 36,33 2017 Итого=7,49	

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	всего			
														оплаты труда
5	6	7	8	9	10	11	12							
1	2	3	4											
		Зарплата рабочих				357,46	2 677,36							
		Зарплата машинистов				123,67	926,35							
		Эксплуатация машин				1 784,70	13 367,43							
		Материалы				136,72	1 024,05							
		Основные материалы				5 561,05	41 652,24							
		Накладные расходы				500,27	3 747,05							
		Сметная прибыль				288,45	2 160,56							
		Итого по смете				8 628,65	64 628,69							
		Итого				8 628,65	64 628,69							
	К=0.27851407	Новая позиция				2 403,20	18 000,00							
		Всего по смете				2 403,20	18 000,00							

Составил:

МУП "Выксаэлектроэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксаэлектроэнерго" _____ Матвеева Т.П.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

" " Г.

" " Г.

Наименование (объекта) стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1/Э от 16.03.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Прокладка кабельной линии при монтаже БМК-2,5 МВт пос. Строитель.

Основание:

- Сметная стоимость: 18 000,00 руб.
- строительных работ: 17 692,15 руб.
- монтажных работ: 307,85 руб.
- Средства на оплату труда: 3 603,71 руб.
- оплата труда основных рабочих: 2 677,36 руб.
- оплата труда машинистов: 926,35 руб.
- Трудозатраты: 48,45 чел.-ч
- трудоемкость основных рабочих: 38,34 чел.-ч
- трудоемкость машинистов: 10,11 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		оплаты труда	всего	эксплуатации машин				на единицу
				оплаты труда	материалов	в т.ч. оплаты труда	материалов			в т.ч. оплаты труда	всего			
5	6	7	8	9	10	11	12	13						
Раздел №1 I														
1	ТЕР01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2 НР: 7,81/58,46; 80/80% ФОТ СП: 4,39/32,89; 45/45% ФОТ	0,03 100 ям	2 803,96 124,18	2 679,78 201,07	0,00	84,12	3,73	80,39 6,03	0,00	15,24	0,456	2017	
											Итого=7,49			
2	ТЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами	3 1 опора	695,62 112,38	539,27 36,48	43,97	2 086,86	337,14	1 617,81 109,44	131,91	12,11	36,33	2017	
											Итого=7,49			

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Зарплата рабочих				357,46	2 677,36						
		Зарплата машинистов				123,67	926,35						
		Эксплуатация машин				1 784,70	13 367,43						
		Материалы				136,72	1 024,05						
		Основные материалы				5 561,05	41 652,24						
		Накладные расходы				500,27	3 747,05						
		Сметная прибыль				288,45	2 160,56						
		Итого по смете				8 628,65	64 628,69						
		Итого				8 628,65	64 628,69						
	К=0.27851407	Новая позиция				2 403,20	18 000,00						
		Всего по смете				2 403,20	18 000,00						

Составил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Матвеева Т.П.

СОГЛАСОВАНО

Гл. инженер МУП "Выкателлоэнерго"
М.П.Плаксин

" " " г.

Наименование (объекта)стройки:

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3 от 02.03.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Капитальный ремонт трубопроводов теплоснабжения п. Строитель.

Основание: деф. ведомость

Сметная стоимость: 191,10300 тыс.руб.

-- строительных работ: 191,10300 тыс.руб.

Средства на оплату труда: 9,10800 тыс.руб.

-- оплата труда основных рабочих: 6,90300 тыс.руб.

-- оплата труда машинистов: 2,20500 тыс.руб.

Трудозатраты: 132,4 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 106,5 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 25,9 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Выкателлоэнерго"
С.К.Торгалев

" " " г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин			Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	материалов	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел №1 Земляные работы													
1	ТЕР01-01-010-44	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,15 м3, группа грунтов 2 HP: 52,25/316,35; 95/95% ФОР СП: 27,50/166,50; 50/50% ФОР	1000 м3 грунта 0,03	8 667,31 194,12	8 473,19 1 634,65	0,00	260,00	6,00	254,00 49,00	0,00	23,76 0,7128	Итого=6,07	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел.-ч. занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов				на единицу
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
		(зарплата основная)				102,00	616,00									
		(зарплата машинистов)				53,00	326,00									
		Эксплуатация машин				284,00	1 726,00									
		Материалы				243,00	1 473,00									
		Основные материалы				121,00	736,00									
		Накладные расходы				151,00	916,00									
		Сметная прибыль				88,00	539,00									
		Итого по разделу I				989,00	6 006,00									
		Всего по разделу I				989,00	6 006,00									
Раздел №2 Прокладка трубопроводов теплоснабжения																
9	ТЕР24-01-021-07	Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков методом заливки при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C, диаметр труб 200 мм НР: 509,60/3090,10; 130/130% ФОР СП: 348,88/2115,53; 89/89% ФОР	0,026 1 км трубопровода	582 193,31 13 229,93	22 198,84 1 832,06	546 764,54	15 137,00	344,00	577,00 48,00	14 216,00	1 274,56 33,13856	Итого=6,07				
	104-0152	Компонент ретан двухкомпонентный заливочный	-4,654 кг	54,26		54,26	-252,53					Итого=6,07				
	104-1881	Пластина замковая из полиэтилена	-3,874 шт.	170,52		170,52	-660,59					Итого=6,07				
10	Счет	Комплект заделки стыков 219/315	5 шт	(1 609,90)		(1 609,90)	(8 050,00)			(8 050,00)						
11	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм НР: 756,60/4590,30; 130/130% ФОР СП: 517,98/3142,59; 89/89% ФОР	0,10443 1 т фасонных частей	24 588,88 4 107,62	13 990,22 1 461,78	6 491,04	2 568,00	429,00	1 461,00 153,00	678,00	353,8 36,94733	Итого=6,07				
	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	-0,10443 т	5 353,71		5 353,71	-559,09					Итого=6,07				
12	507-2033	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16	6 шт.	200,64		200,64	1 204,00			1 204,00		Итого=6,07				

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость списания				Общая стоимость				Затраты труда		Инд	
				всего	эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов	на единицу		всего
					оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
		Сметная прибыль				1 198,00	7 268,00								
		Итого по разделу 2				28 253,00	179 532,00								
		Всего по разделу 2				28 253,00	179 532,00								
		Итого ПЗ по смете, в т.ч:				26 055,00	166 199,00								
		[Итого=6.07]				3 158,99	2 464,06								
		Зарплата рабочих				1 138,00	1 181,00								
		Зарплата машинистов				363,00	2 205,00								
		Эксплуатация машин				1 973,00	183,00								
		Материалы				1 385,00	278,00								
		Основные материалы				-1 337,01	822,06								
		Накладные расходы				1 901,00	11 532,00								
		Сметная прибыль				1 286,00	7 806,00								
		Итого по смете				29 242,00	185 537,00								
		Итого				29 242,00	185 537,00								
	МДС 81-35.2004 п.4.96; П=3%;	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты. Резерв средств на непредвиденные работы и затраты для объектов производственного назначения				877,00	5 566,00								
		Итого													
		Всего по смете				30 119,00	191 103,00								
		Всего по смете				30 119,00	191 103,00								

Составил: МУП "Выксатеплоэнерго" Куликова О.И.

Проверил: МУП "Выксатеплоэнерго" Матвеева Т.П.

ОБОСНОВАНИЕ

затрат по строительству блочно-модульной котельной пос. Досчатое 5 МВт.

№п/п	Наименование работ	Состав работ	Затраты, млн. руб.	Обоснование затрат*
1	Проектные и изыскательские работы	Получение акта выбора земельного участка, теплотехнического расчёта, технических условий, изыскательские работы-геология, геодезия, карстовая опасность.	0,300	Применение расценок исполнителей работ**
2	Проектно-сметная документация с учётом	Выполнение проектно-сметных работ, согласование и экспертиза.	0,500	Применение стоимости коммерческих предложений
3	Строительно-монтажные работы	Устройство фундаментов под БМК и дымовую трубу (газоходы), работы по благоустройству	0,963	Дифференцированно по сметному расчёту на аналогичные работы для БМК 1
4	Оборудование, в том числе доставка и монтаж	Изготовление БМК, доставка на место монтажа, монтаж на фундаменте.	23,038	Применение расценок исполнителей работ
5	Инженерные сети, в т.ч.			
5.1.	газопровод	Монтаж подземного газопровода из полиэтилена Ф- до 100 мм., установка ГРП.	0,770	В соответствии с локальным сметным расчётом на прокладку газопровода
5.2.	водопровод	Прокладка водопровода из полиэтилена Ф110 с устройством колодца L до 100 м.	0,137	Дифференцированно по сметному расчёту на аналогичные работы
5.3.	канализация	Устройство канализации из полиэтилена Ф до 150 мм. L- 60м.	0,110	Дифференцированно по сметному расчёту на аналогичные работы
	наружное электроснабжение	Монтаж опор и прокладка кабеля 3х335, L- до 100 м.	0,018	Дифференцированно по сметному расчёту на аналогичные работы
5.5.	теплотрасса	Монтаж трубопроводов отопления бесканально	3,113	Дифференцированно по сметному расчёту на аналогичные работы
6	Прочие расходы	Неучтенные и непредвиденные затраты и работы.	0,591	По факту выполненных работ**
7	Итого		29,538	
8	НДС		5,317	
9	Всего капитальные затраты		34,855	

* - применение указанных расценок подтверждается документами в составе настоящей Инвестиционной программы.

** - расчет затрат произведен в процентом соотношении относительно общей стоимости строительства (на основании анализа капитальных вложений в строительство ранее построенных источников теплоснабжения) и равен:

п.1 Проектные и изыскательские работы 1,1%

п.2 Проектно-сметная документация с учётом экспертизы 1,8%

п.6 Прочие расходы 2,1%

Директор

С.К. Торгашев

Исполнитель

О.Е. Селезнева



**Общество с ограниченной ответственностью
«Спецмонтаж»**

428903 Чувашская Республика г. Чебоксары,
Давсарский проезд, д.57
р/с 40702810810530003966
в ФИЛИАЛ № 6318 ВТБ 24 (ПАО) Г. САМАРА
к/с 3010181070000000955 БИК: 043602955

тел. (835 2) 70-00-41; тел. (факс) (8352) 70-00-41

ИНН: 2130141992 КПП: 213001001

« » 2017 г.

Директору
МУП «Выксаэнерго»
Торгашеву С.К.

Уважаемый Сергей Константинович!

Направляем Вам график арендных платежей на поставку блочно-модульной котельной, общей мощностью 5 МВт (г. Выкса пос. Досчатое, м/он Приокский, д. 15-А), в соответствии с техническим заданием.

Сумма договора
стоимость имущества

27 497 140,00
22 000 000,00

1	Дата	Арендный платеж	НДС	Всего	Оплата с учетом гарантированного платежа	Сумма досрочного выкупа	Оплата досрочного выкупа
1	2	3	4	5	6	7	8
1	20.09.2017	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	21 602 777,78	21 602 777,78
2	20.10.2017	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	20 985 555,56	20 985 555,56
3	20.11.2017	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	20 368 333,33	20 368 333,33
4	20.12.2017	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	19 751 111,11	19 751 111,11
5	20.01.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	19 133 888,89	19 133 888,89
6	20.02.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	18 516 666,67	18 516 666,67
7	20.03.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	17 899 444,44	17 899 444,44
8	20.04.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	17 282 222,22	17 282 222,22
9	20.05.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	16 665 000,00	16 665 000,00
10	20.06.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	16 047 777,78	16 047 777,78
11	20.07.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	15 430 555,56	15 430 555,56
12	20.08.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	14 813 333,33	14 813 333,33
13	20.09.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	14 196 111,11	14 196 111,11
14	20.10.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	13 578 888,89	13 578 888,89
15	20.11.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	12 961 666,67	12 961 666,67
16	20.12.2018	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	12 344 444,44	12 344 444,44
17	20.01.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	11 727 222,22	11 727 222,22
18	20.02.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	11 110 000,00	11 110 000,00
19	20.03.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	10 492 777,78	10 492 777,78
20	20.04.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	9 875 555,56	9 875 555,56
21	20.05.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	9 258 333,33	9 258 333,33
22	20.06.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	8 641 111,11	8 641 111,11
23	20.07.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	8 023 888,89	8 023 888,89
24	20.08.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	7 406 666,67	7 406 666,67
25	20.09.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	6 789 444,44	6 789 444,44
26	20.10.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	6 172 222,22	6 172 222,22
27	20.11.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	5 555 000,00	5 555 000,00
28	20.12.2019	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	4 937 777,78	4 937 777,78

29	20.01.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	4 320 555,56	4 320 555,56
30	20.02.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	3 703 333,33	3 703 333,33
31	20.03.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	3 086 111,11	3 086 111,11
32	20.04.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	2 468 888,89	2 468 888,89
33	20.05.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	1 851 666,67	1 851 666,67
34	20.06.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	1 234 444,44	1 234 444,44
35	20.07.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	617 222,22	617 222,22
36	20.08.2020	647 296,14	116 513,31	763 809,44	763 809,44	47 200,00	47 200,00
ИТОГО:		23 302 661,02	4 194 478,98	27 497 140,00	27 497 140,00		

Задолженность по выкупу имущества по состоянию на 20.08.2020

47 200,00

Генеральный директор
ООО «Спецмонтаж»

В.А. Гасанов

МУП «Выксателлоэнерго»
Менеджеру по развитию
Селезневой О.Е.

Уважаемая Ольга Евгеньевна!

Благодарим Вас за интерес, проявленный к нашей компании, предлагаем рассмотреть наше предложение по арендным платежам на поставку блочно-модульной котельной, общей мощностью 5 МВт, сроком на 36 мес.

Стоимость котельной – 29 340 000,00 руб.
Арендный платеж в месяц – 1 018 644,05 руб.
Итоговая сумма – 36 671 185,80 руб. с НДС.

	Дата	Арендный платеж	НДС	Всего	Оплата с учетом гарантированного платежа	Сумма досрочного выкупа	Оплата досрочного выкупа
1	2	3	4	5	6	7	8
1	20.09.2017	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	28 810 250,00	28 810 250,00
2	20.10.2017	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	27 987 100,00	27 987 100,00
3	20.11.2017	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	27 163 950,00	27 163 950,00
4	20.12.2017	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	26 340 800,00	26 340 800,00
5	20.01.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	25 517 650,00	25 517 650,00
6	20.02.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	24 694 500,00	24 694 500,00
7	20.03.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	23 871 350,00	23 871 350,00
8	20.04.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	23 048 200,00	23 048 200,00
9	20.05.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	22 225 050,00	22 225 050,00
10	20.06.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	21 401 900,00	21 401 900,00
11	20.07.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	20 578 750,00	20 578 750,00
12	20.08.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	19 755 600,00	19 755 600,00
13	20.09.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	18 932 450,00	18 932 450,00
14	20.10.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	18 109 300,00	18 109 300,00
15	20.11.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	17 286 150,00	17 286 150,00
16	20.12.2018	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	16 463 000,00	16 463 000,00
17	20.01.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	15 639 850,00	15 639 850,00
18	20.02.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	14 816 700,00	14 816 700,00
19	20.03.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	13 993 550,00	13 993 550,00
20	20.04.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	13 170 400,00	13 170 400,00
21	20.05.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	12 347 250,00	12 347 250,00

22	20.06.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	11 524 100,00	11 524 100,00
23	20.07.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	10 700 950,00	10 700 950,00
24	20.08.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	9 877 800,00	9 877 800,00
25	20.09.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	9 054 650,00	9 054 650,00
26	20.10.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	8 231 500,00	8 231 500,00
27	20.11.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	7 408 350,00	7 408 350,00
28	20.12.2019	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	6 585 200,00	6 585 200,00
29	20.01.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	5 762 050,00	5 762 050,00
30	20.02.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	4 938 900,00	4 938 900,00
31	20.03.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	4 115 750,00	4 115 750,00
32	20.04.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	3 292 600,00	3 292 600,00
33	20.05.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	2 469 450,00	2 469 450,00
34	20.06.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	1 646 300,00	1 646 300,00
25	20.07.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05	823 150,00	823 150,00
	20.08.2020	863 257,67	155 386,38	1 018 644,05	1 018 644,05		
	ИТОГО:	31 077 276,10	5 593 909,70	36 671 185,80	36 671 185,80	47 200,00	47 200,00

Директор ООО «Первая Газовая Компания»

Н. А. Пьяниченко



ИНН 1659132096 КПП 165901001, Адрес: 420049, РТ, г. Казань, 2-я Газовая, 14, т/факс (843) 277-80-66, e-mail: bmk-kazan@mail.ru
р/с 40702810929070000795 в Филиал «Нижегородский» ОАО «АЛЬФА-БАНК» (ИНН банка 7728168971, ОГРН 1131690046234, БИК 042202824, к/с 30101810200000000824)

Исх. № _____ от _____ 2017г.

МУП «Быксатепплоэнерго»
Менеджеру по развитию
Селезневой О.Е.

Коммерческое предложение

ООО «Нева-Принт» предлагает Вашему вниманию предложение на поставку блочно-модульной котельной, мощностью 5МВт, в рассрочку на 3 года, при этом стоимость котельной составляет 28 900 000,00 руб., включая НДС; итоговая стоимость составит 36 121 243,00 руб., включая НДС при ежемесячном платеже 1 003 367,86 руб., включая НДС.

С уважением,
Генеральный директор
ООО «Нева-Принт»

Репухов И.И.

Приложение:
график арендных платежей

график арендных платежей

	Дата	Арендный платеж	НДС	Всего	Оплата с учетом гарантированного платежа	Сумма досрочного выкупа	Оплата досрочного выкупа
1	2	3	4	5	6	7	8
1	20.09.2017	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86		
2	20.10.2017	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	28 378 194,44	28 378 194,44
3	20.11.2017	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	27 567 388,89	27 567 388,89
4	20.12.2017	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	26 756 583,33	26 756 583,33
5	20.01.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	25 945 777,78	25 945 777,78
6	20.02.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	25 134 972,22	25 134 972,22
7	20.03.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	24 324 166,67	24 324 166,67
8	20.04.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	23 513 361,11	23 513 361,11
9	20.05.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	22 702 555,56	22 702 555,56
10	20.06.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	21 891 750,00	21 891 750,00
11	20.07.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	21 080 944,44	21 080 944,44
12	20.08.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	20 270 138,89	20 270 138,89
13	20.09.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	19 459 333,33	19 459 333,33
14	20.10.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	18 648 527,78	18 648 527,78
15	20.11.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	17 837 722,22	17 837 722,22
16	20.12.2018	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	17 026 916,67	17 026 916,67
17	20.01.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	16 216 111,11	16 216 111,11
18	20.02.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	15 405 305,56	15 405 305,56
19	20.03.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	14 594 500,00	14 594 500,00
20	20.04.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	13 783 694,44	13 783 694,44
21	20.05.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	12 972 888,89	12 972 888,89
22	20.06.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	12 162 083,33	12 162 083,33
23	20.07.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	11 351 277,78	11 351 277,78
24	20.08.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	10 540 472,22	10 540 472,22
25	20.09.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	9 729 666,67	9 729 666,67
26	20.10.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	8 918 861,11	8 918 861,11
27	20.11.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	8 108 055,56	8 108 055,56
28	20.12.2019	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	7 297 250,00	7 297 250,00
29	20.01.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	6 486 444,44	6 486 444,44
30	20.02.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	5 675 638,89	5 675 638,89
31	20.03.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	4 864 833,33	4 864 833,33
32	20.04.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	4 054 027,78	4 054 027,78
33	20.05.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	3 243 222,22	3 243 222,22
34	20.06.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	2 432 416,67	2 432 416,67
35	20.07.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	1 621 611,11	1 621 611,11
36	20.08.2020	850 311,75	153 056,11	1 003 367,86	1 003 367,86	810 805,56	810 805,56
ИТОГО:	30 611 222,88	5 510 020,12	36 121 243,00	36 121 243,00	47 200,00	47 200,00	

Смета №222.
Адрес: Управление строительством в 8.10 © ООО "Адепт"

Форма №4

СОГЛАСОВАНО

Гл. инженер МУП "Выксатеплоэнерго"
М.П.Плаксин

" " Г.

Наименование (объекта) стройки:

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Выксатеплоэнерго"
С.К.Торгашев

" " Г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 222 от 23.02.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Устройство фундамента под БМК-5 МВт и дымовую трубу в п. Досчатое, м-н "Приокский".

Основание: деф. ведомость

Сметная стоимость: 963 000,00 руб.

-- строительных работ: 832 817,00 руб.

-- монтажных работ: 130 186,00 руб.

Средства на оплату труда: 56 806,00 руб.

-- оплата труда основных рабочих: 51 641,00 руб.

-- оплата труда машинистов: 5 165,00 руб.

Трудозатраты: 865,62 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 807,88 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 57,74 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда			эксплуатации машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ТЕР01-01-010-43	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,15 м3, группа грунтов I НР: 41,80/285,95; 95/95% ФОТ СП: 22,00/150,50; 50/50% ФОТ	0,0318 1000 м3 грунта	6 556,88 146,90	6 409,98 1 236,62	0,00	209	5	204 39	0	17,984 0,571762016	13 Итого=6,84
Раздел №1 Фундамент под котельную											12	13

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
		НР: 1,90/12,35; 95/95% ФОТ СП: 1,00/6,50; 50/50% ФОТ												
8	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного НР: 23,18/152,50; 122/122% ФОТ СП: 15,20/100,00; 80/80% ФОТ	0,8 1 м3 основания	128,67 19,67	37,64 3,18	71,36	103	16	30 3	57	2,34 квартал 1,842016 Итого=6,84			
9	ТЕР06-01-001-07	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 10 м3 НР: 479,85/3 287,55; 105/105% ФОТ СП: 297,05/2 035,15; 65/65% ФОТ	0,098 100 м3 бетона, б/бетона и железобетона в деле	78 714,81 4 320,33	2 298,38 350,00	72 096,10	7 713	423	225 34	7 065	483,84 квартал 47,41242016 Итого=6,84			
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	-0,3234 т	6 506,08		6 506,08	-2 104,07			-2 104,07	4 квартал 2016 Итого=6,84			
10	204-0037	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм	0,0672 т	2 097,45		2 097,45	141			141	4 квартал 2016 Итого=6,84			
11	204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	0,0743 т	2 248,64		2 248,64	167			167	4 квартал 2016 Итого=6,84			
12	204-0021	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм	0,0107 т	8 482,35		8 482,35	91			91	4 квартал 2016 Итого=6,84			
13	204-0076	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм	0,1308 т	8 849,37		8 849,37	1 157			1 157	4 квартал 2016 Итого=6,84			
14	ТЕР06-01-015-02	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделькой длиной более 1 м НР: 236,25/1 615,95; 105/105% ФОТ СП: 146,25/1 000,35; 65/65% ФОТ	0,1073 1 т	12 851,71 2 093,85	54,43 3,26	10 703,43	1 379	225	6 0	1 148	225,63 4 квартал 24,21012016 Итого=6,84			
15	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного НР: 978,44/6 691,70; 122/122% ФОТ СП: 641,60/4 388,00; 80/80% ФОТ	35,1 1 м3 основания	128,67 19,67	37,64 3,18	71,36	4 516	690	1 321 112	2 505	2,34 квартал 80,732016 Итого=6,84			

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		НР: 22,05/154,35; 105/105% ФОТ СП: 13,65/95,55; 65/65% ФОТ										
24	ТЕР09-03-037-01	Монтаж швеллеров НР: 232,20/1 592,10; 90/90% ФОТ СП: 219,30/1 503,65; 85/85% ФОТ	0,9247 1 т конструкций	1 116,05 187,49	639,09 92,17	289,47	1 032	173	591 85	268	19,49 18,0224	4 квартал 2016 Итого=6,84
	201-9002	Конструкции стальные	0,9247 т	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2016 Итого=6,84
25	201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,9247 т	7 632,04		7 632,04	7 057			7 057		4 квартал 2016 Итого=6,84
26	ТЕР13-03-004-07	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ХВ-125 НР: 9,90/66,60; 90/90% ФОТ СП: 7,70/51,80; 70/70% ФОТ	0,462 100 м2 окрашиваемой поверхности	770,19 23,47	7,15 0,11	739,57	356	11	3 0	342	2,474 1,14114	4 квартал 2016 Итого=6,84
27	ТЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т НР: 55,80/389,05; 155/155% ФОТ СП: 36,00/251,00; 100/100% ФОТ	0,05 100 шт. сборных конструкций	3 185,83 484,01	2 080,57 248,40	621,25	159	24	104 12	31	52,844 2,642	4 квартал 2016 Итого=6,84
	403-9020	Конструкции сборные железобетонные	5 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2016 Итого=6,84
28	403-8010	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-6-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,398 м3, расход арматуры 1,46 кг/	5 шт.	313,85		313,85	1 569			1 569		4 квартал 2016 Итого=6,84
29	ТЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т НР: 348,75/2 387,00; 155/155% ФОТ СП: 225,00/1 540,00; 100/100% ФОТ	0,22 100 шт. сборных конструкций	4 519,66 679,21	2 924,26 344,33	916,19	994	149	643 76	202	74,154 16,313	4 квартал 2016 Итого=6,84

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд		
				всего		материалов		всего		эксплуатации машин				на единицу	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	всего				
5	6	7	8	9	10	11	12	13							
1	2	3	4												
		Сметная прибыль				3 138	21 476								
		Итого по разделу 1				79 498	543 813								
		Всего по разделу 1				79 498	543 813								
Раздел №2 Фундамент под дымовую трубу															
34	ТЕР01-01-010-26	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 НР: 10,45/71,25; 95/95% ФОТ СП: 5,50/37,50; 50/50% ФОТ	0,04 1000 м3 грунта	2 826,41 59,31	2 767,10 217,08	0,00	113	2	111 9	0	7,26 0,2904	4 квартал 2016	Итого=6,84		
35	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки НР: 57,75/396,90; 105/105% ФОТ СП: 35,75/245,70; 65/65% ФОТ	0,032 100 м3 бетона и бутобетона и железобетона в деле	43 078,96 1 470,60	1 621,89 255,06	39 986,47	1 379	47	52 8	1 280	180 5,76	4 квартал 2016	Итого=6,84		
36	ТЕР06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона НР: 77,70/529,20; 105/105% ФОТ СП: 48,10/327,60; 65/65% ФОТ	0,15 1 т	8 605,01 467,01	503,04 24,80	7 634,96	1 290	70	75 4	1 145	46,33 6,9495	4 квартал 2016	Итого=6,84		
37	204-0020	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм	0,1 т	8 576,01		8 576,01	858			858		4 квартал 2016	Итого=6,84		
38	204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	0,05 т	8 373,83		8 373,83	419			419		4 квартал 2016	Итого=6,84		
39	204-0049	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 12 мм	0,1 т	3 226,03		3 226,03	323			323		4 квартал 2016	Итого=6,84		
40	204-0047	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток	0,05 т	3 928,52		3 928,52	196			196		4 квартал 2016	Итого=6,84		

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалов			на единицу
				оплаты труда	5	оплаты труда	6									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
47	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	12 м3	55,14		55,14	662				662			4 квартал 2016 Итого=6,84		
48	ТЕР06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона НР: 106,05/724,50; 105/105% ФОТ СП: 65,65/448,50; 65/65% ФОТ	0,205 1 т	8 605,01 467,01	503,04 24,80	7 634,96	1 764	96	103 5	1 565	46,33 9,49765	4 квартал 2016 Итого=6,84				
49	204-0020	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм	0,105 т	8 576,01		8 576,01	900					4 квартал 2016 Итого=6,84				
50	204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	0,1 т	8 373,83		8 373,83	837					4 квартал 2016 Итого=6,84				
51	ТЕР06-01-092-11	Установка закладных деталей при массе элементов до 5 кг НР: 219,60/1 504,80; 120/120% ФОТ СП: 140,91/965,58; 7/77% ФОТ	0,24 1 т арматуры, закладных деталей	11 589,49 753,88	74,41 9,64	10 761,20	2 782	181	18 2	2 583	90,61 21,7464	4 квартал 2016 Итого=6,84				
52	101-1733	Сталь листовая горячекатаная углеродистая обыкновенного качества Ст3пс толщиной 9-12 мм	0,12 т	5 919,24		5 919,24	710					4 квартал 2016 Итого=6,84				
53	204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	0,12 т	8 373,83		8 373,83	1 005			1 005		4 квартал 2016 Итого=6,84				
54	-	Шпильки резьбовые, размер 22х1000 мм (МТК-НН ООО. г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.105; 272-36-84; www.mtk-fortuna.ru)	28 шт.	(158,17)		(158,17)	(4 429)			(4 429)						
55	ТЕР06-01-001-07	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 10 м3 НР: 892,50/6 104,70; 105/105% ФОТ СП: 552,50/3 779,10; 65/65% ФОТ	0,182 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	78 714,81 4 320,33	2 298,38 350,00	72 096,10	14 325	786	418 64	13 121	483,84 88,0516	4 квартал 2016 Итого=6,84				

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		Инд						
				всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу	всего							
															5	6	7	8	9	10
1	2	3	4																	
		Эксплуатация машин																		
		Материалы																		
		Основные материалы																		
		Неиндексированные позиции																		
		Основные материалы																		
		Накладные расходы																		
		Сметная прибыль																		
		Итого по смете																		
		Всего по смете																		

Составил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Магвеева Т.П.

СОГЛАСОВАНО

Наименование (объекта) стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 16 от 02.03.2018
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Блочно-модульная котельная мощностью 5 МВт, м-н «Приокский», п. Досчатое, Наружный газопровод.

Основание:

- Сметная стоимость: 770 000,0 руб.**
 -- строительных работ: 761 397,67 руб.
 -- монтажных работ: 7 913,55 руб.
 -- прочих затрат: 692,38 руб.
Средства на оплату труда: 34 024,22 руб.
 -- оплата труда основных рабочих: 27 078,65 руб.
 -- оплата труда машинистов: 6 945,57 руб.
Трудозатраты: 479,02 чел.-ч
 -- трудоемкость основных рабочих: 397,87 чел.-ч
 -- трудоемкость машинистов: 81,15 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв 2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел №1 Газопровод среднего давления													
1	ТЕР01-01-010-43	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м3, группа грунтов I НР: 214,49/1 445,61; 95/95% ФОТ СП: 112,89/760,85; 50/50% ФОТ	0,1419 1000 м3 грунта	6 556,88 146,90	6 409,98 1 236,62	0,00	930,42	20,85	909,57 175,48	0,00	17,984 2,55136	квартал 2016 Итого=6,74	

178

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость					Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	на единицу машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
8	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	3,5 м3	55,14		55,14	192,99			192,99		4 квартал 2016 Итого=6,74		
9	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов I НР: 14,25/96,04; 95/95% ФОТ СП: 7,50/50,55; 50/50% ФОТ	0,1416 1000 м3 грунта	465,42 0,00	465,42 92,11	0,00	65,90	0,00	65,90 13,04	0,00	0,00	0,4 квартал 2016 Итого=6,74		
10	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов I-2 НР: 228,20/1 538,12; 95/95% ФОТ СП: 120,11/809,54; 50/50% ФОТ	1,451 100 м3 уплотненного грунта	422,25 111,89	310,36 32,07	0,00	612,68	162,35	450,33 46,53	0,00	0,00	12,53 4 квартал 2016 Итого=6,74		
11	ТЕР24-02-031-02	Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода 110 мм НР: 10,00/67,41; 130/130% ФОТ СП: 6,84/46,15; 89/89% ФОТ	0,1 100 м укладки	4 910,78 66,90	59,41 0,00	4 784,47	491,08	6,69	5,94 0,00	478,45	0,00	6,4 квартал 2016 Итого=6,74		
507-0595		Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	-1 10 м	478,37		478,37	-478,37					4 квартал 2016 Итого=6,74		
12	507-2063	Труба ПЭ 100 SDR 11, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ Р 50838-95)	10 10 м	484,66		484,66	4 846,60			4 846,60		4 квартал 2016 Итого=6,74		
13	ТЕР24-02-004-02	Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб 110 мм НР: 4,85/32,66; 130/130% ФОТ СП: 3,32/22,36; 89/89% ФОТ	4 1 конец	3,53 0,81	2,72 0,00	0,00	14,12	3,24	10,88 0,00	0,00	0,00	0,08 4 квартал 2016 Итого=6,74		

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин			
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
21	ТЕР24-02-051-03	Монтаж задвижки стальной фланцевой для наземной устан-ки на газопроводах из труб условным диаметром 100 мм НР: 714,38/4 814,86; 130/130% ФОТ СИ: 489,07/3 296,33; 89/89% ФОТ	4 1 задвижка	874,64 116,20	111,35 3,26	647,09	3 498,56	464,80	445,40 13,04	2 588,36	10,72 42,88	4 квартал 2016 Итого=6,74		
	302-9140	Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа	4 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2016 Итого=6,74		
	103-0161	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	-22,4 м	64,80		64,80	-1 451,52			-1 451,52		4 квартал 2016 Итого=6,74		
22	Прайс	Кран КШЦП Gas 100.025.П/П.02	2 шт	(8 214,40)		(8 214,40)	(16 428,80)			(16 428,80)				
23	302-1688	Задвижки клиновые с выдвинным шпинделем фланцевые для газа давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2) 30с41нж диаметром 100 мм	2 шт.	1 144,74		1 144,74	2 289,48			2 289,48		4 квартал 2016 Итого=6,74		
24	103-0161	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	6 м	64,80		64,80	388,80			388,80		4 квартал 2016 Итого=6,74		
25	ТЕРм08-02-177-01	Опознавательные знаки НР: 1,23/75,69; 95/95% ФОТ СИ: 7,68/51,79; 65/65% ФОТ	2 шт.	28,88 5,14	0,00 0,00	23,74	57,76	10,28	0,00 0,00	47,48	0,51 1,02	4 квартал 2016 Итого=6,74		
		Итого ПЗ по разделу I, в т.ч.:				16 467,85	127 421,92							
		[4 квартал 2016 Итого=6.74]				16 467,85	110 993,12							

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость				Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов		всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
31	ТЕР24-02-005-03	Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр отвода 110 мм НР: 131,92/889,11; 130/130% ФОТ СП: 90,32/608,70; 89/89% ФОТ	1 отвод	352,26 22,06	40,10 0,00	290,10	1 409,04	88,24	160,40 0,00	1 160,40	1,94 квартал 7,62016 Итого=6,74	13			
507-9502		Детали соединительные из полиэтилена с удлиненными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки)	4 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00	4 квартал 2016 Итого=6,74				
32	507-0761	Неразъемное соединение «полиэтилен-сталь» SDR 11 110x10,0/СТ108 (ТУ2248-025-00203536-96)	4 шт.	179,15		179,15	716,60			716,60	4 квартал 2016 Итого=6,74				
							в базовых ценах								
							в текущих ценах								
		Итого ПЗ по разделу 2, в т.ч:		5 787,57		5 787,57	39 008,19								
		[4 квартал 2016 Итого=6,74]		5 787,57		5 787,57	39 008,19								
		Зарплата рабочих		223,90		223,90	1 509,05								
		Зарплата машинистов		19,30		19,30	130,03								
		Эксплуатация машин		419,19		419,19	2 825,31								
		Материалы		4 262,46		4 262,46	28 729,03								
		Основные материалы		882,02		882,02	5 944,80								
		Итого по разделу 2		6 292,97		6 292,97	42 414,44								
		Всего по разделу 2		6 292,97		6 292,97	42 414,44								
Раздел №3 Футляры методом ГНБ															
33	ТЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 НР: 26,00/175,26; 95/95% ФОТ СП: 13,69/92,24; 50/50% ФОТ	0,045 1000 м3 грунта	3 056,74 110,87	2 945,87 418,02	0,00	137,55	4,99	132,56 18,81	0,00	13,574 квартал 0,610652016 Итого=6,74				

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Загрязны труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
39	507-2066	Труба ПЭ 100 SDR 11, наружный диаметр 225 мм (ГОСТ Р 50838-95)	1,45 10 м	2 121,91		2 121,91	3 076,77			3 076,77		4 квартал 2016 Итого=6,74		
40	ТЕР24-02-002-05	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб 225 мм НР: 90,01/606,70; 130/130% ФОТ СП: 61,62/415,35; 89/89% ФОТ	1 I соединение	766,94 60,21	113,55 0,00	593,18	766,94	60,21	113,55 0,00	593,18		5,44 квартал 2016 Итого=6,74		
41	ТЕР24-02-004-04	Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб 225 мм НР: 2,41/16,22; 130/130% ФОТ СП: 1,65/11,11; 89/89% ФОТ	1 I конец	6,67 1,61	5,06 0,00	0,00	6,67	1,61	5,06 0,00	0,00		0,164 квартал 2016 Итого=6,74		
42	ТЕР22-05-004-01	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 400 мм НР: 40,57/273,47; 130/130% ФОТ СП: 27,78/187,22; 89/89% ФОТ	1 I футляр	267,81 27,14	43,98 0,00	196,69	267,81	27,14	43,98 0,00	196,69		2,894 квартал 2016 Итого=6,74		
		Итого ПЗ по разделу 3, в т.ч. [4 квартал 2016 Итого=6,74]												
		Зарплата рабочих												
		Зарплата машинистов												
		Эксплуатация машин												
		Материалы												
		Основные материалы												
		Итого по разделу 3												
		Всего по разделу 3												
Раздел №4 Футляры открытым способом														
43	ТЕР24-02-034-02	Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых труб в траншею, диаметр газопровода	0,045 100 м газопровода	23 118,06 21,16	118,34 11,18	22 978,56	1 040,31	0,95	5,33 0,50	1 034,03	2,284 квартал 2016 Итого=6,74			

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	оплаты труда	всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда			материалов
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда							
5	6	7	8	9	10	11	12	13						
1	2	3	4											
		НР: 55,94/377,07; 130/130% ФОТ СП: 38,30/258,14; 89/89% ФОТ												
48	ТЕР24-02-005-02	Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр отвода 63 мм НР: 61,45/414,14; 130/130% ФОТ СП: 42,07/283,53; 89/89% ФОТ	3 1 отвод		175,21 13,70	20,19 0,00	141,32	525,63	41,10	60,57 0,00	423,96	1,184 3,54 2016 Итого=6,74		
	507-9502	Детали соединительные из полиэтилена с удлиненными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки)	3 шт.		0,00		0,00	0,00			0,00	4 квартал 2016 Итого=6,74		
49	507-0760	Неразъемное соединение «полиэтилен-сталь» SDR 11 63x5,8/СТ57 (ТУ2248-025-00203536-96)	3 шт.		100,37		100,37	301,11			301,11	4 квартал 2016 Итого=6,74		
50	ТЕР24-02-006-05	Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр газопровода 225 мм НР: 184,33/1 242,38; 130/130% ФОТ СП: 126,19/850,56; 89/89% ФОТ	3 1 тройник		730,84 41,10	91,50 0,00	598,24	2 192,52	123,30	274,50 0,00	1 794,72	3,54 10,62 2016 Итого=6,74		
	507-9502	Детали соединительные из полиэтилена с удлиненными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки)	3 шт.		0,00		0,00	0,00			0,00	4 квартал 2016 Итого=6,74		
51	507-0890	Тройник полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком неравнопроходной, SDR 11, 225x63 (ТУ2248-001-18425183-01)	3 шт.		713,57		713,57	2 140,71			2 140,71	4 квартал 2016 Итого=6,74		
		Итого ПЗ по разделу 5, в т.ч. [4 квартал 2016 Итого=6,74]												
		Зарплата рабочих												

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость					Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов		всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
57	ТЕРм39-02-006-08	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина стенки до 14 мм НР: 16,01/107,90; 80/80% ФОТ СП: 12,01/80,92; 60/60% ФОТ	2 I стык	13,29 8,70	2,78 0,00	1,81	26,58	17,40	5,56 0,00	3,62		0,774 квартал 1,54 2016 Итого=6,74				
Раздел №7 Газопровод высокого давления																
58	ТЕР24-02-051-01	Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на газопроводах из труб условным диаметром 50 мм НР: 95,77/645,48; 130/130% ФОТ СП: 65,57/441,90; 89/89% ФОТ	1 I задвижка	400,84 64,06	49,95 0,00	286,83	400,84	64,06	49,95 0,00	286,83	5,914 квартал 5,91 2016 Итого=6,74					
302-9140		Задвижки стальные клиновые для газа и нефтепродуктов фланцевые на давление Ру=1,6 МПа	1 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00	4 квартал 2016 Итого=6,74					

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость					Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов			всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда	всего				
5	6	7	8	9	10	11	12	13								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
		группа грунтов 2 НР: 1,58/78,02; 80/80% ФОР СП: 6,51/43,88; 45/45% ФОР														
63	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного НР: 0,63/4,32; 122/122% ФОР СП: 0,42/2,83; 80/80% ФОР	0,02 1 м3 основания	128,67 19,67	37,64 3,18	71,36	2,57	0,39	0,75 0,06	1,43	2,34 квартал 0,046 2016 Итого=6,74					
64	ТЕР06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов бетонных НР: 4,74/31,94; 105/105% ФОР СП: 2,93/19,77; 65/65% ФОР	0,0007 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	51 820,02 5 342,46	1 816,58 262,91	44 660,98	36,27	3,74	1,27 0,18	31,26	598,26 4 квартал 0,41878 2016 Итого=6,74					
65	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т НР: 14,54/98,03; 90/90% ФОР СП: 13,74/92,58; 85/85% ФОР	0,0184 1 т конструкций	1 366,34 762,09	342,89 1,56	261,36	25,14	14,02	6,31 0,03	4,81	80,22 4 квартал 1,47605 2016 Итого=6,74					
	201-9002	Конструкции стальные	0,0184 т	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2016 Итого=6,74				
66	201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0184 т	10 600,39		10 600,39	195,05			195,05		4 квартал 2016 Итого=6,74				
67	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 НР: 0,61/4,14; 90/90% ФОР СП: 0,48/3,22; 70/70% ФОР	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	342,73 59,21	9,49 0,11	274,03	3,43	0,59	0,09 0,00	2,75	5,31 4 квартал 0,0531 2016 Итого=6,74					
68	ТЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 НР: 7,96/53,69; 105/105% ФОР СП: 4,17/28,12; 55/55% ФОР	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 087,18 659,44	2,92 0,14	424,82	10,87	6,59	0,03 0,00	4,25	71,06 4 квартал 0,7106 2016 Итого=6,74					

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы					Общая стоимость					Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		эксплуатации машин		материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин		материалов			на единицу
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				всего					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
	201-9002	Конструкции стальные	0,0142 т	0,00		0,00	0,00				0,00				4 квартал 2016	
73	201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0142 т	10 600,39		10 600,39	150,53			150,53					Итого=6,74	
74	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 НР: 0,61/4,14; 90/90% ФОР СП: 0,48/3,22; 70/70% ФОР	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	342,73 59,21	9,49 0,11	274,03	3,43	0,59	0,09 0,00	2,75			5,31 0,0531	4 квартал 2016	Итого=6,74	
75	ТЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, перелетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 НР: 7,96/53,69; 105/105% ФОР СП: 4,17/28,12; 55/55% ФОР	0,01 100 м2 окрашиваемой поверхности	1 087,18 659,44	2,92 0,14	424,82	10,87	6,59	0,03 0,00	4,25			71,06 0,7106	4 квартал 2016	Итого=6,74	
									в базовых ценах							
									в текущих ценах							
		Итого ПЗ по разделу 9, в т.ч:							1 934,95							
		[4 квартал 2016 Итого=6,74]							1 934,95							
		Зарплата рабочих							346,69							
		Зарплата машинистов							3,51							
		Эксплуатация машин							60,95							
		Материалы							512,77							
		Основные материалы							1 014,54							
		Итого по разделу 9							2 454,75							
		Всего по разделу 9							2 454,75							
Раздел №10 Фундамент ФО-1																
	76	ТЕР01-02-058-06	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 2	0,01 100 м3 грунта	1 258,18 1 258,18	0,00 0,00	0,00	12,58	0,00 0,00	0,00			1544 1,54	4 квартал 2016	Итого=6,74	

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
						в базовых ценах	в текущих ценах						
		Итого ПЗ по разделу 10, в т.ч:				875,10	5 898,20						
		[4 квартал 2016 Итого=6,74]				875,10	5 898,20						
		Зарплата рабочих				104,78	706,26						
		Зарплата машинистов				2,03	13,75						
		Эксплуатация машин				26,37	177,69						
		Материалы				383,54	2 585,06						
		Основные материалы				360,41	2 429,19						
		Итого по разделу 10				1 051,18	7 085,09						
		Всего по разделу 10				1 051,18	7 085,09						
Раздел №11 Установка ГРПП													
84	ТЕР19-01-004-01	Устройство установки для редуцирования давления газа НР: 194,82/1 313,09; 128/128% ФОТ СП: 126,33/851,46; 83/83% ФОТ	1 1 установка	7 711,44 131,36	32,45 0,99	7 547,63	7 711,44	131,36	32,45 0,99	7 547,63	13,54 13,5	4 квартал 2016 Итого=6,74	
	103-0003	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	-1,85 м	21,22		21,22	-39,26			-39,26		4 квартал 2016 Итого=6,74	
	103-0010	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4 мм	-1,33 м	108,11		108,11	-143,79			-143,79		4 квартал 2016 Итого=6,74	
	103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	-0,61 м	15,01		15,01	-9,16			-9,16		4 квартал 2016 Итого=6,74	
	103-1026	Трубы стальные изолированные диаметром 50 мм	-2,03 м	49,81		49,81	-101,11			-101,11		4 квартал 2016 Итого=6,74	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Инд
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
401-0083		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5 (М100)	-0,18216 м3	411,99		411,99	-75,05			-75,05		4 квартал 2016 Итого=6,74
88	201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнutosварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,124 т	10 657,39		10 657,39	1 321,52			1 321,52		4 квартал 2016 Итого=6,74
89	201-0849	Панели металлические сетчатые	21,12 м2	90,53		90,53	1 911,99			1 911,99		4 квартал 2016 Итого=6,74
90	401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В7,5 (М100)	0,3 м3	411,99		411,99	123,60			123,60		4 квартал 2016 Итого=6,74
91	ТЕР07-01-055-09	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР: 10,34/69,65; 130/130% ФОТ СП: 6,76/45,54; 85/85% ФОТ	0,01 100 шт.	1 076,65 691,09	132,82 0,00	252,74	10,77	6,91	1,33 0,00	2,53	77,39 0,7739	4 квартал 2016 Итого=6,74
201-9110		Полотна калиток	1 шт.	0,00		0,00	0,00			0,00		4 квартал 2016 Итого=6,74
92	201-0849	Панели металлические сетчатые	1,6 м2	90,53		90,53	144,85			144,85		4 квартал 2016 Итого=6,74
93	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 НР: 13,93/93,93; 90/90% ФОТ СП: 10,84/73,06; 70/70% ФОТ	0,227 100 м2	342,73 59,21	9,49 0,11	274,03	77,80	13,44	2,15 0,02	62,21	5,31 1,20537	4 квартал 2016 Итого=6,74
94	ТЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п.,	0,227 100 м2	1 087,18 659,44	2,92 0,14	424,82	246,79	149,70	0,66 0,03	96,43	71,06 16,13062	4 квартал 2016 Итого=6,74

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего		материалов		оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	на единицу		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
99	ТЕРм08-02-472-02	Землеустройство горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 НР: 25,50/171,77; 95/95% ФОТ СП: 17,45/117,53; 65/65% ФОТ	0,14 100 м	287,48 163,51	76,59 3,12	47,38	40,25	22,90	10,72 0,44	6,63	16,64 2,324	квартал 2016 Итого=6,74	
100	101-2548	Сталь полосовая 40x4 мм	0,0176 т	6 706,80		6 706,80	118,04			118,04		4 квартал 2016 Итого=6,74	
101	ТЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты песчаного НР: 0,22/1,51; 122/122% ФОТ СП: 0,14/0,99; 80/80% ФОТ	0,007 1 м3 основания	128,67 19,67	37,64 3,18	71,36	0,90	0,14	0,26 0,02	0,50	2,34 0,0161	квартал 2016 Итого=6,74	
102	ТЕР06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 НР: 4,32/28,99; 105/105% ФОТ СП: 2,67/17,95; 65/65% ФОТ	0,00081 100 м3 бетона и железобетона в деле	51 368,33 3 909,74	3 550,19 488,96	43 908,40	41,61	3,17	2,88 0,40	35,56	441,28 0,35744	квартал 2016 Итого=6,74	
103	ТЕР33-02-013-19	Установка стальных отследно стоящих молниеотводов со шпилем НР: 35,27/237,71; 105/105% ФОТ СП: 20,15/135,83; 60/60% ФОТ	0,0594 1 т конструкций	11 936,26 367,87	1 399,07 123,84	10 169,32	709,01	21,85	83,10 7,36	604,06	35,44 2,10514	квартал 2016 Итого=6,74	
104	ТЕР15-04-030-03	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 НР: 13,65/92,00; 105/105% ФОТ СП: 7,15/48,19; 55/55% ФОТ	0,03 100 м2 окрашиваемой поверхности	804,42 376,68	2,92 0,14	424,82	24,13	11,30	0,09 0,00	12,74	40,59 1,2177	квартал 2016 Итого=6,74	
105	Прайс	Светильник СИГ-5	1 шт	(2 034,00)		(2 034,00)	(2 034,00)			(2 034,00)			
		Итого ПЗ по разделу 13, в т.ч. [4 квартал 2016 Итого=6.74]											

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Инд		
				всего		эксплуатации машин		материалов		всего			эксплуатации машин	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	материалов	оплаты труда	всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда		материалов	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
110	ТЕРм39-02-013-01	Рентгенографический контроль трубопровода через одну стенку, толщина стенки до 5 мм НР: 12,45/83,90; 80/80% ФОТ СП: 9,34/62,92; 60/60% ФОТ	1 1 снимок	47,19 13,53	1,52 0,00	32,14	47,19	13,53	1,52 0,00	32,14	12	14 квартал 1 2016 Итого=6,74		
		Итого ПЗ по разделу 14, в т.ч:				в базовых ценах	в текущих ценах							
		[4 квартал 2016 Итого=6.74]				2 316,71	15 614,56							
		Зарплата рабочих				2 316,71	15 614,56							
		Зарплата машинистов				186,35	1 255,97							
		Эксплуатация машин				73,98	498,60							
		Материалы				2 066,09	13 925,41							
		Итого по разделу 14				64,27	433,18							
		Всего по разделу 14				2 876,14	19 385,01							
		Итого ПЗ по смете, в т.ч:				2 876,14	19 385,01							
		[4 квартал 2016 Итого=6.74]				407 251,79	684 570,00							
		Зарплата рабочих				56 404,79	380 168,06							
		Зарплата машинистов				3 493,55	23 546,65							
		Эксплуатация машин				896,08	6 039,63							
		Материалы				17 341,26	116 880,19							
		Основные материалы				24 112,32	162 516,86							
		Неиндексированные позиции				11 457,66	77 224,36							
		Основные материалы				350 847,00	304 401,94							
		К Кэл=1.15; Кэм=1.15; Кзлм=1.15;				350 847,00	304 401,94							
		Кзтр+эл=1.15; Кзтм+элм=1.15;				410 377,01	705 634,03							
		Квэм+эм=1.15				410 377,01	705 634,03							
		Итого ПЗ по смете с начислениями, в т.ч:				410 377,01	705 634,03							
		ФОТ				5 048,07	34 024,22							
		(зарплата основная)				4 017,58	27 078,65							
		(зарплата машинистов)				1 030,49	6 945,57							
		Эксплуатация машин				19 942,45	134 412,22							

Смета №17.

Адрес: Управление строительством в 8.10 © ООО "Алпст"

СОГЛАСОВАНО

" " Г.

Форма №4

УТВЕРЖДАЮ

" " Г.

Наименование (объекта) стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 17 от 18.01.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Монтаж трубопроводов холодного водоснабжения с устройством водопроводного колодца БМК-5 МВт, п. Досчатое, м-н "Приокский".

Основание:

Сметная стоимость: 137 000,00 руб.

-- строительных работ: 137 000,00 руб.

Средства на оплату труда: 17 072,60 руб.

-- оплата труда основных рабочих: 14 311,60 руб.

-- оплата труда машинистов: 2 761,00 руб.

Трудозатраты: 324,78 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 288,13 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 36,65 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел №1 Устройство ВК													
1	ТЕР01-01-010-26	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, грунта грунтов 2 НР: 13,13/71,38; 95/95% ФОР СЛ: 6,91/37,57; 50/50% ФОР	1000 м3 грунта	2 826,41 59,31	2 767,10 216,93	0,00	141,32	2,97	138,35 10,85	0,00	7,264 0,363	7,264 0,363	Итого=5,44

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд	
				всего		материалов		всего		эксплуатации машин				на единицу
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
7	403-8277	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6/бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	782,70		782,70	782,70				782,70		4 квартал 2016 Итого=5,44	
8	403-8278	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9/бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14)	2 шт.	1 187,73		1 187,73	2 375,46			2 375,46		4 квартал 2016 Итого=5,44		
9	403-8237	Плита перекрытия 1ПН20-1/бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	675,94		675,94	675,94			675,94		4 квартал 2016 Итого=5,44		
10	403-8269	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	309,56		309,56	309,56			309,56		4 квартал 2016 Итого=5,44		
11	101-2535	Люки чугунные легкие	1 шт.	365,05		365,05	365,05			365,05		4 квартал 2016 Итого=5,44		
		Итого ПЗ по разделу 1, в т.ч:												
		[4 квартал 2016 Итого=5.44]												
		Зарплата рабочих												
		Зарплата машинистов												
		Эксплуатация машин												
		Материалы												
		Основные материалы												
		Накладные расходы												
		Сметная прибыль												
		Итого по разделу 1					8 602,38			46 796,96				

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд			
				Стоимость единицы			Стоимость единицы			всего	оплаты труда	материалов	эксплуатации машин			в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу
				всего	оплаты труда	материалов	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
101-9090	Мастика		0,332 т	0,00		0,00									4 квартал 2016			
17	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм НР: 72,41/393,86; 130/130% ФОТ СП: 49,57/269,64; 89/89% ФОТ	1 т фасонных частей	24 588,88 4 107,62	13 990,22 1 461,78	6 491,04	245,89	41,08	139,90 14,62	64,91			353,84 3,538	Итого=5,44 2016				
18	ТЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 НР: 114,18/621,14; 95/95% ФОТ СП: 60,10/326,92; 50/50% ФОТ	1000 м3 грунта	543,20 0,00	543,20 120,19	0,00	543,20	0,00	543,20 120,19	0,00			0 0	4 квартал 2016 Итого=5,44				
19	ТЕР22-03-007-02	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 100 мм НР: 28,64/155,79; 130/130% ФОТ СП: 16,74/91,08; 89/89% ФОТ Клп=0,85	1 задвижка (или клапан обратный)	994,11 22,03	4,35 0,00	967,73	994,11	22,03	4,35 0,00	967,73			2,294 2,29	4 квартал 2016 Итого=5,44				
302-1712	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 100 мм		-1 шт.	942,55		942,55	-942,55			-942,55				4 квартал 2016 Итого=5,44				
20	Прайс	Задвижка клиновая AVK сер. 50/60 PN16. DN 100	1 шт	(25 640,00)		(25 640,00)	(25 640,00)			(25 640,00)								
21	ТЕР22-03-014-03	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм НР: 71,03/386,41; 130/130% ФОТ СП: 48,63/264,54; 89/89% ФОТ	4 1 фланец	106,93 8,13	52,17 5,53	46,63	427,72	32,52	208,68 22,12	186,52			0,74 2,82	4 квартал 2016 Итого=5,44				
22	ТЕР01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2 НР: 12,41/67,50; 80/80% ФОТ СП: 6,98/37,97; 45/45% ФОТ	1 1000 м2 спланированной площади	106,21 0,00	106,21 15,51	0,00	106,21	0,00	106,21 15,51	0,00			0 0	4 квартал 2016 Итого=5,44				

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого										
	K=0.811804899	Новая позиция				26 308,82	168 759,76					
		Всего по смете				21 357,63	137 000,00					
						21 357,63	137 000,00					

Составил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксатеплоэнерго" _____ Матвеева Т.П.

СОГЛАСОВАНО

Гл. инженер МУП "Высатеплоэнерго"
М.П.Плаксин

" " " " г.

Наименование (объекта) стройки:

УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП "Высатеплоэнерго"
С.К.Торгашев

" " " " г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 224 от 18.01.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Канализация хозяйственно-бытовая. БМК-5 МВт, м-н «Приокский», п. Досчагое.

Основание: проект**Сметная стоимость: 110 000,00 руб.**

-- строительных работ: 110 000,00 руб.

Средства на оплату труда: 4 343,00 руб.

-- оплата труда основных рабочих: 3 109,00 руб.

-- оплата труда машинистов: 1 234,00 руб.

Трудозатраты: 55,48 чел.-ч

-- трудоемкость основных рабочих: 44,09 чел.-ч

-- трудоемкость машинистов: 11,39 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы				Общая стоимость				Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		Инд
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел №1 Канализация														
I	ТЕР01-01-010-43	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м3, группа грунтов I НР: 7,60/52,25; 95/95% ФОР СП: 4,00/27,50; 50/50% ФОР	0,0054 1000 м3 грунта	6 556,88 146,90	6 409,98 1 236,62	0,00	36	1	35 7	0	17,984 0,09709	4 квартал 2016	Итого=7,31	

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

" " Г.

" " Г.

Наименование (объекта) стройки:

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1/Э от 16.01.2017
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)**

Прокладка кабельной линии при монтаже БМК-5 МВт пос. Досчатое, м-н «Приюкский».

Основание:

- Сметная стоимость: 18 000,00 руб.
- строительных работ: 17 692,15 руб.
- монтажных работ: 307,85 руб.
- Средства на оплату труда: 3 603,71 руб.**
- оплата труда основных рабочих: 2 677,36 руб.
- оплата труда машинистов: 926,35 руб.
- Трудозатраты: 48,45 чел.-ч**
- трудоемкость основных рабочих: 38,34 чел.-ч
- трудоемкость машинистов: 10,11 чел.-ч

Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы						Общая стоимость			Инд
				всего			материалов			оплаты труда	всего	на единицу	
				оплаты труда	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	в т.ч. оплаты труда				
5	6	7	8	9	10	11	12						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Раздел №11													
1	ТЕР01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2 ИР: 7,81/58,46; 80/80% ФОТ СП: 4,39/32,89; 45/45% ФОТ	0,03 100 ям	2 803,96 124,18	2 679,78 201,07	0,00	84,12	3,73	80,39 6,03	0,00	15,24	15,24 квартал 0,4562017 Итого=7,49	
2	ТЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с двумя подкосами	3 1 опора	695,62 112,38	539,27 36,48	43,97	2 086,86	337,14	1 617,81 109,44	131,91	12,11	12,11 4 квартал 36,332017 Итого=7,49	

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел-ч, не занятых обслуживанием машин		Инд	
				всего оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	материалов	на единицу		всего
1	2	3	4										
		Зарплата рабочих						357,46	2 677,36				
		Зарплата машинистов						123,67	926,35				
		Эксплуатация машин						1 784,70	13 367,43				
		Материалы						136,72	1 024,05				
		Основные материалы						5 561,05	41 652,24				
		Накладные расходы						500,27	3 747,05				
		Сметная прибыль						288,45	2 160,56				
		Итого по смете						8 628,65	64 628,69				
		Итого						8 628,65	64 628,69				
		Новая позиция						2 403,20	18 000,00				
		Всего по смете						2 403,20	18 000,00				

Составил:

МУП "Выксателлоэнерго" _____ Куликова О.И.

Проверил:

МУП "Выксателлоэнерго" _____ Матвеева Т.П.