Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015г. №229

Заказчик: ГУ " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Алия-Сервис"
Наименование строительства : "Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных сетей поселка Теренозек"
и его адрес: п. Теренозек Кызылординская область
Договор №37 от 15 апреля 2019 года. Дополнительное соглашение №1 от 30 мая 2019 года, №2 от 12ноября 2019г,№3 от 18 декабря 2019г, №4 от 27 , февраля 2020г.,№5 2020-06-01

СПРАВКА № 13

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за СЕНТЯБРЬ месяц 2020 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименован.	код	наименование	код
		37	15.04.2019 г	республиканский бюджет	071-011-431	ТОО "Алия Сервис"	
		Дополнительное соглашение					
		№1	30.05.2019				
		№2	12.11.2019				
		№3	18.12.2019				
		№4	27.02.2020				
		№5	01.06.2020				

Наимеование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрарт а тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	1 820 402 886,33								195 043 166,39	
За отчетный период	**1 154 094 191,33**	**4 975 145,77**	4 674 951,50			**300 194,27**			**597 017,49**	5 572 163,27

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001
Заместитель руководителя _____ **Жоламанов Е.Е.**

Координатор:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001
Руководитель отдела _____ **Исмалаев О.К.**

Авторский надзор:
ТОО "КАТЭК"
Зам.ГИПа _____ **Оракбаев Е.Н.**
БИН/ИИН 960540000195
Приказ №4 от «07» февраля 2019 года
Технический надзор:
ТОО « KZ Строй Контроль»
Директор _____ **Ли Г.С.**
БИН/ИИН 020340001190

Подрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"
Директор _____ **Молдашева В.Б.**
БИН 050640011650

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.4.4.1)

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Алия Сервис"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных сетей поселка Теренозек"

Договор о государственных закупках № 37 2019-04-15; доп.соглашения №1 от 2019-05-30, №2 от 12 ноября 2019г, №3 18 декабря 2019г, №4 от 27 февраля 2020г., №5 от 2020-06-01.

А К Т №44

приемки выполненных работ

за сентябрь 2020 года

республиканский бюджет

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			на 02-02-05 Наружные газопроводы ГРПШ-50-2П(ГРП-1)								
			Установка ШРП								
1	1	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	3,33	23075,53	1030,55	76842	3432	8583	5,07	17
			м3		3143,52	234,8	10468	782	48,5	0,29	1
2	2	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см3	3,39966	112,2		381				
			м3								
3	3	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,3966	705,84		2397				
			м3								
4	4	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	11,07	1857,06	26,28	20558	291	2981	0,54	6
			м2 поверхности		372,41	4,43	4123	49	50,8	0,01	0
5	5	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	45	635,74		28608				
			м								
6	6	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0108	107098,51		1157				
			т								
7	7	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	3,906	635,74		2483				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				2							
8	8	21-050101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,00144	118027,09		170				
			т								
9	9	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	0,0198	305334,07	823,11	6046	16	1731	227,7	5
			т		150300,22	330,92	2976	7	48,5	0,36	0
10	10	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,28749	53,76	1,17	338	7	106	0,03	0
			м2		26,26	0,16	165	1	54,2	0	0
11	11	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	6,28749	80,64	1,8	507	11	135	0,02	0
			м2		32,34	0,32	203	2	54,2	0	0
12	12	13-080304-0301 РСНБ РК 2015	Установка ШП	9	3839,73	2062,77	34558	18565	10880	2,3	21
			шт		1658,83	733,88	14929	6605	42,8	0,83	7
13	14	21-050201-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 32 мм х 32 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,03546	125312,37		4444				
			т								
14	15	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм	9	1487,36	88,76	13386	799	6896	1,69	15
			1шт		1115,87	16,1	10043	145	60,4	0,02	0
15	16	С123-040909-0317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	9	9292,32		83631				
			шт								
16	17	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	18	344,12	27,53	6194	496	3676	0,37	7
			фланец		296,57	0	5338	0	62,1	0	0
17	18	23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	18	556,92		10025				
			шт								
18	19	11-160301-0104 РСНБ РК 2015	Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных труб диам.32 мм	10,35	256,87	11,43	2659	118	1679	0,34	4
			м		239,02	4,22	2474	44	60,4	0,01	0
19	20	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	10,35	404,07		4182				
			м								
20	21	11-160301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм. Прокладка	4,5	256,38	11,43	1154	51	730	0,34	2
			м трубопровода		239,02	4,22	1076	19	60,4	0,01	0
21	22	23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	4,5	234,66		1056				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	23	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	3							
			т	0,0117	566577,89	259026,45	6629	3031	3095	359,61	4
					289805,67	87128,61	3391	1019	62,1	94,3	1
23	24	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3 мм	18	216,43		3896				
			шт								
24	25	23-020101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	9	106,15		955				
			шт.								
25	26	23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	9	164,29		1479				
			шт.								
26	27	11-191101-0101 РСНБ РК 2015	Пневматическое испытание газопроводов	14,85	324,36	0	4817	0	3103	0,38	6
			м		313,62	0	4657	0	60,4	0	0
27	28	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,393218	53,76	1,17	75	2	24	0,03	0
			м2		26,26	0,16	37	0	54,2	0	0
28	29	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,35325	80,64	1,8	28	1	8	0,02	0
			м2		32,34	0,32	11	0	54,2	0	0
			ИТОГО:				318655	26820			85
							59891	8673			10
			Всего прямые затраты:				318655				
			в том числе стоимость:								
			- материалов, изделий и конструкций				231944				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				10880				
			На общестроительные работы				20664				
			На сантехнические работы				17588				
			Всего накладных расходов:				49132				
			Итого с накладными				367787				
			- заработная плата				7370				
			- трудоемкость				0				
			Плановые накопления 8%				29422,96				
			Итого с плановыми накоплениями				397209,96				
			на 02-04-05 Наружные газопроводы ГРПШ-50-2П (ГРП-3)								
			Установка ШРП								
1	1	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,92	23075,53	1030,55	136607	6101	15259	5,07	30
			м3		3143,52	234,8	18610	1390	48,5	0,29	2
2	2	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см3	6,0384	112,2		678				
			м3								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	3	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4							
			м3	6,084	705,84		4262				
4	4	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	19,68	1857,06	26,28	36547	517	5299	0,54	11
			м2 поверхности		372,41	4,43	7329	87	50,8	0,01	0
5	5	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	80	635,74		50859				
			м								
6	6	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0192	107098,51		2056				
			т								
7	7	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	6,944	635,74		4415				
			м								
8	8	21-050101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,00256	118027,09		302				
			т								
9	9	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	0,0352	305334,07	823,11	10748	29	3078	227,7	8
			т		150300,22	330,92	5291	12	48,5	0,36	0
10	10	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	11,17776	53,76	1,17	601	13	189	0,03	0
			м2		26,26	0,16	294	2	54,2	0	0
11	11	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	11,17776	80,64	1,8	901	20	240	0,02	0
			м2		32,34	0,32	361	4	54,2	0	0
12	12	13-080304-0301 РСНБ РК 2015	Установка ШП	16	3839,73	2062,77	61436	33004	19342	2,3	37
			шт		1658,83	733,88	26541	11742	42,8	0,83	13
13	14	21-050201-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 32 мм х 32 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,06304	125312,37		7900				
			т								
14	15	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крановпроходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм	16	1487,36	88,76	23798	1420	12259	1,69	27
			1шт		1115,87	16,1	17854	258	60,4	0,02	0
15	16	23-040909-0317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	16	9292,32		148677				
			шт								
16	17	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	32	344,12	27,53	11012	881	6536	0,37	12
			фланец		296,57	0	9490	0	62,1	0	0
17	18	23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	32	556,92		17821				

Программный комплекс АВС-4 (редакция 3.4.4.1)

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт	5							
18	19	11-160301-0104 РСНБ РК 2015	Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных труб диам.32 мм	18,4	256,87	11,43	4726	210	2986	0,34	6
			м		239,02	4,22	4398	78	60,4	0,01	0
19	20	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	18,4	404,07		7435				
			м								
20	21	11-160301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	8	256,38	11,43	2051	91	1298	0,34	3
			м трубопровода		239,02	4,22	1912	34	60,4	0,01	0
21	22	23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	8	234,66		1877				
			м								
22	23	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0208	566577,89	259026,45	11785	5388	5502	359,61	7
			т		289805,67	87128,61	6028	1812	62,1	94,3	2
23	24	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3 мм	32	216,43		6926				
			шт								
24	25	23-020101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	16	106,15		1698				
			шт.								
25	26	23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	16	164,29		2629				
			шт.								
26	27	11-191101-0101 РСНБ РК 2015	Пневматическое испытание газопроводов	26,4	324,36	0	8563	0	5516	0,38	10
			м		313,62	0	8280	0	60,4	0	0
27	28	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,476832	53,76	1,17	133	3	42	0,03	0
			м2		26,26	0,16	65	0	54,2	0	0
28	29	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,628	80,64	1,8	51	1	13	0,02	0
			м2		32,34	0,32	20	0	54,2	0	0
			ИТОГО:				566494	47681			152
							106473	15419			18
			Всего прямые затраты:				566494				
			в том числе стоимость:								
			- материалов, изделий и конструкций				412340				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				19342				
			На общестроительные работы				36736				
			На сантехнические работы				31268				
			Всего накладных расходов:				87346				
			Итого с накладными				653840				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			- заработная плата				13102				
			Трудоемкость	6			0				
			Плановые накопления 8%				52307,2				
			Итого с плановыми накоплениями				706147,2				

на 02-05-05 Наружные газопроводы ГРПШ-50-2П(ГРП-4)

Установка ШРП

1	1	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	4,44	23075,53	1030,55	102455	4576	11445	5,07	23
			м3		3143,52	234,8	13957	1043	48,5	0,29	1
2	2	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см3	4,5288	112,2		508				
			м3								
3	3	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,5288	705,84		3197				
			м3								
4	4	11-080101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	14,76	1857,06	26,28	27410	388	3975	0,54	8
			м2 поверхности		372,41	4,43	5497	65	50,8	0,01	0
5	5	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	60	635,74		38144				
			м								
6	6	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0144	107098,51		1542				
			т								
7	7	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	5,208	635,74		3311				
			м								
8	8	21-050101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,00192	118027,09		227				
			т								
9	9	11-060301-0407 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Детали закладные весом до 4кг. Установка	0,0264	305334,07	823,11	8061	22	2308	227,7	6
			т		150300,22	330,92	3968	9	48,5	0,36	0
10	10	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,38332	53,76	1,17	451	10	142	0,03	0
			м2		26,26	0,16	220	1	54,2	0	0
11	11	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	8,38332	80,64	1,8	676	15	180	0,02	0
			м2		32,34	0,32	271	3	54,2	0	0
12	12	13-080304-0301 РСНБ РК 2015	Установка ШП	12	3839,73	2062,77	46077	24753	14507	2,3	28
			шт	Страниц - 11	1658,83	733,88	19906	8807	42,8	0,83	10

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	14	21-050201-0110 РСНБ РК 2015 ценах I квартала 2016 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 32 мм х 32 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	7							
			т	0,04728	125312,37		5925				
14	15	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крановпроходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм	12	1487,36	88,76	17848	1065	9194	1,69	20
			1шт		1115,87	16,1	13390	193	60,4	0,02	0
15	16	23-040909-0317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	12	9292,32		111508				
			шт								
16	17	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	24	344,12	27,53	8259	661	4902	0,37	9
			фланец		296,57	0	7118	0	62,1	0	0
17	18	23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	24	556,92		13366				
			шт								
18	19	11-160301-0104 РСНБ РК 2015	Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных труб диам.32 мм	13,8	256,87	11,43	3545	158	2239	0,34	5
			м		239,02	4,22	3298	58	60,4	0,01	0
19	20	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	13,8	404,07		5576				
			м								
20	21	11-160301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм. Прокладка	6	256,38	11,43	1538	69	973	0,34	2
			м трубопровода		239,02	4,22	1434	25	60,4	0,01	0
21	22	23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	6	234,66		1408				
			м								
22	23	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частейдиам. 100-250 мм	0,0156	566577,89	259026,45	8839	4041	4126	359,61	6
			т		289805,67	87128,61	4521	1359	62,1	94,3	1
23	24	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3 мм	24	216,43		5194				
			шт								
24	25	23-020101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	12	106,15		1274				
			шт.								
25	26	23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	12	164,29		1971				
			шт.								
26	27	11-191101-0101 РСНБ РК 2015	Пневматическое испытание газопроводов	19,8	324,36	0	6422	0	4137	0,38	8
			м		313,62	0	6210	0	60,4	0	0

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	28	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,857624	53,76	1,17	100	2	31	0,03	0
			м2	8	26,26	0,16	49	0	54,2	0	0
28	29	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,471	80,64	1,8	38	1	10	0,02	0
			м2		32,34	0,32	15	0	54,2	0	0
			ИТОГО:				424870	35760			114
							79854	11563			13
			Всего прямые затраты:				424870				
			в том числе стоимость:								
			- материалов, изделий и конструкций				309256				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				14507				
			На общестроительные работы				27552				
			На сантехнические работы				23451				
			Всего накладных расходов:				65509				
			Итого с накладными				490379				
			- заработная плата				9826				
			- трудоемкость				0				
			Плановые накопления 8%				39230,32				
			Итого с плановыми накоплениями				529609,32				

на 02-06-05 Наружные газопроводы ГРПШ-50-2П(ГРП-5)

Установка ШРП

1	1	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	3,33	23075,53	1030,55	76842	3432	8583	5,07	17
			м3		3143,52	234,8	10468	782	48,5	0,29	1
2	2	21-020199-9925 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/ см3	3,3966	112,2		381				
			м3								
3	3	21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,3966	705,84		2397				
			м3								
4	4	11-080101-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	11,07	1857,06	26,28	20558	291	2981	0,54	6
			м2 поверхности		372,41	4,43	4123	49	50,8	0,01	0
5	5	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	45	635,74		28608				
			м								
6	6	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0108	107098,51		1157				
			т								
7	7	23-010301-0123 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	3,906	635,74		2483				
			м								

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	8	21-050101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	1 0,00144	118027,09		170				
			т								
9	9	11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4кг. Установка	0,0198	305334,07	823,11	6046	16	1731	227,7	5
			т		150300,22	330,92	2976	7	48,5	0,36	0
10	10	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,28749	53,76	1,17	338	7	106	0,03	0
			м2		26,26	0,16	165	1	54,2	0	0
11	11	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	6,28749	80,64	1,8	507	11	135	0,02	0
			м2		32,34	0,32	203	2	54,2	0	0
12	12	13-080304-0301 РСНБ РК 2015	Установка ШП	9	3839,73	2062,77	34558	18565	10880	2,3	21
			шт		1658,83	733,88	14929	6605	42,8	0,83	7
13	14	21-050201-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 32 мм х 32 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,03546	125312,37		4444				
			т								
14	15	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крановпроходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм	9	1487,36	88,76	13386	799	6896	1,69	15
			1шт		1115,87	16,1	10043	145	60,4	0,02	0
15	16	23-040909-0317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	9	9292,32		83631				
			шт								
16	17	11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	18	344,12	27,53	6194	496	3676	0,37	7
			фланец		296,57	0	5338	0	62,1	0	0
17	18	23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	18	556,92		10025				
			шт								
18	19	11-160301-0104 РСНБ РК 2015	Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных труб диам.32 мм	10,35	256,87	11,43	2659	118	1679	0,34	4
			м		239,02	4,22	2474	44	60,4	0,01	0
19	20	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	10,35	404,07		4182				
			м								
20	21	11-160301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм. Прокладка	4,5	256,38	11,43	1154	51	730	0,34	2
			м трубопровода		239,02	4,22	1076	19	60,4	0,01	0
21	22	23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	4,5	234,66		1056				
			м								
22	23	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0117	566577,89	259026,45	6629	3031	3095	359,61	4
			т		289805,67	87128,61	3391	1019	62,1	94,3	1

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	24	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3 мм шт	10 18	216,43		3896				
24	25	23-020101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) шт.	9	106,15		955				
25	26	23-020101-1002 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) шт.	9	164,29		1479				
26	27	11-191101-0101 РСНБ РК 2015	Пневматическое испытание газопроводов м	14,85	324,36 313,62	0 0	4817 4657	0 0	3103 60,4	0,38 0	6 0
27	28	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	1,393218	53,76 26,26	1,17 0,16	75 37	2 0	24 54,2	0,03 0	0 0
28	29	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 м2	0,35325	80,64 32,34	1,8 0,32	28 11	1 0	8 54,2	0,02 0	0 0
			ИТОГО:				318655 59891	26820 8673			85 10
			Всего прямые затраты:				318655				
			в том числе стоимость:								
			- материалов, изделий и конструкций				231944				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				10880				
			На общестроительные работы				20664				
			На сантехнические работы				17588				
			Всего накладных расходов:				49132				
			Итого с накладными				367787				
			- заработная плата				7370				
			- трудоемкость				0				
			Плановые накопления 8%				29422,96				
			Итого с плановыми накопдениями				397209,96				
			Итого с плановыми накоплениями по акту				2 030 176,44				
			Временные здания и сооружения 1,3%				26 392,29				
			Итого с временными, 1,3 %				2 056 568,73				
			Зимние удорожания 2,07%				42 570,97				
			Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %				2 099 139,71				
			ИТОГО:				2 099 139,71				
			Сметная заработная плата				0				
			Нормативная трудоемкость				0				
			Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска Расчет				160 872,88				
			ИТОГО				2 260 012,59				
			Итого в текущих ценах на 2017 года,К=1,0698				2 417 712,66				
			Итого с коэффициентом понижения К=0,9				2 175 941,40				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				261 112,97				
			Итого с НДС				2 437 054,37				

Заказчик: Руководитель отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектам ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

_____ Исмалаев О.К.

Координатор: Главный специалист отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектам ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

_____ Оспанова Ш.Ж.

Авторский надзор:
ТОО "КАТЭК"
Специалисты авторского надзора:
_____ Ураказев Е.И./ Нурмаханов Д.К.
БИН/ИИН 960540000195
Приказ № 47 от «07» февраля 2019 года

Технический надзор:
ТОО « KZ Стройэксперт»
Эксперт технического надзора _____ Досанов В. Мырзагазиев А.
БИН/ИИН 020340001190
№ аттестата KZ22VJE00027737
№ аттестата KZ22VJE00027736
№ аттестата KZ22VJE00027738

Подрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"
БИН 050640011650
Директор _____ Молгалиева В.Б.

РАСЧЕТ ГРПШ-50

Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска

Сметная зарплата	350 437,00
От временных зданий	3 721,31
От зимних удорожаний	19 582,65
Всего	373 740,96
С экологическим коэффициентом 30%	112 122,29
Затраты на доп.отпуска:	
СЗх9х8х1,3/1987	17 605,51
Затраты на мат.помощь	
СЗ/12	31 145,08
Итого : СЗХ30%+Сдо+Смп=	160 872,88

Составила: Мелёхина Т.И.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Алия Сервис"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных сетей поселка Теренозек"

Договор о государственных закупках № 37 2019-04-15, доп.соглашения №1 от 2019-05-30, №2 от 12 ноября 2019г, №3 18 декабря 2019г, №4 от 27 февраля 2020г., №5 от 2020-06-01.

А К Т №45

приемки выполненных работ

за сентябрь 2020 года

республиканский бюджет

на лок.смета 02-06-03 ШП на двух абонентов со счетчиком G-4(ГРП-5)

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих	
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
									%		
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Установка ШП								
1	10	**13-080304-0301 РСНБ РК 2015**	**Установка ШП**	106	3839,73	2062,77	407011	218654	128144	2,3	244
			шт		1658,83	733,88	175836	77791	42,8	0,83	88
2	12	**21-050201-0110РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 32 мм х 32 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	0,396864	125312,37		49732				
			т								
3	13	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, крановпроходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм**	106	1487,36	88,76	157660	9409	81218	1,69	179
			1шт		1115,87	16,1	118282	1706	60,4	0,02	2
4	14	**23-040909-0317 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года**	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	106	9292,32		984986				
			шт								
5	15	**11-221201-0101 РСНБ РК 2015**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм**	212	344,12	27,53	72954	5836	43300	0,37	78
			фланец		296,57	0	62873	0	62,1	0	0
6	16	**23-020103-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года**	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм**	212	556,92		118067				
			шт								
7	17	**11-160301-0104 РСНБ РК 2015**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных труб диам.32 мм**	121,9	256,87	11,43	31313	1394	19779	0,34	42
			м		239,02	4,22	29136	514	60,4	0,01	1
8	18	**23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года**	**Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм**	121,9	404,07		49256				
			м								

9	19	11-160301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопленияиз стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 25 мм. Прокладка	53	256,38	11,43	13588	606	8599	0,34	18
			м трубопровода		239,02	4,22	12668	223	60,4	0,01	0
10	20	23-010201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	53	234,66		12437				
			м								
11	21	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,106	566577,89	259026,45	60057	27457	28037	359,61	38
			т		289805,67	87128,61	30719	9236	62,1	94,3	10
12	22	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3 мм	106	216,43		22942				
			шт								
13	23	23-020101-0112 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2016 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	106	106,15		11252				
			шт.								
14	24	23-020101-1002РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2016 года	Переходы концентрические приварныеиз углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	106	164,29		17415				
			шт.								
15	25	23-020101-1001 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2016 года	Переходы концентрические приварныеиз углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	106	164,28		17414				
			шт.								
16	26	11-191101-0101 РСНБ РК 2015	Пневматическое испытание газопроводов	174,9	324,36	0	56730	0	36545	0,38	67
			м		313,62	0	54852	0	60,4	0	0
17	27	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,409012	53,76	1,17	882	19	277	0,03	1
			м2		26,26	0,16	431	3	54,2	0	0
18	28	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	4,1605	80,64	1,8	335	7	89	0,02	0
			м2		32,34	0,32	135	1	54,2	0	0
			ИТОГО:				2084031	263383			667
							484932	89474			101
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				128144				
			На общестроительные работы				73594				
			На сантехнические работы				193024				
			Всего накладных расходов:				394761				
			Итого с накладными				2478793				
			- заработная плата				59214				
			- трудоемкость				0				
			Плановые накопления 8%				198303,44				
			Итого с плановыми накопдениями				2 677 096,44				
			Временные здания и сооружения 1,3%				34 802,25				
			Итого с временными, 1,3 %				2 711 898,69				
			Зимние удорожания 2,07%				56 136,30				
			Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %				2 768 035,00				

ИТОГО:	2 768 035,00
Сметная заработная плата	0
Нормативная трудоемкость	0
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска Расчет	139 321,39
ИТОГО	2 907 356,39
Итого в текущих ценах на 2017 года, К=1,0698	3 110 227,09
Итого с коэффициентом понижения К=0,9	2 799 204,38
Налог на добавленную стоимость, 12 %	335 904,53
Итого с НДС	3 135 108,90

Заказчик: Руководитель отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектам ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

_____ Исмагулов О.К.

Координатор: Главный специалист отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектам ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

_____ Оспанова Ш.Ж.

Авторский надзор:
ТОО "КАЗ ЭК"
Специалисты авторского надзора:
_____ Ораковаев Е.И./ Нурмаханов Д.К.
БИН/ИИН 960540000195
Приказ №47 от «07» февраля 2019 года

Технический надзор:
ТОО « KZ Стройэксперт»
Эксперт технического надзора _____ Хабатов Б. / Мырзагазиев А.
БИН/ИИН 020340001190
№ аттестата KZ22VJE00027737
№ аттестата KZ22VJE00027736
№ аттестата KZ22VJE00027738

Подрядчик:
ТОО "Алия-Сервис"
БИН 050640011650
Директор _____ Молгалиева В.Б.

РАСЧЕТ ШП

Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска

Сметная зарплата	574 406,00
От временных зданий	4 907,12
От зимних удорожаний	25 822,70
Всего	605 135,82
С экологическим коэффициентом 30%	181 540,75
Затраты на доп.отпуска:	
СЗх9х8х1,3/1987	28 505,64
Затраты на мат.помощь	
СЗ/12	50 427,98
Итого : СЗХ30%+Сдо+Смп=	139 321,39

Составила: Мелёхина Т.И.