



Заказчик:

МУП «Низино»; 188501, Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, д. Низино, ул. Центральная, д. 1Д

Форма по ОКУД

Код

0322005

по ОКПО

89831774

Подрядчик:

ООО "Энергоальянс"  
195248, Санкт-Петербург, Уманский пер., д.71, лит. А, пом.2-Н, офис 224

по ОКПО

43902150

Стройка

Комплекс работ в многоквартирных жилых домах, по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский р-н, д. Низино, ул. Центральная, дом №1к2, №5, №6 №7, №8, №9, №10, № 11, № 12

Объект

Монтаж индивидуального теплового пункта с системой погодного регулирования по адресу: Ленинградская область, Ломоносовский р-н, д. Низино, ул.Центральная, многоквартирный жилой дом №7

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

0545600012521000001

дата

04.05.2021

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
13	17.06.2021	04.05.2021	17.06.2021

## АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

№ п/п	Номер единичной расценки	Наименование работ	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	не занятых обслуживанием машин	
				оплаты труда	в т. ч. оплаты труда			в т. ч. оплаты труда	занятых обслуживанием машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	на единицу	всего

**Монтаж БТП**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 (1)	ТЕРМ-37-01-014-05 ОП п1.37.8 Козп=1,4; Кзпм=1,3; Кэм=1,4 (такелаж.) МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования 1 т (при изменении условий производства: замена мостового крана такелажными средствами) (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=1764,32*12,63 МЗ=668,94*9,72 ЭМ=1254,15*5,63 Козп=12,63 Кэм=5,63 Кзпм=12,63 Кмат=9,72 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 17073.27 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 12051.72 руб.) ФОТ (25107.75 руб.)	1	35846,31	7060,86	35846,31	22283,35	7060,86	98,95	98,95
			шт	22283,35	2824,4			2824,4	10,3	10,3
2 (2)	ЛС №02-01-02, поз.2	Блочный модульный тепловой пункт СО ЦЕНА=805243,69*1,03 Кпз=1,03 (Транспортные )	1	829401		829401				
			шт							
3 (3)	ТЕРМ-37-01-014-05 ОП п1.37.8 Козп=1,4; Кзпм=1,3; Кэм=1,4 (такелаж.) МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Монтаж оборудования в помещении, масса оборудования 1 т (при изменении условий производства: замена мостового крана такелажными средствами) (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=1764,32*12,63 МЗ=668,94*9,72 ЭМ=1254,15*5,63 Козп=12,63 Кэм=5,63 Кзпм=12,63 Кмат=9,72 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 17073.27 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 12051.72 руб.) ФОТ (25107.75 руб.)	1	35846,31	7060,86	35846,31	22283,35	7060,86	98,95	98,95
			шт	22283,35	2824,4			2824,4	10,3	10,3
4 (4)	ЛС №02-01-02, поз.4	Блочный модульный тепловой пункт ГВС ЦЕНА=825435,4*1,03 Кпз=1,03 (Транспортные)	1	850198,46		850198,46				
			шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5 (5)	ТЕРм-12-11-006-03 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Тб2 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Присоединение трубопровода условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 89 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=199,1*12,63 МЗ=11,13*11,29 ЭМ=6,31*6,79 Козп=12,63 Кэм=6,79 Кзпм=12,63 Кмат=11,29 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 3419.96 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 2414.09 руб.) ФОТ (5029.36 руб.)	2	2683,2	42,86	5366,4	5029,36	85,72	9,6	19,2
			присоединение	2514,68						
6 (6)	ТЕРм-12-11-006-02 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Тб2 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Присоединение трубопровода условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 76 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=199,1*12,63 МЗ=10,72*11,35 ЭМ=5,92*6,73 Козп=12,63 Кэм=6,73 Кзпм=12,63 Кмат=11,35 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 3419.96 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 2414.09 руб.) ФОТ (5029.36 руб.)	2	2676,16	39,81	5352,32	5029,36	79,62	9,6	19,2
			присоединение	2514,68						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7 (7)	ТЕРм-12-11-006-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Присоединение трубопровода условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 57 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=164,89*12,63 МЗ=8,5*11,42 ЭМ=4,8*6,74 Козп=12,63 Кэм=6,74 Кзпп=12,63 Кмат=11,42 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 4248.48 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 2998.93 руб.) ФОТ (6247.77 руб.)	3 присоединение	2212,01 2082,59	32,35	6636,03	6247,77	97,05	8,4	25,2
Итого: Монтаж БТП						1768646,83	60873,19	14384,11		261,5

5648,8 20,59

	Прямые затраты		1768646,83	
	Накладные расходы		45234,94	
	Сметная прибыль		31930,55	
	Всего по разделу		1845812,32	
	Нормативная трудоемкость		282	
	Сметная заработная плата		66521,99	
	Монтажные работы		166213	
	Оборудование		1679599	

#### Монтаж щита

8 (8)	ТЕРм-11-06-001-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Щиты и пульты, масса до 50 кг (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=103,76*12,63 МЗ=91,28*5,53 ЭМ=15,24*7,1 Козп=12,63 Кэм=7,1 Кзпп=12,63 Кмат=5,53 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 901.27 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 636.19 руб.) ФОТ (1325.39 руб.)	1 шт	1923,52 1310,54	108,2 14,85	1923,52	1310,54	108,2 14,85	6,18 0,05	6,18 0,05
9 (9)	ЛС №02-01-02, поз.9	Щит ЩУЗ в сборе ЦЕНА=15000*1,03 Кпз=1,03 (Транспортные)	1 шт	15450		15450				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 (10)	ТЕРм-08-03-574-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=379,01*12,63 МЗ=114,45*3,93 ЭМ=3,22*6,94 Козп=12,63 Кэм=6,94 Кзпм=12,63 Кмат=3,93 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 95%*0,85 (НР = 1319.34 руб.) СП = 65%*0,8 (СП = 846.99 руб.) ФОТ (1628.82 руб.)	0,34 100жил	5258,98 4786,87	22,32 3,79	1788,05	1627,53	7,59 1,29	20,16 0,01	6,85
Итого: Монтаж щита						19161,57	2938,07	115,79		13,03
								16,14		0,05

	Прямые затраты		19161,57	
	Накладные расходы		2220,61	
	Сметная прибыль		1483,18	
	Всего по разделу		22865,36	
	Нормативная трудоемкость		13	
	Сметная заработная плата		2954,21	
	Монтажные работы		7415	
	Оборудование		15450	

#### Система промывки и опорожнения

11 (11)	ТЕР-16-02-005-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=1351,15*12,63 МЗ=2838,1*3,37 ЭМ=176,58*6,63 Козп=12,63 Кэм=6,63 Кзпм=12,63 Кмат=3,37 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 128%*0,85 (НР = 373.55 руб.) СП = 83%*0,8 (СП = 226.19 руб.) ФОТ (342.71 руб.)	0,02 100м трубопрово да	27800,18 17065,05	1170,73 70,63	556	341,3	23,41 1,41	73 0,23	1,46
------------	--	---	-------------------------------	----------------------	------------------	-----	-------	---------------	------------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12 (12)	ТЕРм-12-12-009-06 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 40 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=118,2*12,63 МЗ=13,81*7,66 ЭМ=6,98*7,66 Козп=12,63 Кэм=7,66 Кзпм=12,63 Кмат=7,66 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 4060.61 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 2866.31 руб.) ФОТ (5971.48 руб.)	4	1652,15	53,5	6608,6	5971,48	214	6,48	25,92
			шт	1492,87						
13 (13)	ЛС №02-01-02, поз.13	Шаровый полнопроходной кран Ду40 тип BVR 065B8211 Danfoss ЦЕНА=2608,8*1,03 Кпз=1,03 (транспортные к=1,03)	4	2687,06		10748,24				
			шт							
14 (14)	ТЕРм-12-12-009-03 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 20 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=105,06*12,63 МЗ=6,75*8,43 ЭМ=5,58*7,66 Козп=12,63 Кэм=7,66 Кзпм=12,63 Кмат=8,43 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 80%*0,85 (НР = 3609.2 руб.) СП = 60%*0,8 (СП = 2547.67 руб.) ФОТ (5307.64 руб.)	4	1426,55	42,74	5706,2	5307,64	170,96	5,76	23,04
			шт	1326,91						
15 (15)	ЛС №02-01-02, поз.15	Шаровый полнопроходной кран Ду20тип BVR 065B8208 Danfoss ЦЕНА=792*1,03 Кпз=1,03 (транспортные к=1,03)	2	815,76		1631,52				
			шт							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16 (16)	ЛС №02-01-02, поз.16	Предохранительный клапан Ду20мм VT1831 ЦЕНА=1562,5*1,03 Кпз=1,03 (транспортные к=1,03)	2 ШТ	1609,38		3218,76				
Итого: Система промывки и опорожнения						28469,32	11620,42	408,37		50,42

1,41

0

	Прямые затраты		28469,32	
	Накладные расходы		8043,36	
	Сметная прибыль		5640,17	
	Всего по разделу		42152,85	
	Нормативная трудоемкость		50	
	Сметная заработная плата		11621,83	
	Строительные работы		1156	
	Монтажные работы		40997	

## Трубопроводы и детали трубопроводов

17 (17)	ТЕР-16-02-005-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=1351,15*12,63 МЗ=2838,1*3,37 ЭМ=176,58*6,63 Козп=12,63 Кэм=6,63 Кзпм=12,63 Кмат=3,37 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 128%*0,85 (НР = 2054.57 руб.) СП = 83%*0,8 (СП = 1244.05 руб.) ФОТ (1884.93 руб.)	0,11 100м трубопрово да	27800,18 17065,05	1170,73 70,63	3058,02	1877,16	128,78 7,77	73 0,23	8,03 0,03
------------	---	--	----------------------------------	----------------------	------------------	---------	---------	----------------	------------	--------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18 (18)	ТЕР-16-07-005-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=132,68*12,63 МЗ=4,01*4,94 ЭМ=53,53*5,75 Козп=12,63 Кэм=5,75 Кзпм=12,63 Кмат=4,94 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 128%*0,85 (НР = 200.93 руб.) СП = 83%*0,8 (СП = 121.66 руб.) ФОТ (184.34 руб.)	0,11	2003,42	307,81	220,38	184,34	33,86	6,01	0,66
			100м трубопрово да	1675,8						
19 (19)	ТЕР-16-07-003-02 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 20 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=100,62*12,63 МЗ=29,67*7,5 ЭМ=6,43*7,32 Козп=12,63 Кэм=7,32 Кзпм=12,63 Кмат=7,5 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 128%*0,85 (НР = 2770.41 руб.) СП = 83%*0,8 (СП = 1677.5 руб.) ФОТ (2541.66 руб.)	2	1540,44	47,08	3080,88	2541,66	94,16	5,35	10,7
			врезка	1270,83						
20 (20)	302-1135 ТССЦ_ЛО2014_01 _2021	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	-2	145,05		-290,1				
			шт							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21 (21)	ТЕР-16-07-003-07 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=163,28*12,63 МЗ=441,79*7,98 ЭМ=14,96*7,61 Козп=12,63 Кэм=7,61 Кзпм=12,63 Кмат=7,98 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 128%*0,85 (НР = 6767.95 руб.) СП = 83%*0,8 (СП = 4098.03 руб.) ФОТ (6209.13 руб.)	3 врезка	5701,64 2062,28	113,88 7,43	17104,92	6186,84	341,64 22,29	8,95 0,02	26,86 0,07
22 (22)	509-0967 ТССЦ_ЛО2014_01 _2021	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	-0,003 1000шт	14625,48		-43,88				
23 (23)	507-0985 ТССЦ_ЛО2014_01 _2021	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	-3 шт	330,27		-990,81				
24 (24)	302-1176 ТССЦ_ЛО2014_01 _2021	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 80 мм	-3 шт	2640,43		-7921,29				

Итого: Трубопроводы и детали трубопроводов 14218,12 10790 598,44 46,25  
30,06 0,1

	Прямые затраты		14218,12
	Накладные расходы		11793,86
	Сметная прибыль		7141,24
	Всего по разделу		33153,22
	Нормативная трудоемкость		46
	Сметная заработная плата		10820,06
	Строительные работы		33153

Электромонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25 (25)	ТЕРм-08-10-010-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Тб2 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=317,56*12,63 МЗ=17,54*6,85 ЭМ=76,13*3,38 Козп=12,63 Кэм=3,38 Кзпм=12,63 Кмат=6,85 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 95%*0,85 (НР = 4223.3 руб.) СП = 65%*0,8 (СП = 2711.25 руб.) ФОТ (5213.95 руб.)	1,3	4388,19	257,31	5704,65	5213,95	334,5	18,24	23,71
			100м	4010,73						
26 (26)	103-2413 ТССЦ_ЛО2014_01_2021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 20 мм	13,26	101,58		1346,95				
			10м							
27 (27)	103-2600 ТССЦ_ЛО2014_01_2021	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм	21	19,07		400,47				
			10шт							
28 (28)	ТЕРм-08-02-412-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Тб2 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=96,07*12,63 МЗ=25,85*5,98 ЭМ=3,22*6,94 Козп=12,63 Кэм=6,94 Кзпм=12,63 Кмат=5,98 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 95%*0,85 (НР = 1163.38 руб.) СП = 65%*0,8 (СП = 746.86 руб.) ФОТ (1436.27 руб.)	1,18	1390,29	22,32	1640,54	1431,8	26,34	5,39	6,36
			100м	1213,39	3,79			4,47	0,01	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29 (29)	ТЕРм-08-02-412-09 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Тб2 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=39,16*12,63 МЗ=24,05*5,93 ЭМ=3,22*6,94 Козп=12,63 Кэм=6,94 Кзпм=12,63 Кмат=5,93 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 95%*0,85 (НР = 88.8 руб.) СП = 65%*0,8 (СП = 57.01 руб.) ФОТ (109.63 руб.)	0,22 100м	659,48 494,54	22,32 3,79	145,09	108,8	4,91 0,83	2,2 0,01	0,48
30 (30)	501-8482 ТССЦ_ЛО2014_01_2021	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	0,0224 1000м	27873,74		624,37				
31 (31)	ЛС №02-01-02, поз.31	Провод 3 жилы S=0.75 марки ПВС 3х0,75 ЦЕНА=28,72*1,03 Кпз=1,03 (транспортные к=1,03)	44,88 М	29,58		1327,55				
32 (32)	502-0903 ТССЦ_ЛО2014_01_2021	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,50	0,0755 1000м	17473,31		1319,23				
<b>Итого: Электромонтажные работы</b>						<b>12508,85</b>	<b>6754,55</b>	<b>365,75</b>		<b>30,55</b>
								<b>5,3</b>		<b>0,02</b>

	Прямые затраты		12508,85	
	Накладные расходы		5475,48	
	Сметная прибыль		3515,12	
	Всего по разделу		21499,45	
	Нормативная трудоемкость		31	
	Сметная заработная плата		6759,85	
	Строительные работы		1747	
	Монтажные работы		19752	

Изоляция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33 (33)	ТЕР-13-03-002-04 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=128,65*12,63 МЗ=254,72*3,88 ЭМ=11,9*5,28 Козп=12,63 Кэм=5,28 Кэпм=12,63 Кмат=3,88 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 90%*0,85 (НР = 21.31 руб.) СП = 70%*0,8 (СП = 15.5 руб.) ФОТ (27.67 руб.)	0,017	2676,03	62,85	45,49	27,62	1,07	6,37	0,11
			100м2 окрашиваем ой повер	1624,87	2,73			0,05	0,01	
34 (34)	ТЕР-26-01-009-01 МС РФ 519\пр от 4.09.19 Прил2 Т62 п1.1 Козп=1,2; Кэм=1,2	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (в помещениях эксплуатируемого объекта без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ отсутствуют загромождающие помещение предметы) ОЗП=418,69*12,63 МЗ=1226,63*5,21 ЭМ=93,76*6,1 Козп=12,63 Кэм=6,1 Кэпм=12,63 Кмат=5,21 (Инд_ЛО2014_01_2021) НР = 100%*0,85 (НР = 449.49 руб.) СП = 70%*0,8 (СП = 296.13 руб.) ФОТ (528.81 руб.)	0,1	12250,73	571,91	1225,07	528,81	57,19	22,62	2,26
			м3 изоляции	5288,08						
35 (35)	104-2225 ТССЦ_ЛО2014_01 _2021	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 30 мм, диаметром 45 мм	13,416	256,23		3437,58				
			м							
Итого: Изоляция						4708,14	556,43	58,26		2,37
								0,05		0

	Прямые затраты		4708,14	
	Накладные расходы		470,80	
	Сметная прибыль		311,63	
	Всего по разделу		5490,57	
	Нормативная трудоемкость		2	
	Сметная заработная плата		556,48	
	Строительные работы		5491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по акту:						1847712,83	93532,66	15930,72		404,13
								5701,76		20,76

Прямые затраты		1847712,83	
Материальные затраты		43199,99	
Материалы учтенные расценками		28391	
Материалы не учтенные расценками		14808,59	
Основная зарплата		93532,66	
Эксплуатация машин		15930,72	
в тч ЗП машинистов		5701,76	
Накладные расходы		73239,05	
Сметная прибыль		50021,89	
Итого СМР в текущих ценах (без оборудования)		275924,31	
Итого СМР		275924,31	
Сметная стоимость оборудования		1695049,46	
Итого с оборудованием		1970973,77	
Итого без НДС		1970973,77	
Понижающий коэффициент	0,9894748 96	1950229,06	
НДС	20 %	390045,81	
ВСЕГО ПО АКТУ		2340274,87	



Сдал: Генеральный директор  
ООО "Энергоальянс"

*[Signature]*

Шевельков А.С.

Принял: Директор  
МУП «Низино»



*[Signature]*

Нарумов А. Ю.