Наименование стройки г.Караганда, ул.Гоголя
Наименование объекта Реконструкция тепломагистрали М1 от ТК12 до насосной станции №7

Объект номер - 6-4

Акт выполненых работ

на Демонтажные работы, монтажные работы

Основание: 20-16-0-ТС.С. Дефектная ведомость

Сметная стоимость, тыс. тенге	5260,021
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1662,3
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,907

Составлена в ценах 3 квартала 2017г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Демонтаж канала сборного железобетонного 2КЛс 120х120						
1	11-070601-0103 РСНБ РК 2015	**Демонтаж непроходных каналов двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов**	**м3**	**78,1500**		**6156,81**	**481155**	**62,1** / **118742**
		Итого оплата труда:				**2446,72**	**191211**	
		Итого эксплуатация машин:				**2072,96**	**162002**	
		Итого прямые затраты:				**3956,81**	**309225**	
		Накладные расходы	%	--		1743,94	136289	
		Сметная прибыль	%	8		456,06	35641	
2	41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка/каналы сборные/**	**т**	**283,5600**		**424,98**	**120507**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**107186**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	4395	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	8926	
3	41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка/каналы сборные/**	**т**	**283,5600**		**424,98**	**120507**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**107186**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	--		15,50	4395	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	8926	
		Демонтаж канала сборного железобетонного диаметром 630мм КЛс 120х120						
4	**11-070601-0103 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж непроходных каналов двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов**	**м3**	**52,5270**		**6156,81**	**323399**	**62,1 79810**
		Итого оплата труда:				**2446,72**	**128519**	
		Итого эксплуатация машин:				**2072,96**	**108886**	
		Итого прямые затраты:				**3956,81**	**207839**	
		Накладные расходы	%	--		1743,94	91604	
		Сметная прибыль	%	8		456,06	23955	
5	**41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка/каналы сборные/**	**т**	**186,9365**		**424,98**	**79444**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**70662**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	2897	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	5885	
6	**41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка/каналы сборные/**	**т**	**186,9365**		**424,98**	**79444**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**70662**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	2897	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	5885	
7	**41-020102-1007 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Отвозка демонтированных задвижек, опор неподвижных, компенсаторов сальниковых, узлов трубопроводов, железобетонных конструкций каналов, труб, опорных подушек, расстояние перевозки 7 км**	**Тенге за 1 тонну**	**470,4965**		**209,46**	**98552**	
		Итого прямые затраты:				**186,31**	**87658**	
		Накладные расходы	%	--		7,64	3594	
		Сметная прибыль	%	8		15,52	7300	
		Демонтаж узла трубопровода Типа 17-3шт(4800х5200)						
8	**41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка/узлы трубопроводов/**	**т**	**112,5406**		**424,98**	**47827**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**42540**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	1744	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		31,48	3543	
9	41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка/узлы трубопроводов/**	**т**	**112,5406**		**424,98**	**47827**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**42540**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	1744	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	3543	
		Демонтаж узла трубопровода Типа 19-3 шт(9000х7500)						
10	41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка/узлы трубопроводов/**	**т**	**74,6631**		**424,98**	**31730**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**28223**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	1157	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	2350	
11	41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка/узлы трубопроводов/**	**т**	**74,6631**		**424,98**	**31730**	
		Итого прямые затраты:				**378,00**	**28223**	
		Накладные расходы	%	--		15,50	1157	
		Сметная прибыль	%	8		31,48	2350	
12	11-240101-0215 РСНБ РК 2015	**Демонтаж. Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 700 мм.**	**км трубопрово**	**0,3486**		**3846230,13**	**1340877**	**62,1 321035**
		Итого оплата труда:				**1482881,94**	**516964**	
		Итого эксплуатация машин:				**1143280,94**	**398572**	
		Итого материалов:				**133668,42**	**46600**	
		Итого прямые затраты:				**2500191,02**	**871619**	
		Накладные расходы	%	--		1061133,17	369933	
		Сметная прибыль	%	8		284905,94	99324	
13	11-240101-0213 РСНБ РК 2015	**Демонтаж.Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 500 мм.**	**км трубопрово**	**0,3500**		**3030023,76**	**1060508**	**62,1 250026**
		Итого оплата труда:				**1150340,03**	**402619**	
		Итого эксплуатация машин:				**963844,89**	**337346**	
		Итого материалов:				**83346,72**	**29171**	
		Итого прямые затраты:				**1980718,14**	**693251**	
		Накладные расходы	%	--		824859,41	288701	
		Сметная прибыль	%	8		224446,20	78556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	**41-310103-0101 РСНБ РК 2015 примен. в ценах III квартала 2017 года**	**Погрузка труб металлических диаметром до 820 мм вкл. при автомобильных перевозках**	**Тенге за 1 тонну**	**141,3370**		**457,58**	**64673**	
		Итого прямые затраты:				**407,00**	**57524**	
		Накладные расходы	%	--		16,69	2358	
		Сметная прибыль	%	8		33,89	4791	
15	**41-310103-0102 РСНБ РК 2015 примен. в ценах III квартала 2017 года**	**Разгрузка труб металлических диаметром до 820 мм вкл. при автомобильных перевозках**	**Тенге за 1 тонну**	**141,3370**		**457,58**	**64673**	
		Итого прямые затраты:				**407,00**	**57524**	
		Накладные расходы	%	--		16,69	2358	
		Сметная прибыль	%	8		33,89	4791	
16	**41-020102-1007 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Отвозка демонтированных задвижек, опор неподвижных, компенсаторов сальниковых, узлов трубопроводов, железобетонных конструкций каналов, труб, опорных подушек, расстояние перевозки 7 км**	**Тенге за 1 тонну**	**799,0372**		**209,46**	**167370**	
		Итого прямые затраты:				**186,31**	**148869**	
		Накладные расходы	%	--		7,64	6104	
		Сметная прибыль	%	8		15,52	12398	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2930731**	**769613**
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2930731**	
Материалы -			Тенге				**75771**	
Всего заработная плата -			Тенге				**1239313**	
Транспортные расходы -			Тенге				**848797**	
		Накладные расходы -	Тенге				**921327**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**308165**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4160223**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1517**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1239313**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4160223**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1517**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1239313**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 2.Прокладка в канале труб в ППУ изоляции						
17	11-240101-0216 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 800 мм. Прокладка**	км трубопрово	0,1120		7719902,97	864629	62,1 192402
		Итого оплата труда:				2766303,19	309826	
		Итого эксплуатация машин:				2521455,85	282403	
		Итого материалов:				352400,14	39469	
		Итого прямые затраты:				5148656,27	576650	
		Накладные расходы	%	--		1999402,03	223933	
		Сметная прибыль	%	8		571844,66	64047	
18	11-240108-0222 РСНБ РК 2015	**Изоляция стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 1000**	шт.	9,0000		54095,01	486855	62,1 136695
		Итого оплата труда:				24457,80	220120	
		Итого эксплуатация машин:				9835,09	88516	
		Итого материалов:				1752,94	15776	
		Итого прямые затраты:				32926,95	296343	
		Накладные расходы	%	--		17161,02	154449	
		Сметная прибыль	%	8		4007,04	36063	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				872992	329097
		В том числе:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				872992	
Материалы -			Тенге				55245	
Всего заработная плата -			Тенге				529946	
		Накладные расходы -	Тенге				378382	
		Сметная прибыль -	Тенге				100110	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1351484	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				532	
		Сметная заработная плата -	Тенге				529946	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1351484	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				532	
		Сметная заработная плата -	Тенге				529946	
		РАЗДЕЛ 3.Работы выполненые Генподрядчиком						
19	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	м3 грунта	26,2000		-2870,02	-75195	59,1 -24844
		Итого оплата труда:				-1604,50	-42038	
		Итого прямые затраты:				-1604,50	-42038	
		Накладные расходы	%	--		-1052,93	-27587	
		Сметная прибыль	%	8		-212,59	-5570	
20	11-010205-0304 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей,**	м3 грунта	8,4500		-7310,77	-61776	59,1 -20411
		Итого оплата труда:				-4087,13	-34536	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**-4087,13**	**-34536**	
		Накладные расходы	%	--		-2682,10	-22664	
		Сметная прибыль	%	8		-541,54	-4576	
21	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в**	**м3 грунта**	**5,1000**		**-2750,44**	**-14027**	**59,1 -4635**
		Итого оплата труда:				**-1537,65**	**-7842**	
		Итого прямые затраты:				**-1537,65**	**-7842**	
		Накладные расходы	%	--		-1009,05	-5146	
		Сметная прибыль	%	8		-203,74	-1039	
22	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с**	**м3 грунта**	**4,9000**		**-2870,02**	**-14063**	**59,1 -4646**
		Итого оплата труда:				**-1604,50**	**-7862**	
		Итого прямые затраты:				**-1604,50**	**-7862**	
		Накладные расходы	%	--		-1052,93	-5159	
		Сметная прибыль	%	8		-212,59	-1042	
23	**41-010103-1007 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 11 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км /привоз грунта для обратной засыпки/**	**т**	**82,6025**		**-409,11**	**-33794**	
		Итого прямые затраты:				**-363,89**	**-30058**	
		Накладные расходы	%	--		-14,92	-1232	
		Сметная прибыль	%	8		-30,30	-2503	
24	**11-070601-0103 РСНБ РК 2015**	**Демонтаж непроходных каналов двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов**	**м3**	**6,0000**		**-6156,81**	**-36941**	**62,1 -9116**
		Итого оплата труда:				**-2446,72**	**-14680**	
		Итого эксплуатация машин:				**-2072,96**	**-12438**	
		Итого прямые затраты:				**-3956,81**	**-23741**	
		Накладные расходы	%	--		-1743,94	-10464	
		Сметная прибыль	%	8		-456,06	-2736	
25	**41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка/каналы сборные/**	**т**	**15,0000**		**-424,98**	**-6375**	
		Итого прямые затраты:				**-378,00**	**-5670**	
		Накладные расходы	%	--		-15,50	-232	
		Сметная прибыль	%	8		-31,48	-472	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26	**41-310101-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка/каналы сборные/**	**т**	**15,0000**		**-424,98**	**-6375**	
		Итого прямые затраты:				**-378,00**	**-5670**	
		Накладные расходы	%	--		-15,50	-232	
		Сметная прибыль	%	8		-31,48	-472	
27	**41-020102-1007 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Отвозка демонтированных задвижек, опор неподвижных, компенсаторов сальниковых, узлов трубопроводов, железобетонных конструкций каналов, труб, опорных подушек, расстояние перевозки 7 км**	**Тенге за 1 тонну**	**15,0000**		**-209,46**	**-3142**	
		Итого прямые затраты:				**-186,31**	**-2795**	
		Накладные расходы	%	--		-7,64	-115	
		Сметная прибыль	%	8		-15,52	-233	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**-160212**	**-63652**
		В том числе:						
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-160212**	
	Всего заработная плата -		Тенге				**-106959**	
	Транспортные расходы -		Тенге				**-44193**	
		Накладные расходы -	Тенге				**-72831**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**-18643**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**-251687**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-142**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-106959**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**-251687**	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**-142**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**-106959**	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
	Итого прямые затраты:		Тенге				**3643511**	
	в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1342605**	
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1365286**	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**319695**	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**131016**	
		- перевозка грузов	Тенге				**804604**	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**1035057**	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**4678568**	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**191821**	
	ИТОГО:		Тенге				**4870389**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сметная прибыль		Тенге				389632	
	ИТОГО по смете:		Тенге				5260021	
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					5260021,00		
	Итого с временными зданиями и сооружениями		1,04	54704,2184		5314725,22		
	Итого с зимними удорожаниями		4,32	229596,1294		5544321,35		
		в том числе с коэф=1 2017г 6%				332659,28		
		в том числе с коэф= 1,0599383 2018г 94%				5524040,23		
	Итого в текущих ценах на 1.01.2018					5 856 700		
	Скидка 17,301774			1 013 313				
	Итого со скидкой					4 843 387		
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12 %	581 206				
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					5 424 593,44		

Ген подрядчик:

Субподрядчик: