Приложение 1
Типовая межведомственная форма КС-3 предоставляется
ежемесячно Подрядчиком Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А №1

о стоимости выполненных работ и затрат на 09 ноября 2022 года

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"
Договор №369 от 30.09.2022г.
Дополнительное соглашение №369/1 от 09.11.2022г.
Наименование строительства и его адрес: Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60 -ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок 41 пятно 2

№ п/п	Наименование объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)								
		С начала строительства по отчетный месяц всего, тенге	**С начала года по отчетный месяц всего, тенге**	в том числе:			**За отчетный месяц всего, тенге**	в том числе:		
				СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь		СМР	прочие затраты	оборудов., мебель, инвентарь
1	**Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60 -ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок 41 пятно 2**	5 000 000,00	5 000 000,00	4 464 285,71	535714,29	-	5 000 000,00	4 464 285,71	535714,29	
	в т.ч. НДС 12%	535 714,29	535 714,29				535 714,29			
	Удержание гарантии 5% согласно Договора	250 000,00	250 000,00				250 000,00			
	Всего к оплате	4 750 000,00	4 750 000,00				4 750 000,00			
	в т.ч. НДС 12%	508 928,57	508 928,57				508 928,57			

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
_____ **Бабакулов Е.Н.**

Авторский надзор:
ТОО «ТаразТауЖоба»
Директор
_____ **Турустаев О.Ш.**

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
_____ **Рахиев Е.Б.**

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
_____ **Айткулбеков М.**

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"
Наименование объекта строительства: Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60 -ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок 41 пятно 2
Договор №369 от 30.09.2022г.
Дополнительное соглашение №369/1 от 09.11.2022г.

Акт №1

выполненных работ на 09 ноября 2022 года

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Общая сметная стоимость, тенге	Выполнение, тенге									
							с начала строительства					за отчетный период				
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат		%	строительно-монтажные работы	оборудования, мебели и инвентярая	прочих затрат	Итого	%	строительно-монтажные работы	оборудования, мебели и инвентярая	прочих затрат	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Глава 2. Основные объекты строительства																
1	2-1	Основной объект строительства														
1	02-01	Благоустройство территории	18088268			18 088 268					-					-
2	02-07	Газоснабжение	1510589			1 510 589					-					-
3	02-06	Наружная канализация	2257982			2 257 982					-					-
4	02-05	Наружный водопровод	362331			362 331					-					-
5	02-03	Телефонизация	466769			466 769					-					-
6	02-04	Теплотрасса	5523375			5 523 375	78%	4 283 302			4 283 302	78%	4 283 302			4 283 302
7	02-02	Электроснабжение	3064661			3 064 661					-					-
		Всего по главе 2	**31 273 975**	-		**31 273 975**	14%	**4 283 302**	-		**4 283 302**	**14%**	**4 283 302**	-		**4 283 302**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	31 273 975	-	-	**31 273 975**	14%	**4 283 302**	-	-	**4 283 302**	14%	**4 283 302**	-	-	**4 283 302**
Глава 8. Временные здания и сооружения																
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1%	312 740			312 740	14%	42 833			42 833	14%	42 833			42 833
		Всего по главе	**312 740**			**312 740**	14%	**42 833**			**42 833**	14%	**42 833**			**42 833**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**31 586 715**	-		**31 586 715**	14%	**4 326 135**	-		**4 326 135**	14%	**4 326 135**	-		**4 326 135**
Глава 9. Прочие работы и затраты																
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%	369 565			369 565	14%	50 616			50 616	14%	50 616			50 616
		Всего по главе	**369 565**			**369 565**	14%	**50 616**			**50 616**	14%	**50 616**			**50 616**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**31 956 279**	-		**31 956 279**	14%	**4 376 751**	-		**4 376 751**	14%	**4 376 751**	-		**4 376 751**
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	639 126			639 126	14%	87 535			87 535	14%	87 535			87 535
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**32 595 405,0**	-		**32 595 405,0**	14%	**4 464 285,7**	-		**4 464 285,7**	14%	**4 464 285,7**	-		**4 464 285,7**
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %			3 911 448,6	3 911 448,6	14%			535 714,3	535 714,3	14%			535 714,3	535 714,3
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**32 595 405,0**	-	**3 911 448,6**	**36 506 853,6**	14%	**4 464 285,7**	-	**535 714,3**	**5 000 000,0**	14%	**4 464 285,7**	-	**535 714,3**	**5 000 000,0**

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Руководитель
Бабакулов Е.Н.

Авторский надзор:
ТОО «ТаразТауЖоба»
Директор
Турустаев О.Ш.

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
Рахиев Е.Б.

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
Айткулбеков М.

Заказчик: КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза" Форма 2В

Подрядчик: ТОО "Шалхар Бастау"

Наименование и местонахождение объекта строительства: Строительство внутриплощадочных инженерных сетей и благоустройство по 60 -ти квартирному жилому дому в конце улицы Сулейменова г. Тараз.Участок 41 пятно 2

Наименование подобъекта: Теплотрасса

Договор №369 от 30.09.2022г.

Дополнительное соглашение №369/1 от 09.11.2022г.

Акт
приемки выполненных работ на 09 ноября 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**252,72**		**267,65**	**267,65**	**67641**	**67640**	**--**	**9001**	**82774**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**49,47**	**--**	**12502**		**6131**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0233	5,8884							
1.2	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,0233	5,888376		11487,00		67640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0233	5,888376		2123,00		12501			
2	**1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**109,6**		**294,41**	**294,41**	**32267**	**32267**	**--**	**4294**	**39485**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**54,41**	**--**	**5963**		**2925**	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02563	2,809							
2.2	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,02563	2,809048		11487,00		32268			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02563	2,809048		2123,00		5964			
3	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**11,2**		**2552,37**	**--**	**28586**	**--**	**--**	**20582**	**53102**
		НР - 72%; СП - 8%				**2552,37**	**--**	**28586**	**--**		**3934**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	2,1252	23,8022	1201,00		28586				
4	**1101-0101-0367 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 1 группы в траншеях. Уширение и углубление траншеи под колодец в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**6,76**		**357,59**	**357,59**	**2417**	**2418**	**--**	**322**	**2958**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**66,09**	**--**	**447**		**219**	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03113	0,2104							
4.2	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,03113	0,210439		11487,00		2417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03113	0,210439		2123,00		447			
5	**1101-0205-1202 РСНБ РК 2015**	**Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**6,76**		**1615,00**	**1615,00**	**10917**	**10917**	**--**	**5163**	**17367**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**1060,80**	**--**	**7171**		**1286**	
5.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	6,8952							
5.2	3205-0101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	3,4	22,984		475,00		10917			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	1,02	6,8952		1040,00		7171			
6	**1101-0201-0401 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**	**46,68**		**151,89**	**151,89**	**7090**	**7090**	**--**	**1227**	**8982**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**36,51**	**--**	**1704**		**665**	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01982	0,9252							
6.2	3201-0210-0301	Трамбовки на базе трактора Т130.1.Г	маш.-ч	0,0161	0,751548		8277,00		6221			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0161	0,751548		1777,00		1336			
6.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00372	0,17365		5008,00		870			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00372	0,17365		2123,00		369			
7	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**1,352**		**878,80**	**--**	**1188**	**--**	**--**	**855**	**2207**
		НР - 72%; СП - 8%				**878,80**	**--**	**1188**	**--**		**163**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	1,1965	993,00		1188				
8	**1101-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**5,408**		**31,10**	**31,10**	**168**	**168**	**--**	**48**	**233**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,28**	**--**	**66**		**17**	
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	0,0374							
8.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,037369		4500,00		168			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,037369		1777,00		66			
9	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**5,408**		**173,82**	**79,75**	**940**	**431**	**--**	**518**	**1575**
		НР - 72%; СП - 8%				**94,07**	**39,01**	**509**	**211**		**117**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	0,5841	871,00		509				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,142							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,14196		2970,00		422			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,14196		1486,00		211			
9.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,56784		17,00		10			
10	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**59,104**		**965,20**	**--**	**57047**	**--**	**--**	**41074**	**105971**
		НР - 72%; СП - 8%				**965,20**	**--**	**57047**	**--**		**7850**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	57,4491	993,00		57047				
11	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**236,416**		**36,27**	**36,27**	**8575**	**8574**	**--**	**2438**	**11894**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**14,32**	**--**	**3385**		**881**	
11.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	1,9055							
11.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	1,905513		4500,00		8575			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	1,905513		1777,00		3386			
12	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**236,416**		**173,82**	**79,75**	**41094**	**18855**	**--**	**22653**	**68847**
		НР - 72%; СП - 8%				**94,07**	**39,01**	**22240**	**9223**		**5100**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	25,5329	871,00		22240				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	6,2059							
12.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	6,20592		2970,00		18432			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	6,20592		1486,00		9222			
12.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	24,82368		17,00		422			
13	**1101-0102-0385 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**78**		**251,57**	**251,57**	**19622**	**19622**	**--**	**2611**	**24012**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**46,49**	**--**	**3626**		**1779**	
13.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0219	1,7082							
13.2	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	0,0219	1,7082		11487,00		19622			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0219	1,7082		2123,00		3627			
14	**412-102-0116 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	**т·км**	**2901,6**		**40,00**	**--**	**116064**	**--**		**--**	**125349**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9285**	
15	**1101-0102-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**78**		**18,00**	**15,08**	**1404**	**1176**	**7**	**518**	**2076**
		НР - 72%; СП - 8%				**2,83**	**6,39**	**221**	**498**		**154**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00272	0,2122	1041,00		221				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00303	0,2363							
15.3	3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,00546		3678,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,00546		1486,00		8			
15.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	0,23088		5008,00		1156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00296	0,23088		2123,00		490			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.5	**211-201-0507**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00002**	**0,00156**	**4553,00**				**7**		
16	**1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 24 п.3.5 Кзтр=1,05**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коэффициент к затратам труда - 1,05, к времени эксплуатации агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12**	**км трубопровода**	**0,19**		**1172991,31**	**479338,42**	**222868**	**91074**	**2434**	**154760**	**407838**
		НР - 99%; СП - 8%				**680841,00**	**141910,29**	**129360**	**26963**		**30210**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	449,4	85,386	1515,00		129360				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	72,9374	13,8581							
16.3	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	76,85	14,6015		616,00		8995			
16.4	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,55	5,2345		7375,00		38604			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,55	5,2345		2123,00		11113			
16.5	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	15,3615	2,918685		30,00		88			
16.6	3204-0105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	25	4,75		7004,00		33269			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25	4,75		2123,00		10084			
16.7	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	7,6874	1,460606		1995,00		2914			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,6874	1,460606		1486,00		2170			
16.8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,08	0,0152		5211,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0152		2123,00		32			
16.9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	12,5	2,375		2970,00		7054			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,5	2,375		1486,00		3529			
16.10	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0228		3154,00		72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,0228		1486,00		34			
16.11	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,0012	0,000228	360753,00				82		
16.12	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,056**	**0,01064**	**211214,00**				**2247**		
16.13	217-603-0104	Вода техническая	м3	19	3,61	29,00				105		
17	**241-102-0153 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	**м**	**191,9**		**3003,00**	**--**	**576276**	**--**	**576276**	**--**	**622378**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**46102**	
18	**222-519-0202 РСНБ РК 2015**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0,003**		**821622,00**	**--**	**2465**	**--**	**2465**	**--**	**2662**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**197**	
19	**222-519-0201 РСНБ РК 2015**	**Опоры скользящие**	**т**	**0,0756**		**821622,00**	**--**	**62115**	**--**	**62115**	**--**	**67084**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4969**	
20	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,00174**		**1101715,94**	**527328,76**	**1917**	**917**	**33**	**1245**	**3415**
		НР - 99%; СП - 8%				**555667,90**	**166933,81**	**967**	**290**		**253**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	0,5441	1777,00		967				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,1641							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,160271		5650,00		906			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	0,160271		1777,00		285			
20.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,003811		3154,00		12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,003811		1486,00		6			
20.5	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,000157	207992,00				33		
21	**261-301-0748 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 30753-2001**	**шт.**	**2**		**6988,00**	**--**	**13976**	**--**	**13976**	**--**	**15094**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1118**	
22	**1124-0105-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Компенсаторы П-образные диаметром труб 70 мм. Установка**	**компенсатор**	**2**		**35936,94**	**1437,82**	**71874**	**2875**	**59561**	**10903**	**89399**
		НР - 99%; СП - 8%				**4719,00**	**787,58**	**9438**	**1575**		**6622**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	3	6	1573,00		9438				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,53	1,06							
22.3	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,4	0,8		616,00		493			
22.4	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,88	1,76		30,00		53			
22.5	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,44	0,88		1995,00		1756			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,88		1486,00		1308			
22.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	0,18		3154,00		568			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,18		1486,00		267			
22.7	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,12	0,24		28,00		7			
22.8	**217-605-0108**	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	**м3**	**0,022**	**0,044**	**5867,00**				**258**		
22.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,095	0,19	295,00				56		
22.10	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00018**	**0,00036**	**211214,00**				**76**		
22.11	**245-405-0402**	**Компенсатор П-образный из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов ГОСТ 27036-86 диаметром 76 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м**	**шт.**	**1**	**2**	**29585,00**				**59170**		
23	**1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88**	**м2**	**45,36**		**481,11**	**3,81**	**21823**	**173**	**19964**	**1182**	**24845**
		НР - 69%; СП - 8%				**37,16**	**0,59**	**1686**	**27**		**1840**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0272	1,2338	1366,00		1686				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0181							
23.3	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,009072		28,00		0			
23.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,009072		5122,00		46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,009072		1486,00		13			
23.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,009072		3154,00		29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,009072		1486,00		13			
23.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,58968		165,00		97			
23.7	**261-201-0375**	**Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018**	**т**	**0,0003**	**0,013608**	**1364491,00**				**18568**		
23.8	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00006	0,002722	513158,00				1397		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	**1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**93,1**		**547,69**	**15,64**	**50990**	**1456**	**14091**	**27389**	**84649**
		НР - 76%; СП - 8%				**380,70**	**6,39**	**35443**	**595**		**6270**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,3	27,93	1269,00		35443				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	0,4003							
24.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,21413		716,00		153			
24.4	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,0126	1,17306		34,00		40			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,40033		3154,00		1263			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,40033		1486,00		595			
24.6	**261-102-0108**	**Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73**	**т**	**0,00047**	**0,043757**	**132012,00**				**5776**		
24.7	**216-201-0501**	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0,000126**	**0,011731**	**132413,00**				**1553**		
24.8	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,0126	1,17306	454,00				533		
24.9	**261-105-0504**	**Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**0,3**	**27,93**	**223,00**				**6228**		
25	**261-105-0190 РСНБ РК 2015**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,107065**		**419709,00**	**--**	**44936**	**--**	**44936**	**--**	**48531**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3595**	
26	**1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем толщ 40м для труб 76 мм**	**м3 изоляции**	**2,77**		**91932,70**	**1207,10**	**254654**	**3344**	**180221**	**55185**	**334626**
		НР - 76%; СП - 8%				**25663,95**	**549,82**	**71089**	**1523**		**24787**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	18,45	51,1065	1391,00		71089				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	1,0249							
26.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	3,2686		34,00		111			
26.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	1,0249		3154,00		3233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	1,0249		1486,00		1523			
26.5	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,030193	132012,00				3986		
26.6	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	3,047	158,00				481		
26.7	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	11,08	132,00				1463		
26.8	**261-105-0126**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**1,032**	**2,85864**	**34710,00**				**99223**		
26.9	**214-105-0103**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	**т**	**0,039**	**0,10803**	**693247,00**				**74891**		
26.10	**217-102-0104**	**Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный**	**т**	**0,00004**	**0,000111**	**1589156,00**				**176**		
27	**234-301-0217 РСНБ РК 2015**	**Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 76 мм**	**м**	**190**		**1965,00**	**--**	**373350**	**--**	**373350**	**--**	**403218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29868**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28	**1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гильзы,диаметр до 70 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2,02**		**3531,96**	**52,38**	**7135**	**106**	**5021**	**2005**	**9871**
		НР - 98%; СП - 8%				**993,84**	**18,94**	**2008**	**38**		**731**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,656	1,3251	1515,00		2008				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0124	0,025							
28.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,00303		6248,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,00303		1486,00		5			
28.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,001616		5211,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,001616		2123,00		3			
28.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0101	0,020402		3154,00		64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	0,020402		1486,00		30			
28.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2494	0,503788		28,00		14			
28.7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00012	0,000242	17668,00				4		
28.8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,003	0,00606	874,00				5		
28.9	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0041	0,008282	5867,00				49		
28.10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0045	0,00909	295,00				3		
28.11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,093728	121,00				11		
28.12	**261-305-0106**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**1**	**2,02**	**2450,00**				**4949**		
29	**1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Трубопроводы. Изоляция шнурами хризотилцементными**	**м3 изоляции**	**0,0034**		**166590,68**	**2747,20**	**566**	**9**	**8**	**421**	**1066**
		НР - 76%; СП - 8%				**161544,45**	**1263,10**	**549**	**4**		**79**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	106,63	0,3625	1515,00		549				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,85	0,0029							
29.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,95	0,00663		34,00		0			
29.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,00289		3154,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	0,00289		1486,00		4			
29.5	**214-301-0205**	**Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм**	**кг**	**0,24**	**0,000816**	**6012,00**				**5**		
29.6	**261-102-0216**	**Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**2,56**	**0,008704**	**132,00**				**1**		
29.7	**214-105-0103**	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	**т**	**0,00061**	**0,000002**	**693247,00**				**1**		
29.8	**217-102-0104**	**Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный**	**т**	**0,00006**	**0**	**1589156,00**				**0**		
30	**217-504-0101 РСНБ РК 2015**	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм**	**т**	**0,000085**		**2462597,00**	**--**	**209**	**--**	**209**	**--**	**226**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17**	
31	**1122-1201-0106 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 161 мм. Приварка**	**фланец**	**2**		**2877,51**	**213,90**	**5755**	**428**	**245**	**5061**	**11681**
		НР - 99%; СП - 8%				**2541,11**	**14,86**	**5082**	**30**		**865**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	1,43	2,86	1777,00		5082				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02							
31.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,94	1,88		194,00		365			
31.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02		3154,00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1486,00		30			
31.5	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00058**	**0,00116**	**211214,00**				**245**		
32	**241-116-0313 РСНБ РК 2015**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром Dy 161 мм**	**шт.**	**2**		**7924,00**	**--**	**15848**	**--**	**15848**	**--**	**17116**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1268**	
33	**1122-1201-0102 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 78 мм. Приварка**	**фланец**	**2**		**916,27**	**52,38**	**1833**	**105**	**93**	**1618**	**3728**
		НР - 99%; СП - 8%				**817,42**	**--**	**1635**	**--**		**276**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	0,46	0,92	1777,00		1635				
33.2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,27	0,54		194,00		105			
33.3	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00022**	**0,00044**	**211214,00**				**93**		
34	**241-116-0309 РСНБ РК 2015**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 78 мм**	**шт.**	**2**		**2486,00**	**--**	**4972**	**--**	**4972**	**--**	**5370**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**398**	
35	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Грундбукса,упоры сальника и монолитного участка**	**т**	**0,01658**		**1441954,94**	**527328,76**	**23908**	**8743**	**5952**	**11861**	**38630**
		НР - 99%; СП - 8%				**555667,90**	**166933,81**	**9213**	**2768**		**2861**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 5)	чел-ч	312,7	5,1846	1777,00		9213				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,5635							
35.3	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,527184		5650,00		8629			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	1,527184		1777,00		2714			
35.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,03631		3154,00		115			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,03631		1486,00		54			
35.5	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,001492	207992,00				310		
35.6	**261-301-0254**	**Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм**	**т**	**1**	**0,01658**	**340239,00**				**5641**		
36	**217-101-0107 РСНБ РК 2015**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0,00184**		**647579,00**	**--**	**1192**	**--**	**1192**	**--**	**1287**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**95**	
37	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под лотки песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**9,89634**		**4307,05**	**1060,92**	**42624**	**10499**	**23317**	**12371**	**59395**
		НР - 93%; СП - 8%				**889,98**	**454,22**	**8808**	**4495**		**4400**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,78	7,7191	1141,00		8808				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,29	2,8699							
37.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,21	2,078231		2970,00		6172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	2,078231		1486,00		3088			
37.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,42	4,156463		17,00		71			
37.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,791707		5376,00		4256			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,791707		1777,00		1407			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.6	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,1**	**10,885974**	**2138,00**				**23274**		
37.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	1,484451	29,00				43		
38	**1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	**м3 сборных конструкций**		**18,1823545**	**13170,97**	**2855,89**	**239479**	**51927**	**103331**	**120251**	**388508**
		НР - 118%; СП - 8%				**4632,03**	**972,71**	**84221**	**17686**		**28778**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	3,33	60,5472	1391,00		84221				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,549	9,9821							
38.3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,47	8,545707		4606,00		39362			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	8,545707		1777,00		15186			
38.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5264	9,571191		716,00		6853			
38.5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0316	0,574562		5211,00		2994			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0316	0,574562		2123,00		1220			
38.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0474	0,861844		3154,00		2718			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0474	0,861844		1486,00		1281			
38.7	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0209**	**0,380011**	**17668,00**				**6714**		
38.8	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0026	0,047274	125659,00				5940		
38.9	**216-201-0501**	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0,034**	**0,6182**	**132413,00**				**81858**		
38.10	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0017	0,03091	170017,00				5255		
38.11	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,5	9,091177	392,00				3564		
39	**225-203-0103 РСНБ РК 2015**	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	**м3**		**10,547415**	**43028,00**	**--**	**453834**	**--**	**453834**	**--**	**490141**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36307**	
40	**225-203-0103 РСНБ РК 2015**	**Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012(ЛК75-90.60-1)**	**м3**		**1,145892**	**43028,00**	**--**	**49305**	**--**	**49305**	**--**	**53249**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3944**	
41	**225-202-1104 РСНБ РК 2015**	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 (ПТ300.90.10-3)(ПТ75.90.10-3)**	**м3**		**6,4890475**	**78835,00**	**--**	**511564**	**--**	**511564**	**--**	**552489**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**40925**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4283302**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**469290**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**340814**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**100790**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2524320**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**116064**				
		- Накладные расходы	Тенге								**515556**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**317281**	
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1%										42 833
		Итого										4 326 135
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,17%										50 616
		Итого										4 376 751

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%										87 535
		Итого										4 464 286
	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %										535 714
		Всего										5 000 000

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
_____ **Айткулбеков М.**

Авторский надзор:
ТОО «ТаразТауЖоба»
Директор
_____ **Турустаев О.Ш.**

Подрядчик:
ТОО "Шалхар Бастау"
Директор
_____ **Рахиев Е.Б.**

Технадзор:
ТОО "Эльжан-2006"
Директор
_____ **Айткулбеков М.**