

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство инженерных сетей и благоустройство к сорокаятиквартирному жилому дому по улице №3 дом №3 города Есиль Есильского района Акмолинской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- Инженерные сети

ОБЪЕКТ НОМЕР 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-2  
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети водоснабжения и канализации

ОСНОВАНИЕ: НВК

Сметная стоимость 6670,808 тыс.тенге  
 Нормативная трудоемкость 1936 чел.-ч  
 Сметная заработная плата 1520,469 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах 3 квартала 2017 года

N	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге		Общая стоимость, Тенге		Затраты труда, чел.-ч		
				Всего	экспл.	Всего	экспл.	рабочих-строителей	на обслуживаемых машинах	
ПП	и	единица измерения	:	ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	%	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Водопровод

1	11-010102-0310 РСНБ РК 2015	-Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	180,8	204,76	193,26	37020	34942	8904	0,02	3
		м3 грунт		11,34	54,5	2051	9854	59,1	0,05	9
		Накладные расходы -		49,25		8904				
		в т.ч. накладные первого уровня -		59,1	38,92		7036			
		в т.ч. накладные второго уровня -		4,24	10,33		1868			
		СП от ПЗ+НР (Н30) -		8%	20,32	3674				
		Сметная стоимость				49598				
2	41-020102-1010 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	337,192	250,47	-	84456	-	3581	-	-
		в ценах III квартала 2017 года		-	-	-	-	-	-	-
		Т								
		Накладные расходы -		10,62		3581				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2017 года										
		Накладные расходы -		51,86		9065				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		51,86				9065		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		102,00		17828				
		Сметная стоимость				240680				
7	11-010205-0504 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	127,675	1137,58	-	145240	-	95634	1,38	176
				1137,58	-	145240	-	59,1	-	-
		м3 грунт								
		Накладные расходы -		749,05		95634				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1		672,31				85837		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		76,74				9798		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		150,93		19270				
		Сметная стоимость				260144				
8	11-010104-0406 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	2425,825	15,51	15,51	37628	37628	9005	-	-
				-	4,96	-	12027	59,1	-	11
		м3 грунт								
		Накладные расходы -		3,71		9005				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1		2,93				7108		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		0,78				1897		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1,54		3731				
		Сметная стоимость				50363				
9	11-010201-0502 РСНБ РК 2015	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	2425,825	143,06	60,82	347034	147530	177487	0,13	313
				82,24	26,68	199503	64713	59,1	0,03	76
		м3 уплот								
		Накладные расходы -		73,17		177487				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1		64,37				156152		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		8,79				21335		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		17,30		41962				
		Сметная стоимость				566482				
10	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	21,9	2203,14	119	48249	2606	12942	1,02	22
				738,72	29,88	16178	654	62,1	0,04	1
		м3 основ								
		Накладные расходы -		590,95		12942				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		477,30				10453		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		113,65				2489		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		223,53		4895				
		Сметная стоимость				66086				
11	11-221001-0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка шт.	2	46775,62	116,91	93551	234	5811	1,82	4
				1376,12	48,51	2752	97	62,1	0,05	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		2905,49		5811				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		884,70				1769		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		2020,80				4042		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		3974,49						
		Сметная стоимость				7949				
						107311				
12	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	1	1465,14	53,85	1465	54	791	1,4	1
				1099,62	25,61	1100	26	62,1	0,03	-
		Задвижка								
		Накладные расходы -		790,51		791				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		698,77				699		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		91,75				92		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		180,45		180				
		Сметная стоимость				2436				
13	11-220901-0102 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	1	1433,72	53,85	1434	54	769	1,36	1
				1068,2	25,61	1068	26	62,1	0,03	-
		Задвижка								
		Накладные расходы -		768,84		769				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		679,25				679		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		89,59				90		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		176,21		176				
		Сметная стоимость				2379				
14	11-220901-0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	2	873,95	17,95	1748	36	980	0,88	2
				691,19	8,54	1382	17	62,1	0,01	-
		Задвижка								
		Накладные расходы -		490,01		980				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		434,53				869		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		55,48				111		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		109,12		218				
		Сметная стоимость				2946				
15	23-040102-0105 РСНБ РК 2015	-Задвижки фланцевые с обрешиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002 /HAWLE/	1	29028,91	-	29029	-	1231	-	-
	прим. в ценах III квартала 2017 года			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
		Накладные расходы -		1230,83		1231				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		1230,83				1231		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		2420,78		2421				
		Сметная стоимость				32681				
16	23-040102-	-Задвижки фланцевые с	1	19794,59	-	19795	-	839	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0103 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002 /HAWLE/ шт.			-	-	-	-	-	-	-
	Накладные расходы -			839,29		839				
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			839,29				839		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			1650,71		1651				
	Сметная стоимость					22285				
17 23-040901-	-Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30°C до +200°C, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 21345-2005 /HAWLE/ шт.	2	11570,34	-		23141	-	981	-	-
0103 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года				-	-	-	-	-	-	-
	Накладные расходы -			490,58		981				
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			490,58				981		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			964,87		1930				
	Сметная стоимость					26052				
18 11-220801-	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т фасонн	0,076	942018,03	292843,89		71593	22256	22706	312,7	24
0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1			307405,99	92420,07		23363	7024	62,1	94,3	7
	Накладные расходы -			298761,13		22706				
	в т.ч. накладные первого уровня - 62,1			248291,98				18870		
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			50469,14				3836		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			99262,33		7544				
	Сметная стоимость					101843				
19 11-220801-	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка шт.	1	1259,93	767,95		1260	768	535	0,61	1
0202 РСНБ РК 2015			491,98	252,21		492	252	62,1	0,33	-
	Накладные расходы -			535,15		535				
	в т.ч. накладные первого уровня - 62,1			462,14				462		
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			73,02				73		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			143,61		144				
	Сметная стоимость					1939				
20 11-220801-	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	7	854,92	521,56		5984	3651	2540	0,41	3
0201 РСНБ РК 2015			333,35	171,21		2333	1198	62,1	0,23	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.								
		Накладные расходы -		362,86		2540				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		313,33				2193		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		49,53				347		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		97,42		682				
		Сметная стоимость				9206				
21	23-020303- 1709 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	3290,79	-	6582	-	279	-	-
	в ценах III квартала 2017 года	шт.		-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		139,53		279				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		139,53				279		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		274,43		549				
		Сметная стоимость				7410				
22	23-020302- 3113 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5559,26	-	5559	-	236	-	-
	в ценах III квартала 2017 года	шт.		-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		235,71		236				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		235,71				236		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		463,60		464				
		Сметная стоимость				6258				
23	23-020302- 5929 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 160x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	3643,01	-	3643	-	154	-	-
	в ценах III квартала 2017 года	шт.		-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		154,46		154				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		154,46				154		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		303,80		304				
		Сметная стоимость				4101				
24	23-020303- 7309 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	3000,44	-	12002	-	509	-	-
	в ценах III квартала 2017 года	шт.		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -		127,22		509				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		127,22				509		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		250,21		1001				
		Сметная стоимость				13512				
25	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 шт.	4	2074,82	-	8299	-	352	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		87,97		352				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		87,97				352		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		173,02		692				
		Сметная стоимость				9343				
26	23-021103-0901 РСНБ РК 2015 прим. в ценах III квартала 2017 года	-Кольца уплотнительные резиновые для труб из ВЧШГ DN 100 шт.	4	1302,68	-	5211	-	221	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		55,23		221				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		55,23				221		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		108,63		435				
		Сметная стоимость				5866				
27	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка км трубо	0,195	224672	61860,8	43811	12063	24638	194	38
				159920,02	20545,36	31184	4006	62,1	26,83	5
		Накладные расходы -		126346,82		24638				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		112069,00				21853		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		14277,82				2784		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		28081,51		5476				
		Сметная стоимость				73925				
28	23-010405-0403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004 м	196,95	2654,68	-	522839	-	22168	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		112,56		22168				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		112,56				22168		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		221,38		43601				
		Сметная стоимость				588608				
29	11-220701-0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,195	47244,11	-	9213	-	5306	51,5	10
		км трубо		38939,67	-	7593	-	62,1	-	-
		Накладные расходы -		27209,98		5306				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		24181,53				4715		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		3028,45				591		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		5956,33		1161				
		Сметная стоимость				15680				
30	23-010501-1017 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	1	4866,92	-	4867	-	206	-	-
	в ценах III квартала 2017 года	м		-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		206,36		206				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		206,36				206		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		405,86		406				
		Сметная стоимость				5479				
31	11-340201-0804 РСНБ РК 2015	-Колодцы. Установка указателя на стене	2	453,45	-	907	-	626	0,61	1
	Изм. и доп. вып. 5	шт.		453,45	-	907	-	62,1	-	-
		Накладные расходы -		312,76		626				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		281,59				563		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		31,17				62		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		61,30		123				
		Сметная стоимость				1655				
32	24-010107-0502 РСНБ РК 2015	-Указатель пожарного гидранта 100 шт.	0,02	105364,98	-	2107	-	89	-	-
	прим. в ценах III квартала 2017 года			-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		4467,48		89				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		4467,48				89		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		8786,60		176				
		Сметная стоимость				2372				
33	11-221101-	-Штуцеры (патрубки) стальные,	1	7478,23	4164,68	7478	4165	2951	2,81	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0104 РСНБ РК 2015	диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб			2688,97	1380,68	2689	1381	62,1	1,44	1
	врезка									
	Накладные расходы -			2951,49		2951				
	в т.ч. накладные первого уровня - 62,1			2527,25				2527		
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			424,23				424		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			834,38		834				
	Сметная стоимость					11264				
УСТРОЙСТВО КОЛОДЦА										
34 11-221301- 0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	3,51	41064,94	5980,62	144138	20992	37400	13,9	49	
	м3 желез		11458,19	2312,4	40218	8117	62,1	2,23	8	
	Накладные расходы -			10655,27		37400				
	в т.ч. накладные первого уровня - 62,1			8551,53				30016		
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			2103,74				7384		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			4137,62		14523				
	Сметная стоимость					196061				
35 21-040302- 0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	2	20467,47	-	40935	-	1736	-	-	
	шт.		-	-	-	-	-	-	-	
	Накладные расходы -			867,82		1736				
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			867,82				1736		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			1706,82		3414				
	Сметная стоимость					46084				
36 21-040301- 0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	2	11911,13	-	23822	-	1010	-	-	
	шт.		-	-	-	-	-	-	-	
	Накладные расходы -			505,03		1010				
	в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			505,03				1010		
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			993,29		1987				
	Сметная стоимость					26819				
37 21-040301- 0112 РСНБ	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев	4	18047,72	-	72191	-	3061	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	СТ РК 1971-2010 КС15.9  шт.		-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		765,22		3061				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		765,22				3061		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1505,04		6020				
		Сметная стоимость				81272				
38	21-040301- 0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3  шт.	2	2702,22	-	5404	-	229	-	-
		Накладные расходы -		114,57		229				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		114,57				229		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		225,34		451				
		Сметная стоимость				6084				
39	21-040302- 0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1  шт.	2	12738,73	-	25477	-	1080	-	-
		Накладные расходы -		540,12		1080				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		540,12				1080		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1062,31		2125				
		Сметная стоимость				28682				
40	21-040301- 0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6  шт.	4	2127,3	-	8509	-	361	-	-
		Накладные расходы -		90,20		361				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		90,20				361		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		177,40		710				
		Сметная стоимость				9579				
41	23-030101- 0304 РСНБ РК 2015 в ценах	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99  комплект	2	15691,65	-	31383	-	1331	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
III квартала 2017 года										
		Накладные расходы -		665,33		1331				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		665,33				1331		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1308,56		2617				
		Сметная стоимость				35331				
42	11-100201-0101 РСНБ РК 2015	-Щиты. Укладка над подпольными каналами	0,64	3383,8	80,67	2166	52	168	0,23	-
				157,46	33,47	101	21	59,8	0,03	-
		м2								
		Накладные расходы -		262,49		168				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,8		114,18				73		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		148,31				95		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		291,70		187				
		Сметная стоимость				2521				
43	21-130814-2209 РСНБ РК 2015	-Скобы ходовые	21,76	329,46	-	7169	-	304	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
		в ценах								
III квартала 2017 года										
		Накладные расходы -		13,97		304				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		13,97				304		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		27,47		598				
		Сметная стоимость				8071				
44	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство бетонного упора	1	20057,43	656,17	20057	656	2457	3,94	4
				2953,98	224	2954	224	48,5	0,23	-
		м3								
		Накладные расходы -		2457,11		2457				
		в т.ч. накладные первого уровня - 48,5		1541,32				1541		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		915,79				916		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1801,16		1801				
		Сметная стоимость				24315				
45	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	10,7	743,08	158,37	7951	1695	814	0,03	-
				23,9	47,07	256	504	60,3	0,04	-
		м2 основ								
		Накладные расходы -		76,11		814				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3		42,79				458		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		33,32				357		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		65,54		701				
		Сметная стоимость				9467				
46	11-110101-1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	10,7	881,1	68,38	9428	732	2286	0,36	4
		м2 покры		254,31	23,43	2721	251	60,9	0,03	-
		Накладные расходы -		213,68		2286				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9		169,15				1810		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		44,53				476		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		87,58		937				
		Сметная стоимость				12651				
47	11-110101-1502 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	10,7	96,76	2,78	1035	30	103	0,01	-
		м2 покры		7,33	1,44	78	15	60,9	-	-
		Накладные расходы -		9,67		103				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9		5,34				57		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		4,33				46		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		8,51		91				
		Сметная стоимость				1230				
		Канализация								
48	11-010102-0310 РСНБ РК 2015	-Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 м3	219,1	204,76	193,26	44862	42344	10790	0,02	4
		м3 грунт		11,34	54,5	2486	11941	59,1	0,05	10
		Накладные расходы -		49,25		10790				
		в т.ч. накладные первого уровня - 59,1		38,92				8526		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		10,33				2264		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		20,32		4452				
		Сметная стоимость				60104				
49	41-020102-1010 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	408,6215	250,47	-	102347	-	4340	-	-
		в ценах III квартала 2017 года		-	-	-	-	-	-	-
		т								
		Накладные расходы -		10,62		4340				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		10,62				4340		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		20,89		8535				





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4		Накладные расходы -		161550,60		37641				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		143209,41				33368		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		18341,19				4273		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		36073,31		8405				
		Сметная стоимость				113468				
59	23-010503-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	233	1265,9	-	294955	-	12506	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -		53,67		12506				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		53,67				12506		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		105,57		24597				
		Сметная стоимость				332058				
60	11-231101-0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые	1	16560,57	-	16561	-	9568	17,01	17
				13696,45	-	13696	-	62,1	-	-
		врезка								
		Накладные расходы -		9568,30		9568				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		8505,50				8505		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		1062,80				1063		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		2090,31		2090				
		Сметная стоимость				28220				
		Устройство колодцев								
61	11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	2,7	40036,6	7082,94	108099	19124	31555	15,87	43
				12776,91	2655,12	34498	7169	62,1	2,44	7
		м3 конст								
		Накладные расходы -		11687,17		31555				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		9583,29				25875		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		2103,88				5680		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		4137,90		11172				
		Сметная стоимость				150827				
62	11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	4,15	34166,82	4809,43	141792	19959	35163	11,16	46
				8986,03	1865,37	37292	7741	62,1	1,79	7
		м3 конст								
		Накладные расходы -		8473,11		35163				
		в т.ч. накладные первого уровня - 62,1		6738,72				27966		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		1734,40				7198		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		3411,20		14156				
		Сметная стоимость				191112				
63	21-040302-0101 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	5	10578,43	-	52892	-	2243	-	-
		в ценах III квартала 2017 года								
		шт.								
		Накладные расходы -		448,53		2243				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		448,53				2243		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		882,16		4411				
		Сметная стоимость				59545				
64	21-040302-0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	3	20467,47	-	61402	-	2603	-	-
		в ценах III квартала 2017 года								
		шт.								
		Накладные расходы -		867,82		2603				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		867,82				2603		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		1706,82		5120				
		Сметная стоимость				69126				
65	21-040301-0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	5	4269,78	-	21349	-	905	-	-
		в ценах III квартала 2017 года								
		шт.								
		Накладные расходы -		181,04		905				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		181,04				905		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		356,07		1780				
		Сметная стоимость				24035				
66	21-040301-0105 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	5	8538,53	-	42693	-	1810	-	-
		в ценах III квартала 2017 года								
		шт.								
		Накладные расходы -		362,03		1810				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		362,03				1810		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		712,05		3560				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная стоимость						48063				
67	21-040301-	-Кольца стеновые 0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	шт.	1	5956,07	-	5956	-	253	-
		железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.3			-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -			252,54		253			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			252,54			253		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			496,69		497			
		Сметная стоимость					6705			
68	21-040301-	-Кольца стеновые 0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	шт.	7	11911,13	-	83378	-	3535	-
		железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6			-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -			505,03		3535			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			505,03			3535		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			993,29		6953			
		Сметная стоимость					93866			
69	21-040301-	-Кольца стеновые 0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	шт.	3	2702,22	-	8107	-	344	-
		железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3			-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -			114,57		344			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			114,57			344		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			225,34		676			
		Сметная стоимость					9127			
70	21-040302-	-Плиты перекрытий 0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	шт.	5	6538,27	-	32691	-	1386	-
		железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1			-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы -			277,22		1386			
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24			277,22			1386		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%			545,24		2726			
		Сметная стоимость					36803			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1 шт.	3	12738,73	-	38216	-	1620	-	-
		Накладные расходы - в т.ч. накладные второго уровня - 4,24 СП от ПЗ+НР (Н30) - 8% Сметная стоимость		540,12 540,12 1062,31		1620 3187 43023		1620		
72	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 шт.	8	2127,3	-	17018	-	722	-	-
		Накладные расходы - в т.ч. накладные второго уровня - 4,24 СП от ПЗ+НР (Н30) - 8% Сметная стоимость		90,20 90,20 177,40		722 1419 19159		722		
73	11-080201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приемков и каналов. Кладка м3 кладк	0,735	28255,98	1296,03	20768	953	2707	5,95	4
		Накладные расходы - в т.ч. накладные первого уровня - 50,8 в т.ч. накладные второго уровня - 4,24 СП от ПЗ+НР (Н30) - 8% Сметная стоимость		4385,09	307,31	3223	226	50,8	0,36	-
		Накладные расходы - в т.ч. накладные первого уровня - 50,8 в т.ч. накладные второго уровня - 4,24 СП от ПЗ+НР (Н30) - 8% Сметная стоимость		3682,87 2383,74 1299,12 2555,11		2707 1878 25353		1752 955		
74	23-030101-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 комплект	8	15691,65	-	125533	-	5323	-	-
		Накладные расходы - в т.ч. накладные второго уровня - 4,24 СП от ПЗ+НР (Н30) - 8% Сметная стоимость		665,33 665,33 1308,56		5323 10468 141324		5323		
75	21-130814-2209 РСНБ РК 2015	-Скобы ходовые кг	70,72	329,46	-	23299	-	988	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в ценах III квартала 2017 года										
		Накладные расходы -		13,97		988				
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		13,97				988		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		27,47		1943				
		Сметная стоимость				26230				
76	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	42,8	743,08	158,37	31804	6778	3258	0,03	1
				23,9	47,07	1023	2014	60,3	0,04	2
		м2 основ								
		Накладные расходы -		76,11		3258				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,3		42,79				1832		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		33,32				1426		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		65,54		2805				
		Сметная стоимость				37867				
77	11-110101-1501 РСНБ РК 2015	-Покртия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	42,8	881,1	68,38	37711	2927	9145	0,36	15
				254,31	23,43	10885	1003	60,9	0,03	1
		м2 покры								
		Накладные расходы -		213,68		9145				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9		169,15				7240		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		44,53				1906		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		87,58		3749				
		Сметная стоимость				50605				
78	11-110101-1502 РСНБ РК 2015	-Покртия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	42,8	96,76	2,78	4141	119	414	0,01	-
				7,33	1,44	314	61	60,9	-	-
		м2 покры								
		Накладные расходы -		9,67		414				
		в т.ч. накладные первого уровня - 60,9		5,34				228		
		в т.ч. накладные второго уровня - 4,24		4,33				185		
		СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		8,51		364				
		Сметная стоимость				4919				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ			Тенге			5017257	976999			1623
			Тенге			1205207	315262			313
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3924420	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			511358	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	1520469	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			32576	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			1011477	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			186804	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1113080	-	-		-
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге			-	-	908178		-
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге			-	-	204902		-
	Сметная прибыль -		Тенге			403000	-	-		-
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5440500	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1936
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	1520469	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1092837	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1092837	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			46336	-	-		-
	Сметная прибыль -		Тенге			91134	-	-		-
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1230307	-	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			6670808	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1936
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	1520469	-		-

Составил

Абай А.Е.

## РЕСУРСНАЯ СМЕТА

## ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 6-2

Составлена в ценах 3 квартала 2017 года

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1623,3852	742,4	-	-	1205207
2	3	C401-01010 2-0100	-Затраты труда машинистов	чел-ч	312,8575	1007,69	-	-	( 315262)
ВСЕГО									1205207
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	107C	MC231-0101 03-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0193	6193,62	-	1145,01	119
4	112C	MC231-0505 01-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,5901	3399,97	-	853,65	8806
5	116C	MC231-0602 02-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	14,6869	2307,5	-	756,11	33890
6	126C	MC231-0602 01-0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,1704	3136,61	-	983,07	25627
7	258C	MC231-0101 01-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,2319	3582,27	-	1145,01	76058
8	403C	MC231-0401 01-0101	-Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	39,25	-	24310,76	8
9	404C	MC231-0401 01-0201	-Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,5519	12,15	-	-	31
10	621C	MC232-0101 01-0102	-Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,5671	3023,89	-	983,07	1715
11	623C	MC232-0101 01-0104	-Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1,2786	3844,74	-	1145,01	4916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	660С	МС231-0601 02-0102	-Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	110,3721	1900,21	-	1464,07 853,65	209730
13	698С	МС231-0501 01-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2646	3600,09	-	94219,14 853,65	953
14	762С	МС231-0501 02-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	15,0364	3153,14	-	225,88 1145,01	47412
15	783С	МС231-0501 04-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,3916	2887,57	-	17216,81 983,07	1131
16	1135С	МС232-0102 11-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1391	3363,1	-	384,93 853,65	468
17	1238С	МС232-0102 01-0101	-Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,9813	501,3	-	118,74 -	492
18	1569С	МС231-0506 02-0401	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,5457	1410,5	-	756,11 -	770
19	1602С	МС232-0102 12-0101	-Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0305	2629,25	-	412,61 983,07	80
20	1794С	МС234-0301 02-0201	-Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	60,14	-	29,98 -	0,66
21	1866С	МС234-0304 02-0101	-Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	439,755	11,48	-	- -	5048
22	2011С	МС232-0401 05-0501	-Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	7	131,31	-	- -	919
23	2264С	МС231-0102 01-0103	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	128,8645	4219,47	-	1145,01 -	543740
24	2349С	МС231-0601 01-0101	-Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,8116	1196,57	-	147551,2 853,65	971
25	2509С	МС233-0102 01-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,8571	1794,86	-	692,83 853,65	14102
26	2577С	МС231-0602 02-0501	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6	17,05	-	6707,21 -	10
ВСЕГО								315261,72	976999
Тенге СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
27	100081С	МС121-0102 01-0604	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000,	м3	0,024	2459,42	1708,68	-	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	100092С	МС121-0102 01-0702	фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004 -Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,8025	- 3312,1	- 2544,64	-	2658
29	100094С	МС121-0102 01-0704	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	10,1115	- 2699,65	- 1944,2	-	27298
30	100328М	МС121-0104 01-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	385,44	- 1223,11	- 446,43	-	471436
31	100328С	МС121-0104 01-0101	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	56,2871	- 1223,11	- 446,43	-	68845
32	100463С	МС121-0201 01-0101	-Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,7567	- 15048,13	- 11449,56	-	11386
33	100467С	МС121-0201 01-0301	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,9747	- 15330,29	- 11726,19	-	30273
34	100511С	МС121-0201 01-0501	-Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4195	- 16659,43	- 13029,27	-	6989
35	100533С	МС121-0201 01-0601	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5,1749	- 16991,26	- 13354,59	-	87929
36	102634С	МС121-0204 01-2802	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,1764	- 15144,36	- 11819,2	-	2671
37	102636С	МС121-0204 01-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,5958	- 16749,49	- 13392,86	-	9979
38	102736С	МС121-0205 01-0303	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,4515	- 13474,34	- 12708,33	-	6083
39	102867С	МС121-0301 01-0103	-Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,294	- 46163,32	- 42857,14	-	13572
40	115599М	МС121-0403 01-0101	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	5	- 2702,22	- 2566	-	13511
41	115602М	МС121-0403 01-0104	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3	шт.	5	- 4269,78	- 4058	-	21349
42	115603М	МС121-0403 01-0105	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	5	- 8538,53	- 8115	-	42693
43	115607М	МС121-0403 01-0109	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.3	шт.	1	- 5956,07	- 5628	-	5956
44	115608М	МС121-0403 01-0110	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	9	- 11911,13	- 11255	-	107200
45	115610М	МС121-0403	-Кольца стеновые железобетонные	шт.	4	- 18047,72	- 17053,57	-	72191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		01-0112	для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9			-	-	-	
46	115620М	МС121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	12	2127,3	2053,57	-	25528
47	115669М	МС121-0403 02-0101	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	5	10578,43	10089,29	-	52892
48	115670М	МС121-0403 02-0102	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	5	20467,47	19464,29	-	102337
49	115673М	МС121-0403 02-0105	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	5	6538,27	6250	-	32691
50	115677М	МС121-0403 02-0109	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	5	12738,73	12053,57	-	63694
51	127727С	МС121-0503 02-0101	-Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0017	205870,68	201834	-	348
52	128070С	МС121-0503 07-1013	-Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	66,3	65	-	27
53	131548С	МС121-0702 01-0301	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0148	27855,94	26785,71	-	413
54	131598С	МС121-0702 03-0303	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	26034,52	25000	-	52
55	131600С	МС121-0702 03-0305	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	26034,52	25000	-	180
56	135545С	МС121-1004 01-1001	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,1883	215,22	211	-	41
57	135836С	МС121-1005 01-0701	-Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	74,061	95,59	92,86	-	7079
58	144476С	МС121-1301 01-0101	-Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0061	17373,7	16173,82	-	105
59	144600С	МС121-1301 02-0801	-Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0009	35667,37	34226,19	-	32
60	144603С	МС121-1301 02-0901	-Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0005	426606,66	417500	-	195
61	144636С	МС121-1301 04-0103	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0602	114611,14	111607,14	-	6900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	144732С	МС121-1302 01-0508	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0102	179496,76	175247	-	1831
63	145983С	МС121-1302 09-0401	-Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,6508	196,55	192	-	128
64	146645С	МС121-1307 01-0201	-Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,089	4812,7	4717	-	428
65	146649С	МС121-1307 01-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,51	223,82	205,36	-	114
66	146755С	МС121-1307 03-0901	-Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,007	161883,18	158709	-	1136
67	146756С	МС121-1307 03-0902	-Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0111	49868,82	48891	-	553
68	147049С	МС121-1308 03-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	6598,38	6469	-	37
69	147076С	МС121-1308 04-0401	-Каболка	т	0,0594	1083776,74	1061796	-	64355
70	147337С	МС121-1308 12-1035	-Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	200244,36	196318	-	82
71	147348С	МС121-1308 12-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0068	197175,18	193309	-	1349
72	147500С	МС121-1308 14-2209	-Скобы ходовые	кг	92,48	329,46	323	-	30468
73	147667С	МС121-1308 16-2202	-Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,42	424,32	416	-	178
74	154178С	МС123-0105 01-1017	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1	4866,92	4763,84	-	4867
75	154740С	МС123-0105 03-0203	-Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	233	1265,9	1239,29	-	294955
76	158887С	МС123-0201 03-0210	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2074,82	2031,25	-	8299
77	165210С	МС123-0203 02-3113	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	5559,26	5446	-	5559
78	166800С	МС123-0203 02-5929	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 160x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3643,01	3571	-	3643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	168907C	MC123-0203 03-1709	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3290,79	3223	-	6582
80	172295C	MC123-0203 03-7309	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	3000,44	2938	-	12002
81	187621C	MC123-0301 01-0304	-Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	10	15691,65	15300	-	156917
82	248314C	MC121-0701 01-9901	-Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	14283,01	13393	-	99
83	249131C	MC121-1307 03-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	12,675	155,36	155,36	-	1969
84	249132C	MC121-1307 03-1405	-Вода техническая	м3	3,5299	30	30	-	106
85	249949C	MC123-0104 05-0403	-Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	196,95	2654,68	2600	-	522839
86	251399C	MC123-0211 03-0901	-Кольца уплотнительные резиновые для труб из ВЧШГ DN 100	шт.	4	1302,68	1277	-	5211
87	251470C	MC123-0211 99-9910	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,076	324022,38	317669	-	24626
88	251549C	MC123-0301 03-9901	-Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85	шт.	2	44754,54	43877	-	89509
89	268274C	MC127-0101 01-0102	-Щиты настила	м2	0,64	3145,68	3084	-	2013
90	275940C	MC127-0101 01-0104	-Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	612,72	580,36	-	303
91	275941C	MC127-0101 01-0105	-Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,4212	1016,25	964	-	428
92	279119C	MC121-0605 10-1802	-Опалубка стальная	т	0,0125	463191,59	459147	-	5778
93	279845C	MC121-0503 01-3001	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (A240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2246	147885,22	144345,24	-	33221
94		C123-040102- -0103 прим. в ценах III	-Задвижки фланцевые с обрешиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002 /HAWLE/	шт.	1	19794,59	19397,32	-	19795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	квартала 2017 года С123-040102-Задвижки фланцевые с обрезиненным шт.				1	29028,91	28446,43	-	29029
	-0105 клином модели 6100, для воды, прим. корпус из серого чугуна, PN 10, в ценах DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002 III /HAWLE/					-	-	-	
96	квартала 2017 года С123-040901-Краны шаровые фланцевые модели шт.				2	11570,34	11339,29	-	23141
	-0103 1220, корпус из серого чугуна, Т прим. от -30°C до +200°C, PN 16, DN 32, в ценах типа FAF ГОСТ 21345-2005 /HAWLE/ III					-	-	-	
97	квартала 2017 года С124-010107-Указатель пожарного гидранта 100 шт.			0,02		105364,98	103299	-	2107
	-0502 прим. в ценах III квартала 2017 года					-	-	-	
ВСЕГО			Тенге					-	2648248
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
98	С341-020102-Перевозка строительных грузов т			745,8135		250,47	-	250,47	186804
	-1010 самосвалами вне карьеров. в ценах Грузоподъемность 15 т. Класс III груза 1. Расстояние перевозки 10 квартала км 2017 года					-	-	186803,91	
ВСЕГО			Тенге					186803,91	186804
Составил			Абай А.Е.						

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

=====	
1	Э1230'А0К9Ж5'МН2Ц6В1Х+ШИИ''3''''''*
2	Ю''Строительство инженерных сетей и благоустройство к сорокапятиквартирному жилому дому по улице №3 дом №3 города Есиль Есильского района Акмолинской области'ТОО "ДСК" "РемДорСтрой"/17-07-22'6-2'Инженерные сети''6'6-2'Наружные сети водоснабжения и каналы зации'НВК''в ценах 3 квартала 2017 года*
3	Н82=4,24*
4	X(1,066)=Ф11*
5	(PC249133PC249132) (PC250402) (PC144679PC144641) (PC102721) (PC162308) (PC274810) (PC275487) (PC274901) (PC251461)*
6	П2#Водопровод#*
7	E11-010102-0310'180,8'*
8	S341-020102-1010'180,8.1,865*
9	E11-010101-0310'(2553,5)=Ф1 Ф1.0,97*
10	E11-010205-0304(П-1101184)'Ф1.0,03*
11	E11-010104-0404'158,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	C121-010401-0101'158,9.1,1''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
13	E11-010205-0504'(Ф1).0,05*
14	E11-010104-0406'(Ф1).0,95*
15	E11-010201-0502'(Ф1).0,95*
16	E11-230101-0101'21,9''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
17	E11-221001-0103'2''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
18	E11-220901-0103(PC421195)'1*
19	E11-220901-0102(PC421195)'1*
20	E11-220901-0101(PC421195)'2*
21	C123-040102-0105 прим.'1''+ /HAWLE/'шт.*
22	C123-040102-0103 прим.'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002 /HAWLE/'шт.*
23	C123-040901-0103 прим.'2''Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 21345-2005 /HAWLE/'шт.*
24	E11-220801-0105'0,001.(38.2)''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
25	E11-220801-0202'1''Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка'шт.*
26	E11-220801-0201'2+1+4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
27	C123-020303-1709'2''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
28	C123-020302-3113'1''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
29	C123-020302-5929'1''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 160x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
30	C123-020303-7309'4''Втулка под фланец полиэтиленовая с варная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
31	C123-020103-0210'4*
32	C123-021103-0901 прим.'4''шт.*
33	E11-220501-0103(PC250404)'0,001.195*
34	C123-010405-0403'195.1,01''Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4427-2004'м*
35	E11-220701-0103'0,195''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
36	C123-010501-1017'0,2.5''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 250x9,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
37	E11-340201-0804(PC147837)'2''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
38	C124-010107-0502 прим.'2''Указатель пожарного гидранта'100 шт.*
39	E11-221101-0104'1''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
40	П2#УСТРОЙСТВО КОЛОДЦА#*
41	E11-221301-0102'0,38.2+0,265.2+0,35.2+0,4.2+0,02.4+0,05.2*
42	C121-040302-0102'2''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.*
43	C121-040301-0110'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6'шт.*
44	C121-040301-0112'4''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9'шт.*
45	C121-040301-0101'2*
46	C121-040302-0109'2''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
47	C121-040301-0201'4''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
48	C123-030101-0304'2''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
49	E11-100201-0101'0,32.2''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м2*
50	C121-130814-2209'1,36.16''Скобы ходовые'кг*
51	E11-060201-0101'1''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство бетонного упора'м3*
52	E11-270403-0101'5,35.2=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности и на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
53	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
54	E11-110101-1502'Ф1''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
55	Н43=1*
56	П2#Канализация#*

- 57 E11-010102-0310'219,1'\*  
 58 C341-020102-1010'219,1.1,865\*  
 59 E11-010101-0310'(1149,7)=Ф1 Ф1.0,97\*  
 60 E11-010205-0304(П-1101184)'Ф1.0,03\*  
 61 E11-010104-0404'191,5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта\*  
 62 C121-010401-0101'191,5.1,1''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3\*  
 63 E11-010205-0504'(Ф1).0,05\*  
 64 E11-010104-0406'(Ф1).0,95\*  
 65 E11-010201-0502'(Ф1).0,95\*  
 66 E11-230101-0101'27,6''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания\*  
 67 E11-220501-0105(РС249131)(РС250404)'233.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода\*  
 68 C123-010503-0203'233\*  
 69 E11-231101-0102'1''Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые'врезка\*  
 70 П2#Устройство колодцев#\*  
 71 E11-230601-0104(РС245634РС102736)'0,18.5+0,08.5+0,16.5+0,1.5+0,02.5\*  
 72 E11-230601-0106(РС245634РС102736)'0,38.3+0,135+0,265.7+0,27.3+0,02.3+0,05.3\*  
 73 C121-040302-0101'5\*  
 74 C121-040302-0102'3''Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15'шт.\*  
 75 C121-040301-0104'5''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3'шт.\*  
 76 C121-040301-0105'5''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6'шт.\*  
 77 C121-040301-0109'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.3'шт.\*  
 78 C121-040301-0110'7''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6'шт.\*  
 79 C121-040301-0101'3''Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3'шт.\*  
 80 C121-040302-0105'5''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1'шт.\*  
 81 C121-040302-0109'3''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.\*  
 82 C121-040301-0201'8''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.\*  
 83 E11-080201-0109'0,049.(4+3+3+2+3)''Стены приямков и каналов. Кладка'м3 кладки\*  
 84 C123-030101-0304'8''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект\*  
 85 C121-130814-2209'1,36.52''Скобы ходовые'кг\*  
 86 E11-270403-0101'5,35.8''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания\*  
 87 E11-110101-1501'5,35.8''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия\*  
 88 E11-110101-1502'5,35.8''Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501'м2 покрытия\*  
 89 К'Абай А.Е.\*