Форма КС-3 по приложению 4-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Коммунальное государственное учреждение "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633
Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793

ие
а и его

РП"Строительство наружных тепловых сетей к многоквартирному жилому комплексу"Alma City-5" пятая очередь,первый и второй этапы,расположенному по адресу : мкр.Абай,ул.Алтын-Орда,участки 6/3-6/31;6/33-6/38;6/40;6/42-6/66 Наурызбайский район в городе Алматы, с расширением тепловых сетей от котельной "Премьера" до ТК1"

Справка №4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за 21 июня 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
011240001633	930240000793	№128	19.10.2020				
		(доп)№2	26.05.2021				

	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце	из гр. 1 строительно монтажные работы по смете	из них в отчетном месяце	из них по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно монтажных работ по смете	дополнительные затраты приобретение материалов	дополнительные затраты другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
лнено	786 840 685	306 133 104							36 735 972	342 869 076

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633
Заместитель [illegible]
(наименование организации, бизнес идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Подрядчик Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793
Генеральный директор [illegible]
(наименование организации, бизнес идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Товарищество с ограниченной ответственностью «QAZAQ PROJECT», БИН 030340014828
Директор Касымов Б.К.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

[illegible] с ограниченной ответственностью "АЛАТАУ ТН", БИН 080740012515
Директор [illegible] Г.М.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер, должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"БИН 011240001633,г.Алматы,Площадь Республики ,4,Тел:2620814**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **АО "Алматыкультбытстрой",БИН 930240000793,г.Алматы,Жандосова ,20,тел:2752720**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **РП"Строительство наружных тепловых сетей к многоквартирному жилому комплексу"Alma City-5" пятая очередь,первый и второй этапы,расположенному по адресу : мкр.Абай,ул.Алтын-Орда,участки 6/3-6/31;6/33-6/38;6/40;6/42-6/66 Наурызбайский район в городе Алматы, с расширением тепловых сетей от котельной "Премьера" до ТК1"**

Объект : **Сети теплоснабжения**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № **128** от **19.10.2020**

(наименование, адрес)

Акт выполненных работ №10

за июнь 2021 (месяц, год) на 2-1-1 Тепловые сети по разделу ТС работы

№ п/п	№ позиции по смете 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,	Страна происхождения тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			РАЗДЕЛ 3. Ответвление №2(УТ2.1-УТ2.4)										
			Предызолированное оборудование с системой ОДК										
1	271	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,749	1987796,96	710111,10	1488860	531873	24382	1090153	2785334	
			НР - 99%; СП - 8%			1245133,84	225045,76	932605	168559		206321		
2	272	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,314	1564513,67	546049,85	491257	171460	5353	365977	925813	
			НР - 99%; СП - 8%			1001414,18	175891,45	314444	55230		68579		
3	273	1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,372	1345364,97	449189,54	500476	167098	4531	379972	950883	
			НР - 99%; СП - 8%			883996,16	147750,55	328847	54963		70436		
4	274	1124-0108-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,5	1212103,67	396641,68	606052	198321	4793	463544	1155164	
			НР - 99%; СП - 8%			805875,21	130577,60	402938	65289		85568		
5	275	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная**	км труб	0,532	1129752,26	365119,59	601028	194244	4407	461987	1148056	
			НР - 99%; СП - 8%			756348,10	120819,75	402377	64276		85041		

6	276	2301-0402-0110 РСНБ РК 2015	Труба Ст 219х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	585,6219	24535,00	--	14368233	--	14368233	--	15517692	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1149459		
7	277	2301-0402-0109 РСНБ РК 2015	Труба Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	314	15820,00	--	4967480	--	4967480	--	5364878	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		397398		
8	278	2301-0402-0108 РСНБ РК 2015	Труба Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	372	13302,00	--	4948344	--	4948344	--	5344212	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		395868		
9	279	2301-0402-0107 РСНБ РК 2015	Труба Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	510	10168,00	--	5185680	--	5185680	--	5600534	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		414854		
10	280	2301-0402-0106 РСНБ РК 2015	Труба Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	532	8758,00	--	4659256	--	4659256	--	5031996	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		372740		
11	281	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	4,122	141294,20	7034,33	582415	28996	34974	359403	1017164	
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	518445	2430		75345		
12	282	2302-0201-4910 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 219-460х24-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	12	101522,00	--	1218264	--	1218264	--	1315725	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		97461		
13	283	2302-0201-4909 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 159-400х20-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	73631,00	--	441786	--	441786	--	477129	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		35343		
14	284	2302-0201-4908 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 133-340х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	55258,00	--	331548	--	331548	--	358072	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		26524		
15	285	2302-0201-4907 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 108-315х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	41634,00	--	333072	--	333072	--	359718	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		26646		
16	286	2302-0201-4906 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 89-295х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	36626,00	--	293008	--	293008	--	316449	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		23441		
17	287	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	28	39695,36	11299,97	1111470	316399	21563	866042	2135713	
			НР - 99%; СП - 8%			27625,28	3617,23	773508	101282		158201		
18	288	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	18	30370,28	8207,13	546665	147728	7241	435898	1061168	
			НР - 99%; СП - 8%			21760,90	2700,29	391696	48605		78605		
19	289	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	10	25453,94	6297,04	254539	62970	2901	208074	499622	
			НР - 99%; СП - 8%			18866,83	2150,72	188668	21507		37009		

20	290	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	24	22962,66	5458,45	551104	131002	5502	454982	1086573	
			НР - 99%; СП - 8%			17274,99	1874,10	414600	44978		80487		
21	291	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	шт.	32	20903,45	4743,75	668911	151800	6368	558156	1325232	
			НР - 99%; СП - 8%			15960,72	1657,83	510743	53051		98165		
22	292	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 219х8-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	26	75441,07	--	1961468	--	1961468	--	2118385	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		156917		
23	293	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 219х8-105°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	75441,07	--	150882	--	150882	--	162953	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		12071		
24	294	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 159х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	18	50273,21	--	904918	--	904918	--	977311	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		72393		
25	295	2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	10	40365,00	--	403650	--	403650	--	435942	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		32292		
26	296	2302-0201-0107 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	24	35182,00	--	844368	--	844368	--	911917	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		67549		
27	297	2302-0201-0106 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	28	31919,00	--	893732	--	893732	--	965231	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		71499		
28	298	2302-0201-0106 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-105°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	31919,00	--	63838	--	63838	--	68945	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5107		
29	299	1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Укладка полиэтиленовых мат	м2	302,4	339,29	49,88	102601	15084	--	85479	203127	
			НР - 92%; СП - 8%			289,41	17,84	87517	5395		15046		
30	300	ТОО "Arinvest"	Маты полиэтиленовые	шт.	126	5784,82	--	728887	--	728887	--	787198	
			СП - 8%			--	--	--	--		58311		
31	301	2302-0201-6109 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 315 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	122	14744,00	--	1798768	--	1798768	--	1942669	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		143901		
32	302	2302-0201-6107 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	60	11436,00	--	686160	--	686160	--	741053	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		54893		
33	303	2302-0201-6106 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	58	9707,00	--	563006	--	563006	--	608046	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		45040		
34	304	2302-0201-6104 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 180 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	88	7072,00	--	622336	--	622336	--	672123	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		49787		
35	305	2302-0201-6103 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	100	6351,00	--	635100	--	635100	--	685908	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		50808		

36	306	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-315	шт.	16	3805,36	--	60886	--	60886	--	65757	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4871		
37	307	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-250	шт.	20	3020,54	--	60411	--	60411	--	65244	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4833		
38	308	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-225	шт.	8	2718,75	--	21750	--	21750	--	23490	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1740		
39	309	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-180	шт.	36	2175,00	--	78300	--	78300	--	84564	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6264		
40	310	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-160	шт.	28	1933,04	--	54125	--	54125	--	58455	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4330		
41	311	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 219 мм	шт.	6	4483,93	--	26904	--	26904	--	29056	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2152		
42	312	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 159 мм	шт.	8	3485,71	--	27886	--	27886	--	30117	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2231		
43	313	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 133 мм	шт.	4	3169,64	--	12679	--	12679	--	13693	
			СП - 8%			--	--	--	--		1014		
44	314	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 108 мм	шт.	24	2589,29	--	62143	--	62143	--	67114	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4971		
45	315	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 89 мм	шт.	16	2362,50	--	37800	--	37800	--	40824	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3024		
			Система ОДК										
46	316	1124-0108-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	4	966,29	0,69	3865	2	42	3785	8262	
			НР - 99%; СП - 8%			955,37	0,37	3821	1		612		
47	317	2305-1204-1205 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-14 системы ОДК	шт.	1	12196,00	--	12196	--	12196	--	13172	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		976		
48	318	2305-1204-1208 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-16 системы ОДК	шт.	3	19602,00	--	58806	--	58806	--	63510	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4704		
49	319	1124-0108-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	4	463,37	14,53	1853	58	41	1756	3898	Казахстан
			НР - 99%; СП - 8%			438,61	4,83	1754	19		289		
50	320	2305-1204-0103 РСНБ РК 2015	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт.	4	24812,00	--	99248	--	99248	--	107188	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7940		
51	321	1124-0108-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	20	5841,22	71,35	116824	1427	77084	37937	167142	
			НР - 99%; СП - 8%			1915,64	0,37	38313	7		12381		
52	322	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	269049,00	--	53810	--	53810	--	58115	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4305		
			Непредызолированное оборудование										
53	323	1124-0106-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 150 мм. Установка	комплект	2	18965,74	8502,49	37931	17005	671	25057	68028	
			НР - 99%, СП - 8%			10127,48	2527,80	20255	5056		5039		

54	324	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 125 мм. Установка	комплект	2	12166,17	5988,77	24332	11977	577	15335	42841	
			НР - 99%; СП - 8%			5889,09	1856,03	11778	3712		3173		
55	325	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 100 мм. Установка	комплект	12	12166,17	5988,77	145994	71865	3460	92012	257047	
			НР - 99%; СП - 8%			5889,09	1856,03	70669	22272		19040		
56	326	1124-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 80 мм. Установка	комплект	8	11254,44	5716,97	90035	45736	1666	56255	157993	
			НР - 99%; СП - 8%			5329,15	1773,73	42633	14190		11703		
57	327	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные диаметром 50 мм. Установка	комплект	28	7033,74	3549,84	196945	99396	4019	123509	346090	
			НР - 99%; СП - 8%			3340,37	1115,21	93530	31226		25636		
58	328	2304-0904-0657 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стандартнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 150, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2	288326,00	--	576652	--	576652	--	622784	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		46132		
59	329	2304-0904-0651 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стандартнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 125, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	2	188690,00	--	377380	--	377380	--	407570	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		30190		
60	330	2304-0904-0645 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стандартнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 100, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	12	122525,00	--	1470300	--	1470300	--	1587924	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		117624		
61	331	2304-0904-0639 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стандартнопроходные подземной установки с удлиненным штоком высотой Н от 1001 мм до 1500 мм, тип присоединения сварка/сварка, для воды и пара, PN 25, DN 80, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2005	шт.	8	101651,00	--	813208	--	813208	--	878265	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		65057		
62	332	2304-0201-0501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с64нж, 30с96нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (маховик, редуктор), Т 425°С, (31с99нж Т 200°С), PN 25, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	28	39211,00	--	1097908	--	1097908	--	1185741	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		87833		
63	333	1124-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006	2512540,00	1028058,78	15075	6168	294	10284	27387	
			НР - 99%; СП - 8%			1435541,55	295728,55	8613	1774		2029		
64	334	1124-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,008	2296864,43	919090,13	18375	7352	307	12669	33527	
			НР - 99%; СП - 8%			1339438,35	260153,70	10716	2081		2483		
65	335	1124-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	1868327,84	715248,65	3737	1430	56	2650	6898	
			НР - 99%; СП - 8%			1125685,55	212543,97	2251	425		511		

66	336	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,026	1580781,19	605163,87	41100	15734	566	29150	75870	
			НР - 99%, СП - 8%			953839,90	178644,74	24800	4645		5620		
67	337	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,033	1362388,86	548730,77	44959	18108	333	31845	82948	
			НР - 99%, СП - 8%			803564,80	171171,36	26518	5649		6144		
68	338	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	8796,00	--	52776	--	52776	--	56998	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4222		
69	339	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	8	4623,00	--	36984	--	36984	--	39943	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2959		
70	340	2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	3408,00	--	6816	--	6816	--	7361	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		545		
71	341	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26	2712,00	--	70512	--	70512	--	76153	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5641		
72	342	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33	1045,00	--	34485	--	34485	--	37244	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2759		
73	343	2302-0101-0234 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	4705,00	--	14115	--	14115	--	15244	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1129		
74	344	2302-0101-0222 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 125 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	3698,00	--	11094	--	11094	--	11982	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		888		
75	345	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18	1727,00	--	31086	--	31086	--	33573	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2487		
76	346	2302-0101-0177 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	9	1701,00	--	15309	--	15309	--	16534	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1225		
77	347	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	29	584,00	--	16936	--	16936	--	18291	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1355		
78	348	2302-0101-0633 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	9155,00	--	18310	--	18310	--	19775	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1465		

79	349	2302-0101-0752 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 133 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	5513,00	--	11026	--	11026	--	11908	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		882		
80	350	2302-0101-0747 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 5 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	5513,00	--	11026	--	11026	--	11908	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		882		
81	351	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 89 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2871,00	--	5742	--	5742	--	6201	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		459		
82	352	2302-0101-0721 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	1751,00	--	7004	--	7004	--	7564	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		560		
83	353	2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	20	1097,00	--	21940	--	21940	--	23695	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1755		
84	354	2302-0101-1115 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 159 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	4078,00	--	8156	--	8156	--	8808	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		652		
85	355	2302-0101-1061 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	2479,00	--	9916	--	9916	--	10709	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		793		
86	356	2302-0101-1038 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 89 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	976,00	--	1952	--	1952	--	2108	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		156		
87	357	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,03937	141294,20	7034,33	5563	277	334	3433	9715	
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	4952	23		720		
88	358	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,03937	482943,00	--	19013	--	19013	--	20534	
			СП - 8%			--	--	--	--		1521		
			Гермоввод Ду125 -1 шт										
89	359	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Насечка поверхности	оштукатуриваемой	1,512	575,70	--	870	--	--	696	1692	
			НР - 80%; СП - 8%			575,70	--	870	--		125		
90	360	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	1,512	122,38	13,46	185	20	--	114	323	
			НР - 69%; СП - 8%			108,92	--	165	--		24		
91	361	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	1,4395	67,06	--	97	--	1	69	179	

			НР - 72%; СП - 8%			66,44	--	96	--		13			
92	362	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	сальник	8	6584,17	--	52673	--	20409	31619	91035		
			НР - 98%; СП - 8%			4033,00	--	32264	--		6743			
93	363	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка отверстий**	м3 заделки	0,13	154648,13	1497,56	20104	195	6135	11657	34302		
			НР - 84%; СП - 8%			105951,82	799,11	13774	104		2541			
94	364	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,025216	100773,51	1657,31	2541	42	--	2292	5220		
			НР - 91%; СП - 8%			99116,20	788,57	2499	20		387			
95	365	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,8	8796,00	--	7037	--	7037	--	7600		Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		563			
96	366	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,13472	108,13	2,84	123	3	49	49	186		
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	71	--		14			
97	367	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,13472	177,94	4,05	202	5	114	58	280		
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	83	1		21			
98	368	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,002336	633954,00	--	1481	--	1481	--	1599		Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		118			
			Гермоввод Ду100 -5 шт											
99	369	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	**Насечка поверхности**	оштукатуриваемой	7,56	575,70	--	4352	--	--	3482	8461		
			НР - 80%; СП - 8%			575,70	--	4352	--		627			
100	370	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	**Поверхности. Обеспыливание**	м2	7,56	122,38	13,46	925	102	--	568	1613		
			НР - 69%; СП - 8%			108,92	--	823	--		119			
101	371	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	**Полив водой**	м2 площади	7,46341	67,06	--	500	--	4	357	926		
			НР - 72%; СП - 8%			66,44	--	496	--		69			
102	372	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	сальник	40	6584,17	--	263367	--	102047	158094	455178		
			НР - 98%; СП - 8%			4033,00	--	161320	--		33717			
103	373	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заделка отверстий**	м3 заделки	0,65	154648,13	1497,56	100521	973	30679	58286	171512		
			НР - 84%; СП - 8%			105951,82	799,11	68869	519		12705			
104	374	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0,12608	100773,51	1657,31	12706	209	--	11462	26102		
			НР - 91%; СП - 8%			99116,20	788,57	12497	99		1933			
105	375	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	4	8796,00	--	35184	--	35184	--	37999		Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2815			

106	376	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,6736	108,13	2,84	613	16	244	245	927	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	353	2		69		
107	377	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,6736	177,94	4,05	1010	23	574	288	1402	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	413	4		104		
108	378	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01168	633954,00	--	7405	--	7405	--	7997	
			СП - 8%			--	--	--	--		592		Казахстан
109	379	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Гермоввод Ду80 -4 шт Насечка поверхности	оштукатуриваемой	6,048	575,70	--	3482	--	--	2785	6769	
			НР - 80%; СП - 8%			575,70	--	3482	--		501		
110	380	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	6,048	122,38	13,46	740	81	--	455	1290	
			НР - 69%; СП - 8%			108,92	--	659	--		96		
111	381	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	6,048	67,06	--	406	--	4	289	751	
			НР - 72%; СП - 8%			66,44	--	402	--		56		
112	382	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	32	6584,17	--	210694	--	81638	126475	364142	
			НР - 98%; СП - 8%			4033,00	--	129056	--		26973		
113	383	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий	м3 заделки	0,52	154648,13	1497,56	80417	779	24543	46629	137209	
			НР - 84%; СП - 8%			105951,82	799,11	55095	416		10164		
114	384	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0706048	100773,51	1657,31	7115	117	--	6419	14617	
			НР - 91%; СП - 8%			99116,20	788,57	6998	56		1083		
115	385	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,24	8796,00	--	19703	--	19703	--	21279	
			СП - 8%			--	--	--	--		1576		
116	386	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,177216	108,13	2,84	344	9	137	137	520	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	198	1		38		
117	387	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,177216	177,94	4,05	565	13	321	161	784	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	231	2		58		
118	388	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,009344	633954,00	--	5924	--	5924	--	6398	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		474		
119	389	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Антикоррозионное покрытие Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	30,32	331,19	3,53	10042	107	9205	520	11406	
			НР - 69%; СП - 8%			24,09	0,74	730	22		845		
120	390	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	2,89	193782,11	2866,83	560030	8285	35800	395466	1031935	
			НР - 76%; СП - 8%			178527,84	1523,89	515945	4404		76440		

121	391	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	2,89	12100,00	--	34969	--	34969	--	37767	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2798		
122	392	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	0,406	691,83	32,97	281	14	61	159	476	
			НР - 76%; СП - 8%			507,52	8,73	206	4		35		
123	393	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РТС-Х-Л-Н	1000 м2	0,0004669	354100,00	--	165	--	165	--	178	
			СП - 8%			--	--	--	--		13		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				62109113	2424503	53045672	7034175	74674751	
								6638938	782299	--	5531460		
			РАЗДЕЛ 4. Ответвление №3(УТ3.1-УТ3.2)										
	459	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РТС-Х-Л-Н	1000 м2	0,0000052	354100,00	--	2	--	2	--	2	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		--	--	--	--		--		
								2	--	2	--	2	
								--	--	--	--		
			РАЗДЕЛ 5. Канал										
			Предызолированное оборудование с системой ОДК/канал/										
124	460	1124-0101-0214 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 600 мм. Прокладка	км трубопровода	0,3612	6230222,38	2651110,18	2250356	957581	84966	1451924	3998462	
			НР - 99%; СП - 8%			3343878,00	716447,25	1207809	258781		296182		
125	462	2301-0402-0115 РСНБ РК 2015	Труба Ст 630х8-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	212,582	103770,00	--	22059634	--	22059634	--	23824405	
			СП - 8%			--	--	--	--		1764771		
126	464	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 630х12-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	8	499866,96	--	3998936	--	3998936	--	4318851	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		319915		
127	467	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	4,412	141294,20	7034,33	623390	31036	37435	384689	1088725	
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	554919	2601		80646		
128	469	2302-0201-5215 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 630-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	18	37638,00	--	677484	--	677484	--	731683	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		54199		
129	474	1312-1001-0613 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 630 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	2	118760,88	1653,42	237522	3307	2849	141133	408948	
			НР - 61%; СП - 8%			115683,10	--	231366	--		30292		
			Предызолированное оборудование с системой ОДК/надземная прокладка/										
130	477	ТОО "Arinvest"	Труба стальная предизолированная Ст630х8,0/775-ППУ-ОЦ	м.	99	101583,93	--	10056809	--	10056809	--	10861354	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		804545		
131	479	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 630х12-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	514684,82	--	1029370	--	1029370	--	1111720	
			СП - 8%			--	--	--	--		82350		

132	482	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	3,228	141294,20	7034,33	456098	22707	27389	281454	796556		
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	406002	1903		59004			
133	483	ТОО "Arinvest"	Скользящая опора 630/775-ППУ-ОЦ	шт.	8	160812,50	--	1286500	--	1286500	--	1389420	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		102920			
134	486	ТОО "Arinvest"	Комплект изоляции стыка 630/775-ППУ-ОЦ	шт.	18	19733,93	--	355211	--	355211	--	383628	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		28417			
			Предызолированное оборудование с системой ОДК/по узлам/											
135	490	1312-1101-0315 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 600 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	120101,30	47200,43	240203	94401	32440	92540	359363		
			НР - 61%; СП - 8%			56681,20	19171,45	113362	38343		26619			
136	492	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 630х12-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	514684,82	--	1029370	--	1029370	--	1111720		
			СП - 8%			--	--	--	--		82350			
137	493	2302-0201-0115 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 630х12-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	473251,00	--	946502	--	946502	--	1022222	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		75720			
138	496	ТОО "Arinvest"	Тройник Ст 630х18-530х8-ППУ-ОЦ	шт.	2	515274,11	--	1030548	--	1030548	--	1112992	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		82444			
139	499	2302-1104-2105 РСНБ РК 2015	Рабочая заглушка изоляции 219-ППУ-ПЭ	шт.	2	782,00	--	1564	--	1564	--	1689	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		125			
140	501	ТОО "Arinvest"	Комплект изоляции стыка 630/800-ППУ-ОЦ	шт.	8	19733,93	--	157871	--	157871	--	170501	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		12630			
141	504	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-800	шт.	4	8817,86	--	35271	--	35271	--	38093	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		2822			
			Система ОДК											
142	506	1124-0108-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	1	966,29	0,69	966	--	11	946	2065		
			НР - 99%; СП - 8%			955,37	0,37	955	--		153			
143	507	1124-0108-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением пятижильного кабеля	терминал	1	775,44	0,69	775	--	10	757	1655		
			НР - 99%; СП - 8%			764,52	0,37	765	--		123			
144	508	2305-1204-1201 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-11 системы ОДК	шт.	1	11207,00	--	11207	--	11207	--	12104	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		897			
145	509	2305-1204-1203 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-12/Ш системы ОДК	шт.	1	17211,00	--	17211	--	17211	--	18588	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		1377			
146	510	1124-0108-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	1	5853,60	761,16	5854	761	1252	4207	10865		

			НР - 99%; СП - 8%			3841,03	408,10	3841	408		805		
147	511	1124-0108-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	2	463,37	14,53	927	29	21	878	1949	
			НР - 99%; СП - 8%			438,61	4,83	877	10		144		
148	512	2305-1204-0102 РСНБ РК 2015	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	1	26247,00	--	26247	--	26247	--	28347	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2100		
149	513	2305-1204-0103 РСНБ РК 2015	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт.	2	24812,00	--	49624	--	49624	--	53594	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3970		
150	514	1124-0108-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	2	14868,04	150,55	29736	301	24242	5175	37704	
			НР - 99%; СП - 8%			2596,26	17,47	5193	35		2793		
151	515	1124-0108-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	3	5841,22	71,35	17524	214	11563	5691	25072	
			НР - 99%; СП - 8%			1915,64	0,37	5747	1		1857		
152	516	2306-0135-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	413371,00	--	8267	--	8267	--	8928	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		661		
153	517	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	269049,00	--	10762	--	10762	--	11623	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		861		
154	518	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бетонная часть терминала. Устройство	м3	0,2	26238,05	2087,20	5248	418	3458	1348	7123	
			НР - 91%; СП - 8%			6861,74	542,81	1372	109		528		
155	519	2302-0201-5515 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 630-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	145980,00	--	291960	--	291960	--	315317	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		23357		
			Непредызолированное оборудование										
156	520	1124-0106-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка	комплект	2	27530,94	12687,39	55062	25375	858	36085	98439	
			НР - 99%; СП - 8%			14414,45	3810,31	28829	7621		7292		
157	521	2304-0201-0505 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с64нж, 30с96нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (маховик, редуктор), Т 425°С, (31с99нж Т 200°С), PN 25, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	247418,00	--	494836	--	494836	--	534423	
			СП - 8%			--	--	--	--		39587		
158	522	1124-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 300 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	3303783,77	1417079,88	13215	5668	313	8792	23767	
			НР - 99%; СП - 8%			1808548,65	411609,59	7234	1646		1761		

159	523	1124-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	2512540,00	1028058,78	10050	4112	196	6856	18258	
			НР - 99%; СП - 8%			1435541,55	295728,55	5742	1183		1352		
160	524	2302-0201-2814 РСНБ РК 2015	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 530-50-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	219602,00	--	439204	--	439204	--	474340	
			СП - 8%			--	--	--	--		35136		
161	525	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,01	1362388,86	548730,77	13624	5488	100	9650	25136	
			НР - 99%; СП - 8%			803564,80	171171,36	8036	1712		1862		Казахстан
162	526	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	16280,00	--	65120	--	65120	--	70330	
			СП - 8%			--	--	--	--		5210		
163	527	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	8796,00	--	35184	--	35184	--	37999	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2815		
164	528	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	1045,00	--	10450	--	10450	--	11286	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		836		
165	529	2302-0101-0278 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	32697,00	--	32697	--	32697	--	35313	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2616		
166	530	2302-0101-0260 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	12212,00	--	36636	--	36636	--	39567	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2931		
167	531	2302-0101-0637 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	15396,00	--	15396	--	15396	--	16628	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1232		
168	532	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,64	141294,20	7034,33	90428	4502	5430	55803	157929	
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	80496	377		11698		
169	533	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,64	482943,00	--	309084	--	309084	--	333811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		24727		
			Пересечение с электрическим кабелем										
170	534	1122-1501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,25 м2	м короба	49,5	7970,06	1511,67	394518	74828	218024	129534	565976	
			НР - 99%; СП - 8%			2053,85	589,43	101666	29177		41924		
171	535	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,2745	316052,00	--	86756	--	86756	--	93697	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6941		

172	536	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,081378	233026,00	--	18963	--	18963	--	20480	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1517		
173	537	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	11,7	113664,71	1313,21	1329877	15365	918834	363155	1828474	
			НР - 90%; СП - 8%			33818,63	669,02	395678	7828		135443		
174	538	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Антикоррозионное покрытие										
			Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	7,5	331,19	3,53	2484	27	2276	129	2822	
			НР - 69%; СП - 8%			24,09	0,74	181	6		209		
175	539	1127-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Разборка										
			Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм	м2 покрытия	532	111,12	107,13	59115	56993	11	9990	74634	
			НР - 108%; СП - 8%			3,97	13,42	2111	7139		5528		
176	540	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	532	3845,03	1554,52	2045557	827004	--	1737195	4085372	
			НР - 108%; СП - 8%			2290,51	733,01	1218553	389961		302620		
177	541	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	268,6068	621,00	--	166805	--		--	180149	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		13344		
178	542	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	33	1056,70	--	34871	--	--	37661	78334	Казахстан
			НР - 108%; СП - 8%			1056,70	--	34871	--		5803		
179	543	4131-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	3,564	628,00	--	2238	--		--	2417	казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		179		
180	544	4101-0105-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	3,564	897,00	--	3197	--		--	3453	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		256		
181	545	4131-0101-0702 РСНБ РК 2015	Грузы неупакованные(железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	3,564	628,00	--	2238	--		--	2417	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		179		
183	547	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Восстановление покрытия дороги										
			Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	348,0811	1459,68	151,91	508085	52877	433472	39531	591425	
			НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,71	21736	14867		43809		
184	548	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	532	1858,57	0,28	988759	149	987509	1189	1069144	
			НР - 108%; СП - 8%			2,07	--	1101	--		79196		
185	549	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	532	1512,17	152,20	804472	80971	690280	60493	934162	
			НР - 108%; СП - 8%			62,45	42,84	33221	22791		69197		
186	550	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	532	324,18	0,05	172461	27	172250	198	186472	

			НР - 108%; СП - 8%											
187	551	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	33	0,35 1947,62	-- 39,18	184 64271	-- 1293	27801	13813 38595	111096	
			НР - 108%; СП - 8%			1065,98	16,94	35177	559		8229		
188	552	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	1,485	48540,00	--	72082	--	72082	--	77849	
			СП - 8%			--	--	--	--		5767		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				55326682	2265434	48379746	4905598	65050865	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				4507024	787058	--	4818586		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									139725618	
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		1 453 146					
			Итого с временными									141 178 764	
			Зимние удорожания			2,34 %		3 303 583					
			Итого с зимними удорожаниями									144 482 348	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		2 889 647					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									147 371 994	
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036			1,050036							
			НДС									154 745 900	
			Итого с НДС			12 %		18 569 508					
			Итого с учетом тендерной скидки, 10 %									173 315 408	
			в том числе НДС, 12 %									155 983 867	
												16 712 557	

Сдал (Подрядчик)

Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Начальник участка Цой С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Управление комфортной городской среды города Алматы"

БИН 011240001633

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Главный специалист отдела жилищной политики Касенов А.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Отдел сметной работы

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАТАУ ТН", эксперт технического надзора Сыдыков А.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Отдел сметной работы Боскымбаев Д.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Товарищество с ограниченной ответственностью «QAZAQ PROJECT», эксперт авторского надзора Налибек С.Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

"Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633, г.Алматы, Площадь Республики, 4, Тел.: 2620814**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793, г.Алматы, Жандосова, 20, Тел.: 2752720**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **РП"Строительство наружных тепловых сетей к многоквартирному жилому комплексу"Alma City-5" пятая очередь,расположенному по адресу: Наурызбайский район в городе Алматы, с расширением тепловых сетей от котельной "Премьера" до ТК1"**
(наименование, адрес)

Объект : **Сети теплоснабжения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 128** от **19.10.2020**

Акт выполненных работ № 11

за **июнь 2021** (месяц, год) на **2-1-2 Строительные работы по разделу КЖ** работы

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			РАЗДЕЛ 2. Ответвление 1										
			Земляные работы										
			Разгрузочные плиты для сечений 1-1...6-6 л.16										
1	205	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	2,83613	67712,00	--	192040	--	192040	--	207403	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		15363		
2	214	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	шт.	90,8894	921,00	--	83709	--	83709	--	90406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6697		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				275749	--	275749	--	297809	
								--	--	--	22060		
			РАЗДЕЛ 3. Ответвление 2										
			Земляные работы										
3	740	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	23015,85	621,00	--	14292843	--		--	15436270	
			СП - 8%			--	--	--	--		1143427		
			Обратная засыпка										
4	742	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	287,1301	204,55	194,05	58732	55717	23	14889	79510	
			НР - 72%; СП - 8%			10,42	61,60	2992	17687		5890		
			Разгрузочные плиты для сечений 1-1...6-6 л.16										

5	749	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,344	67712,00	--	91005	--	91005	--	98285	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7280		
6	750	2104-0302-0234 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	13,58	68370,00	--	928465	--	928465	--	1002742	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		74277		
7	751	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя повыровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	193,18488	983,52	23,32	190000	4505	110515	70400	281232	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	74980	719		20832		
8	752	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	123,06	4225,78	1270,95	520024	156403	226633	192405	769423	
			НР - 93%; СП - 8%			1113,18	568,01	136988	69899		56994		
9	753	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы перекрываемые плитами. Устройство	м3 сборных конструкций	288,0766	14570,61	3387,82	4197453	975951	1553480	2381703	7105489	
			НР - 118%; СП - 8%			5790,20	1216,24	1668022	350370		526332		
10	754	2104-0303-0134 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	162,414	79549,00	--	12919871	--	12919871	--	13953461	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1033590		
11	755	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	73,4	75493,00	--	5541186	--	5541186	--	5984481	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		443295		
12	756	2104-0302-0234 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	77,88	68370,00	--	5324656	--	5324656	--	5750628	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		425972		
13	757	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	174	921,00	--	160254	--	160254	--	173074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		12820		
14	758	2104-0305-0103 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	118	1920,00	--	226560	--	226560	--	244685	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		18125		
15	759	2104-0306-0106 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-6, размерами 2060 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	135	6545,00	--	883575	--	883575	--	954261	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		70686		

16	760	2104-0306-0107 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-7, размерами 2380 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	118	7441,00	--	878038	--	878038	--	948281	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		70243		
17	761	2104-0306-0105 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-5, размерами 1700 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	40	5413,00	--	216520	--	216520	--	233842	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		17322		
			Узел трубопровода УТ-2.1 л.48										
18	762	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,55	17013,11	1317,30	43383	3359	35543	4860	52102	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	4481	859		3859		
19	763	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	13,714	27507,68	4341,13	377240	59534	120500	258734	686852	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	197206	22060		50878		
20	764	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,086	23813,00	--	97300	--	97300	--	105084	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7784		
21	765	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	7,308	23549,00	--	172096	--	172096	--	185864	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		13768		
22	766	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	4	32562,00	--	130248	--	130248	--	140668	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10420		
23	767	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1992,00	--	7968	--	7968	--	8605	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		637		
24	768	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,114	268697,00	--	30631	--	30631	--	33082	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2451		
25	769	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	3,9	22724,03	685,60	88624	2674	68716	16738	113791	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	17234	1160		8429		
26	770	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,42538	220575,00	--	93828	--	93828	--	101334	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7506		
27	771	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,81	53215,46	7417,19	43105	6008	18586	18167	66174	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	18511	1453		4902		

28	772	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,10224	220575,00	--	22552	--	22552	--	24356	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1804		
29	773	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0064	268697,00	--	1720	--	1720	--	1858	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
30	774	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0046	226837,00	--	1043	--	1043	--	1126	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		83		
31	775	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0056	995051,51	1657,31	5572	9	3668	1728	7884	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	1895	4		584		
32	776	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,197	108,13	2,84	21	--	9	9	32	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	12	--		2		
33	777	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,252	177,94	4,05	45	1	26	13	62	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	18	--		5		
34	778	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4	2424,12	242,63	9696	970	410	8748	19919	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	8316	520		1476		
35	779	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23554,00	--	94216	--	94216	--	101753	
			СП - 8%			--	--	--	--		7537		
36	780	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,12	18698,15	1317,30	2244	158	1875	229	2671	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	211	40		198		
37	781	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1429	788682,43	7675,58	112703	1097	99389	14739	137637	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	12217	274		10195		
38	782	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-34. Монтаж	т конструкций	0,216	95688,60	31770,33	20669	6862	2572	9496	32578	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	11235	2527		2413		
39	783	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-34	т	0,216	582222,00	--	125760	--	125760	--	135821	
			СП - 8%			--	--	--	--		10061		
40	784	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	16,1505	108,13	2,84	1746	46	695	698	2639	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	1005	6		196		
41	785	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	16,1505	177,94	4,05	2874	65	1633	819	3989	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	1176	12		295		

42	786	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146		
43	787	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	11,16	2219,72	52,93	24772	591	20691	3381	30405	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	3490	145		2252		
44	788	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146		
45	789	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	11,16	-42,66	-3,12	-476	-35	-408	-48	-566	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-33	-18		-42		
			Узел трубопровода УТ-2.3 л.49										
46	790	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,55	17013,11	1317,30	43383	3359	35543	4860	52102	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	4481	859		3859		
47	791	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	13,714	27507,68	4341,13	377240	59534	120500	258734	686852	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	197206	22060		50878		
48	792	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,086	23813,00	–	97300	–	97300	–	105084	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7784		
49	793	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	7,308	23549,00	–	172096	–	172096	–	185864	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		13768		
50	794	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	4	32562,00	–	130248	–	130248	–	140668	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		10420		
51	795	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1992,00	–	7968	–	7968	–	8605	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		637		
52	796	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,114	268697,00	–	30631	–	30631	–	33082	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2451		
53	797	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	3,9	22724,03	685,60	88624	2674	68716	16738	113791	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	17234	1160		8429		
54	798	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,42538	220575,00	–	93828	–	93828	–	101334	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		7506		
55	799	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,81	53215,46	7417,19	43105	6008	18586	18167	66174	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	18511	1453		4902		
56	800	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,10224	220575,00	--	22552	--	22552	--	24356	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1804		
57	801	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0064	268697,00	--	1720	--	1720	--	1858	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
58	802	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0046	226837,00	--	1043	--	1043	--	1126	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		83		
59	803	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0056	995051,51	1657,31	5572	9	3668	1728	7884	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	1895	4		584		
60	804	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,252	108,13	2,84	27	1	10	11	41	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	16	--		3		
61	805	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,252	177,94	4,05	45	1	26	13	62	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	18	--		5		
62	806	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4	2424,12	242,63	9696	970	410	8748	19919	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	8316	520		1476		
63	807	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23554,00	--	94216	--	94216	--	101753	
			СП - 8%			--	--	--	--		7537		
64	808	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,12	18698,15	1317,30	2244	158	1875	229	2671	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	211	40		198		
65	809	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1429	788682,43	7675,58	112703	1097	99389	14739	137637	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	12217	274		10195		
66	810	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-34. Монтаж	т конструкций	0,216	95688,60	31770,33	20669	6862	2572	9496	32578	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	11235	2527		2413		
67	811	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-34	т	0,216	582222,00	--	125760	--	125760	--	135821	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10061		
68	812	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	16,1505	108,13	2,84	1746	46	695	698	2639	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	1005	6		196		

69	813	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	16,1505	177,94	4,05	2874	65	1633	819	3989	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	1176	12		295		
70	814	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146		
71	815	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	11,16	2219,72	52,93	24772	591	20691	3381	30405	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	3490	145		2252		
72	816	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146		
73	817	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	11,16	-42,66	-3,12	-476	-35	-408	-48	-566	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-33	-18		-42		
			Узел трубопровода УТ-2.2 л.49										
74	818	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,55	17013,11	1317,30	43383	3359	35543	4860	52102	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	4481	859		3859		
75	819	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	11,77	27507,68	4341,13	323765	51095	103419	222058	589489	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	169251	18933		43666		
76	820	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,36	23813,00	--	80012	--	80012	--	86413	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6401		
77	821	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	6,09	23549,00	--	143413	--	143413	--	154886	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		11473		
78	822	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	4	32562,00	--	130248	--	130248	--	140668	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10420		
79	823	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1992,00	--	7968	--	7968	--	8605	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		637		
80	824	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0912	268697,00	--	24505	--	24505	--	26465	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1960		
81	825	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	3,9	22724,03	685,60	88624	2674	68716	16738	113791	

			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	17234	1160		8429		
82	826	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,42538	220575,00	--	93828	--	93828	--	101334	
			СП - 8%			--	--	--	--		7506		
83	827	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,81	53215,46	7417,19	43105	6008	18586	18167	66174	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	18511	1453		4902		
84	828	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,10224	220575,00	--	22552	--	22552	--	24356	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1804		
85	829	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0064	268697,00	--	1720	--	1720	--	1858	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
86	830	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0046	226837,00	--	1043	--	1043	--	1126	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		83		
87	831	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0056	995051,51	1657,31	5572	9	3668	1728	7884	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	1895	4		584		
88	832	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,252	108,13	2,84	27	1	10	11	41	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	16	--		3		
89	833	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,252	177,94	4,05	45	1	26	13	62	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	18	--		5		
90	834	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4	2424,12	242,63	9696	970	410	8748	19919	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	8316	520		1476		
91	835	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23554,00	--	94216	--	94216	--	101753	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7537		
92	836	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,12	18698,15	1317,30	2244	158	1875	229	2671	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	211	40		198		
93	837	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1429	788682,43	7675,58	112703	1097	99389	14739	137637	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	12217	274		10195		
94	838	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,1768	95688,60	31770,33	16918	5617	2105	7773	26666	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	9196	2069		1975		
95	839	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,1768	582222,00	--	102937	--	102937	--	111172	Казахстан

			СП - 8%											
96	840	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	14,3865	108,13	2,84	1556	41	619	622	2352		
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	896	5		174			
97	841	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	14,3865	177,94	4,05	2560	59	1454	730	3553		
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	1047	11		263			
98	842	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465		
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146			
99	843	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	11,16	2219,72	52,93	24772	591	20691	3381	30405		
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	3490	145		2252			
100	844	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,16	811,95	36,85	9061	412	3276	5258	15465		
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	5373	221		1146			
101	845	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	11,16	-42,66	-3,12	-476	-35	-408	-48	-566		
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-33	-18		-42			
			Узел трубопровода УТ-2.4 л.50											
102	846	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,29	17013,11	1317,30	55973	4333	45858	6270	67223		
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	5782	1108		4979			
103	847	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	9,911	27507,68	4341,13	272629	43025	87085	186985	496383		
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	142519	15943		36769			
104	848	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,331	23813,00	--	103134	--	103134	--	111385	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		8251			
105	849	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,06	23549,00	--	95609	--	95609	--	103258	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		7649			
106	850	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	4	32562,00	--	130248	--	130248	--	140668	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		10420			
107	851	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	1992,00	--	7968	--	7968	--	8605	Казахстан	
			СП - 8%			--	--	--	--		637			
108	852	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0684	268697,00	--	18379	--	18379	--	19849	Казахстан	

			СП - 8%			--	--	--	--		1470		
109	853	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	5,2	22724,03	685,60	118165	3565	91622	22317	151721	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	22978	1546		11239		
110	854	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,53078	220575,00	--	117077	--	117077	--	126443	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		9366		
111	855	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,94	53215,46	7417,19	50023	6973	21568	21083	76795	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	21482	1687		5688		
112	856	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,1194	220575,00	--	26337	--	26337	--	28444	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2107		
113	857	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0072	268697,00	--	1935	--	1935	--	2090	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		155		
114	858	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00506	226837,00	--	1148	--	1148	--	1240	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		92		
115	859	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0056	995051,51	1657,31	5572	9	3668	1728	7884	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	1895	4		584		
116	860	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,252	108,13	2,84	27	1	10	11	41	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	16	--		3		
117	861	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,252	177,94	4,05	45	1	26	13	62	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	18	--		5		
118	862	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	4	2424,12	242,63	9696	970	410	8748	19919	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	8316	520		1476		
119	863	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23554,00	--	94216	--	94216	--	101753	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7537		
120	864	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,12	18698,15	1317,30	2244	158	1875	229	2671	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	211	40		198		
121	865	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1429	788682,43	7675,58	112703	1097	99389	14739	137637	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	12217	274		10195		

122	866	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,1384	95688,60	31770,33	13243	4397	1647	6084	20874	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	7199	1619		1546		
123	867	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,1384	582222,00	--	80580	--	80580	--	87026	
			СП - 8%			--	--	--	--		6446		
124	868	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	12,6585	108,13	2,84	1369	36	545	547	2069	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	788	5		153		
125	869	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	12,6585	177,94	4,05	2252	51	1280	642	3126	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	921	9		232		
126	870	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	12,96	811,95	36,85	10523	477	3806	6106	17959	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	6240	256		1330		
127	871	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	12,96	2219,72	52,93	28768	686	24029	3926	35310	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	4053	169		2616		
128	872	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	12,96	811,95	36,85	10523	477	3806	6106	17959	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	6240	256		1330		
129	873	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	12,96	-42,66	-3,12	-553	-40	-474	-56	-658	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-39	-21		-49		
			Узел трубопровода УТ-2,6 л.51.1										
130	874	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,92	17013,11	1317,30	15652	1212	12823	1753	18798	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1617	310		1392		
131	875	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	7,748	27507,68	4341,13	213129	33636	68078	146177	388050	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	111415	12464		28745		
132	876	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,946	23813,00	--	93966	--	93966	--	101483	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7517		
133	877	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,71354	23549,00	--	63901	--	63901	--	69013	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5112		
134	878	2104-0302-0502 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО2, размерами 1450 мм х 1500 мм х 120 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	1,4	23331,00	--	32663	--	32663	--	35276	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2613		

135	879	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,14	75493,00	--	10569	--	10569	--	11415	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		846		
136	880	2104-0304-0205 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б5 (1-8), размерами 2840 мм х 380 мм х 300 мм СТ РК 937-92	шт.	0,7	37273,00	--	26091	--	26091	--	28178	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2087		
137	881	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,8	1992,00	--	5578	--	5578	--	6024	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		446		
138	882	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04788	268697,00	--	12865	--	12865	--	13894	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1029		
139	883	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	1,974	22724,03	685,60	44857	1353	34781	8472	57595	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	8723	587		4266		
140	884	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,22701	220575,00	--	50073	--	50073	--	54079	
			СП - 8%			--	--	--	--		4006		
141	885	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2,8	2424,12	242,63	6788	679	288	6124	13944	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	5821	364		1033		
142	886	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2,8	23554,00	--	65951	--	65951	--	71227	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5276		
143	887	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,084	18698,15	1317,30	1571	110	1313	160	1870	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	148	28		138		
144	888	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07987	788682,43	7675,58	62992	613	55551	8238	76928	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6828	153		5698		
145	889	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,09688	95688,60	31770,33	9270	3078	1153	4259	14611	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	5039	1134		1082		
146	890	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,09688	582222,00	--	56406	--	56406	--	60918	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4512		
147	891	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	7,95375	108,13	2,84	860	23	342	344	1300	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	495	3		96		
148	892	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	7,95375	177,94	4,05	1415	32	804	404	1964	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	579	6		146		

149	893	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,642	811,95	36,85	4581	207	1658	2658	7818	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2716	111		579		
150	894	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5,642	2219,72	52,93	12524	298	10462	1709	15372	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1764	73		1139		
151	895	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,642	811,95	36,85	4581	207	1658	2658	7818	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2716	111		579		
151	896	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	5,642	-42,66	-3,12	-241	-17	-207	-24	-287	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-17	-9		-21		
			Узел трубопровода УТ-2.5 л.51										
152	897	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,303	17013,11	1317,30	39181	3034	32100	4389	47056	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	4047	776		3486		
153	898	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	7,2737	27507,68	4341,13	200083	31577	63911	137229	364297	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	104595	11701		26985		
154	899	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,0317	23813,00	--	72194	--	72194	--	77970	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5776		
155	900	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,842	23549,00	--	66926	--	66926	--	72280	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5354		
156	901	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	1,4	32562,00	--	45587	--	45587	--	49234	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3647		
157	902	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО4, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	1,4	46766,00	--	65472	--	65472	--	70710	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5238		
158	903	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,8	1992,00	--	5578	--	5578	--	6024	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		446		
159	904	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04788	268697,00	--	12865	--	12865	--	13894	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1029		

160	905	1106-1301-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Днище плоское железобетонное при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой. Устройство	м3	3,64	22724,03	685,60	82715	2495	64135	15622	106204	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	16085	1082		7867		
161	906	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,371546	220575,00	--	81954	--	81954	--	88510	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6556		
162	907	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	0,658	53215,46	7417,19	35016	4881	15098	14758	53756	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	15037	1181		3982		
163	908	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,08358	220575,00	--	18436	--	18436	--	19911	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1475		
164	909	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00504	268697,00	--	1354	--	1354	--	1462	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		108		
165	910	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,003542	226837,00	--	803	--	803	--	867	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		64		
166	911	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00392	995051,51	1657,31	3901	6	2569	1210	5520	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	1326	3		409		
167	912	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1764	108,13	2,84	19	--	8	8	29	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	11	--		2		
168	913	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1764	177,94	4,05	31	1	17	9	43	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	13	--		3		
169	914	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2,8	2424,12	242,63	6788	679	288	6124	13944	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	5821	364		1033		
170	915	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2,8	23554,00	--	65951	--	65951	--	71227	
			СП - 8%			--	--	--	--		5276		
171	916	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,084	18698,15	1317,30	1571	110	1313	160	1870	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	148	28		138		
172	917	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,10003	788682,43	7675,58	78892	767	69573	10317	96346	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	8552	191		7137		

173	918	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,09688	95688,60	31770,33	9270	3078	1153	4259	14611	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	5039	1134		1082		
174	919	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,09688	582222,00	--	56406	--	56406	--	60918	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4512		
175	920	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	8,86095	108,13	2,84	958	25	381	383	1448	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	552	3		107		
176	921	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	8,86095	177,94	4,05	1577	36	896	450	2189	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	645	7		162		
177	922	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,332	811,95	36,85	8389	381	3034	4868	14317	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	4974	204		1061		
178	923	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	10,332	2219,72	52,93	22934	546	19157	3130	28149	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	3231	134		2085		
179	924	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,332	811,95	36,85	8389	381	3034	4868	14317	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	4974	204		1061		
180	925	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	10,332	-42,66	-3,12	-441	-32	-378	-45	-525	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-31	-17		-39		
			Дренажный колодец ДК2.1 л.52										
181	926	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,098	17695,49	1317,30	1734	129	1433	187	2074	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	172	33		154		
182	927	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,554	35998,52	8935,88	55942	13887	16415	31639	94588	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	25640	6319		7006		
183	928	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	0,7	3168,00	--	2218	--	2218	--	2395	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		177		
184	929	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	2,8	16593,00	--	46460	--	46460	--	50177	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3717		
185	930	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	0,7	11028,00	--	7720	--	7720	--	8338	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		618		

186	931	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	0,7	1992,00	--	1394	--	1394	--	1506	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		112		
187	932	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	0,7	23195,00	--	16236	--	16236	--	17535	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1299		
188	933	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	0,7	23554,00	--	16488	--	16488	--	17807	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1319		
189	934	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07784	788682,43	7675,58	61391	597	54139	8028	74973	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6655	149		5554		
190	935	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	3,5028	108,13	2,84	379	10	151	151	573	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	218	1		42		
191	936	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,5028	177,94	4,05	623	15	353	178	865	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	255	3		64		
192	937	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,21	18172,85	1317,30	3816	277	3170	400	4554	
1			*НР - 91%; СП - 8%*			1757,43	336,93	369	71		337		
193	938	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,021	18698,15	1317,30	393	28	328	40	468	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	37	7		35		
194	939	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,45185	983,52	23,32	14214	337	8268	5266	21039	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	5609	54		1558		
195	940	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0037092	3381,72	1185,59	13	5	--	9	24	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	8	2		2		
196	941	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0037092	2870,00	--	11	--	11	--	12	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
197	942	1146-0301-0213 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм	отверстие	0,7	3905,94	1565,21	2734	1096	25	2030	5145	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	1613	804		381		
198	943	1146-0301-0229 РСНБ РК 2015 К=11	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0213 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 110 мм /толщина стенки 90 мм/	отверстие	0,7	-640,78	-245,21	-449	-171	-16	-327	-838	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-262	-127		-62		
			Дренажный колодец ДК2.2 л.53										

199	944	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,098	17695,49	1317,30	1734	129	1433	187	2074	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	172	33		154		
200	945	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,463	35998,52	8935,88	52666	13073	15454	29787	89049	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	24139	5949		6596		
201	946	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	0,7	3168,00	--	2218	--	2218	--	2395	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		177		
202	947	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	2,1	16593,00	--	34845	--	34845	--	37633	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2788		
203	948	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	1,4	11028,00	--	15439	--	15439	--	16674	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1235		
204	949	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	0,7	1992,00	--	1394	--	1394	--	1506	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		112		
205	950	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	0,7	23195,00	--	16236	--	16236	--	17535	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1299		
206	951	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	0,7	23554,00	--	16488	--	16488	--	17807	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1319		
207	952	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06608	788682,43	7675,58	52116	507	45960	6815	63646	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	5649	126		4715		
208	953	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	2,9736	108,13	2,84	322	8	129	128	486	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	185	1		36		
209	954	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,9736	177,94	4,05	529	12	301	151	734	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	216	2		54		
210	955	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,21	18172,85	1317,30	3816	277	3170	400	4554	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	369	71		337		
211	956	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,021	18698,15	1317,30	393	28	328	40	468	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	37	7		35		
212	957	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,45185	983,52	23,32	14214	337	8268	5266	21039	

			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	5609	54		1558		
213	958	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0037092	3381,72	1185,59	13	5	--	9	24	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	8	2		2		
214	959	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0037092	2870,00	--	11	--	11	--	12	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
215	960	1146-0301-0213 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм	отверстие	0,7	3905,94	1565,21	2734	1096	25	2030	5145	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	1613	804		381		
216	961	1146-0301-0229 РСНБ РК 2015 К=11	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0213 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 110 мм /толщина стенки 90 мм/	отверстие	0,7	-640,78	-245,21	-449	-171	-16	-327	-838	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-262	-127		-62		
			Дренажный колодец ДК2.3...ДК2.6 л.53										
217	962	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,392	17695,49	1317,30	6937	516	5732	747	8299	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	689	132		615		
218	963	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	5,096	35998,52	8935,88	183448	45537	53830	103754	310178	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	84081	20721		22976		
219	964	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	2,8	3168,00	--	8870	--	8870	--	9580	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		710		
220	965	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	8,4	16593,00	--	139381	--	139381	--	150531	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		11150		
221	966	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	2,8	11028,00	--	30878	--	30878	--	33348	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2470		
222	967	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,8	1992,00	--	5578	--	5578	--	6024	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		446		
223	968	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2,8	23195,00	--	64946	--	64946	--	70142	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5196		
224	969	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2,8	23554,00	--	65951	--	65951	--	71227	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5276		

225	970	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,21728	788682,43	7675,58	171365	1668	151121	22410	209277	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	18576	416		15502		
226	971	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	9,7776	108,13	2,84	1057	28	420	422	1598	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	609	4		118		
227	972	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	9,7776	177,94	4,05	1740	39	989	496	2415	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	712	7		179		
228	973	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,84	18172,85	1317,30	15265	1107	12682	1601	18215	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1476	283		1349		
229	974	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,084	18698,15	1317,30	1571	110	1313	160	1870	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	148	28		138		
230	975	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	57,8074	983,52	23,32	56854	1348	33070	21066	84154	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	22436	215		6234		
231	976	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0148368	3381,72	1185,59	50	17	--	35	92	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	33	6		7		
232	977	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0148368	2870,00	--	43	--	43	--	46	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3		
233	978	1146-0301-0213 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм	отверстие	2,8	3905,94	1565,21	10937	4383	102	8121	20583	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	6452	3216		1525		
234	979	1146-0301-0229 РСНБ РК 2015 К=11	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0213 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 110 мм /толщина стенки 90 мм/	отверстие	2,8	-640,78	-245,21	-1794	-686	-61	-1308	-3350	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-1047	-509		-248		
			Неподвижные опоры Н2.1...Н2.6 / л.55										
235	980	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,47	17695,49	1317,30	26012	1936	21493	2802	31119	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	2583	495		2305		
236	981	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	24,36	31729,72	758,28	772936	18472	421960	397495	1264065	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	332504	4356		93634		
237	982	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	2,290092	220575,00	--	505137	--	505137	--	545548	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		40411		

238	983	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	75,768	983,52	23,32	74519	1767	43345	27611	110300	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	29407	282		8170		
			Неподвижные опоры Н2.7...Н2.12 / л.56										
239	984	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,882	17695,49	1317,30	15607	1162	12895	1681	18671	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1550	297		1383		
240	985	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	9,66	31729,72	758,28	306509	7325	167329	157627	501267	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	131855	1727		37131		
241	986	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,431676	220575,00	--	95217	--	95217	--	102834	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7617		
242	987	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	40,32	983,52	23,32	39655	940	23066	14693	58696	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	15649	150		4348		
			Неподвижные опоры Н2.13...Н2.20 / л.56										
243	988	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,176	17695,49	1317,30	20810	1549	17194	2241	24895	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	2067	396		1844		
244	989	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	9,688	31729,72	758,28	307398	7346	167815	158084	502721	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	132237	1732		37239		
245	990	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,46032	220575,00	--	101535	--	101535	--	109658	
			СП - 8%			--	--	--	--		8123		
246	991	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	40,32	983,52	23,32	39655	940	23066	14693	58696	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	15649	150		4348		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				57552427	1711999	37392253	5369985	67956198	
								4155332	627627	--	5033789		
			РАЗДЕЛ 5. Магистраль Ду600										
			Земляные работы										
247	1095	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.13 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	5344,8	206,46	195,19	1103461	1043252	588	259546	1472047	
			НР - 72%; СП - 8%			11,16	56,29	59621	300859		109041		

248	1096	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 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. 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	165,6	2777,64	--	459977	--	--	331183	854453	
			НР - 72%; СП - 8%			2777,64	--	459977	--		63293		
249	1097	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Погрузка грунта после ручной доработки на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	165,6	251,56	238,64	41659	39519	18	10560	56397	
			НР - 72%; СП - 8%			12,81	75,76	2122	12546		4178		
250	1098	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	9092,16	621,00	--	5646231	--		--	6097930	
			СП - 8%			--	--	--	--		451699		
251	1099	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	5510,4	21,71	18,12	119642	99848	276	45753	178627	
			НР - 72%; СП - 8%			3,54	7,99	19518	44028		13232		
			Обратная засыпка										
252	1100	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	4728	204,55	194,05	967108	917469	378	245164	1309254	
			НР - 72%; СП - 8%			10,42	61,60	49261	291245		96982		
253	1101	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	7801,2	621,00	--	4844545	--		--	5232109	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		387564		
254	1102	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014/для обсыпки труб	м3	542,4	1670,00	--	905808	--	905808	--	978273	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		72465		
255	1103	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1015,2	1207,22	--	1225574	--	--	882413	2276626	Казахстан
			НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	1225574	--		168639		
256	1104	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	4255,2	43,42	43,42	184761	184761	--	54872	258803	
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,91	--	76211		19171		
257	1105	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	уплотненного грунта	4255,2	254,37	113,89	1082412	484625	--	608349	1826022	
			НР - 72%; СП - 8%			140,48	58,08	597788	247142		135261		
			Канал КЛс 240х120 L=186п.м л.66										
258	1106	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	132,4152	4225,78	1270,95	559557	168293	243862	207032	827916	
			НР - 93%; СП - 8%			1113,18	568,01	147402	75213		61327		
259	1107	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы перекрываемые плитами. Устройство	м3 сборных конструкций	514,524	14570,61	3387,82	7496931	1743115	2774617	4253881	12690877	
			НР - 118%; СП - 8%			5790,20	1216,24	2979199	625785		940065		

260	1108	2104-0303-0135 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	487,008	79865,00	--	38894894	--	38894894	--	42006486	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3111592		
261	1109	2104-0305-0106 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП6, размерами 650 мм х 750 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	105,6	8448,00	--	892109	--	892109	--	963478	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		71369		
262	1110	2104-0306-0110 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-10, размерами 3600 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	136,2	10591,00	--	1442494	--	1442494	--	1557894	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		115400		
263	1111	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	2,07936	788682,43	7675,58	1639955	15960	1446227	214463	2002772	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	177768	3980		148353		
264	1112	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	93,5712	108,13	2,84	10118	266	4027	4043	15294	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	5825	35		1133		
265	1113	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	93,5712	177,94	4,05	16650	379	9459	4748	23110	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	6812	69		1712		
266	1114	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1157,592	811,95	36,85	939906	42657	339916	545395	1604125	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	557333	22874		118824		
267	1115	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	1157,592	2219,72	52,93	2569533	61271	2146234	350692	3153843	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	362028	15060		233618		
268	1116	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1157,592	811,95	36,85	939906	42657	339916	545395	1604125	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	557333	22874		118824		
269	1117	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1157,592	-42,66	-3,12	-49386	-3612	-42333	-5008	-58746	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-3441	-1887		-4352		
			Угол поворота УП2,УП3,УП6,УП7,УП8 л.67										
270	1118	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,83168	7037,54	4082,71	12891	7478	3374	2864	17015	
			НР - 93%; СП - 8%			1113,18	568,01	2039	1040		1260		
271	1119	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы перекрываемые плитами. Устройство	м3 сборных конструкций	3,648	23256,93	12074,14	84841	44047	19671	30160	124201	
			НР - 118%; СП - 8%			5790,20	1216,24	21123	4437		9200		
272	1120	2104-0303-0135 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	3,4176	79865,00	--	272947	--	272947	--	294783	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		21836		
273	1121	2104-0306-0107 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-7, размерами 2380 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	0,96	7441,00	--	7143	--	7143	--	7714	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		571		

274	1122	2104-0306-0110 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-10, размерами 3600 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	0,96	10591,00	--	10167	--	10167	--	10980	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		813		
275	1123	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,007296	811728,15	30721,30	5922	224	5074	753	7208	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	624	14		534		
276	1124	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,32832	118,01	12,72	39	4	15	14	57	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	20	--		4		
277	1125	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,32832	191,18	17,29	63	5	34	17	86	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	24	--		6		
278	1126	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	16,0128	880,31	105,21	14096	1684	4702	7544	23372	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	7710	316		1731		
279	1127	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	16,0128	2379,40	212,61	38101	3404	29689	4851	46388	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	5008	208		3436		
280	1128	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	16,0128	880,31	105,21	14096	1684	4702	7544	23372	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	7710	316		1731		
281	1129	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	16,0128	-48,62	-9,08	-779	-145	-586	-69	-916	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-48	-26		-68		
			Неподвижная опора Н1 / л.68										
282	1130	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,264	21616,97	5238,78	5707	1383	3860	503	6707	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	464	89		497		
283	1131	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	4,32	34047,56	3076,12	147085	13289	74830	70492	234983	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	58966	773		17406		
284	1132	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,470592	220575,00	--	103801	--	103801	--	112105	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		8304		
285	1133	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Гильзы весом до 20 кг. Установка	т	0,01712	694342,27	5132,27	11887	88	11214	545	13426	
			НР - 91%; СП - 8%			34178,00	788,57	585	14		995		
286	1134	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,7704	118,01	12,72	91	10	33	33	134	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	48	--		10		
287	1135	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,7704	191,18	17,29	147	14	77	39	201	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	56	1		15		

288	1136	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,56	1061,92	101,72	17585	1685	9473	6035	25509	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	6427	62		1890		
			Неподвижная опора Н2 / л.69										
289	1137	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,96	21616,97	5238,78	20752	5029	14036	1830	24388	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1687	323		1807		
290	1138	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	3,56	34047,56	3076,12	121209	10951	61665	58090	193643	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	48593	637		14344		
291	1139	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,866688	220575,00	--	191170	--	191170	--	206464	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		15294		
292	1140	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0168	226837,00	--	3811	--	3811	--	4116	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		305		
293	1141	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	28,704	1061,92	101,72	30481	2920	16420	10460	44217	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	11141	107		3275		
			Фундамент Фм1 14шт. л.71										
294	1142	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,12	21616,97	5238,78	24211	5867	16376	2135	28453	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1968	377		2108		
295	1143	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	12,88	24968,05	2657,28	321588	34226	207697	76265	429682	
			НР - 91%; СП - 8%			6185,16	321,68	79665	4143		31828		
296	1144	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,617344	220575,00	--	136171	--	136171	--	147065	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10894		
297	1145	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	64,512	1061,92	101,72	68506	6562	36905	23509	99376	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	25039	240		7361		
			Стойки металлические л.72										
298	1146	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	3,094336	167073,80	32813,93	516982	101537	26255	269800	849724	
			НР - 69%; СП - 8%			125775,04	589,43	389190	1824		62943		
299	1147	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,094336	553344,00	--	1712232	--	1712232	--	1849211	
			СП - 8%			--	--	--	--		136979		
300	1148	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	139,24512	118,01	12,72	16432	1772	5992	6016	24244	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	8668	52		1796		

301	1149	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	139,24512	191,18	17,29	26620	2408	14076	7065	36380	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	10136	103		2695		
			Узел опуска №1,№3 / л.73										
302	1150	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,272	21616,97	5238,78	5880	1425	3977	518	6910	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	478	92		512		
303	1151	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	1,6	34047,56	3076,12	54476	4922	27715	26108	87031	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	21839	286		6447		
304	1152	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	1,35456	220575,00	--	298782	--	298782	--	322685	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		23903		
305	1153	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011968	226837,00	--	2715	--	2715	--	2932	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		217		
306	1154	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Гильзы весом до 20 кг. Установка	т	0,2128	694342,27	5132,27	147756	1092	139391	6771	166889	
			НР - 91%; СП - 8%			34178,00	788,57	7273	168		12362		
307	1155	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	9,567	118,01	12,72	1129	122	411	413	1666	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	596	4		123		
308	1156	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	9,567	191,18	17,29	1829	165	968	485	2500	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	696	7		185		
309	1157	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,8352	1061,92	101,72	15754	1509	8487	5406	22853	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	5758	55		1693		
			Узел опуска №2 / л.74										
310	1158	2102-0101-2403 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,12	12635,00	--	26786	--	26786	--	28929	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2143		
311	1159	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	27,072	35562,58	5461,41	962750	147851	461562	430716	1504944	
			НР - 118%; СП - 8%			13051,76	431,31	353337	11676		111477		
312	1160	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,04544	226172,00	--	10277	--	10277	--	11099	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		822		
313	1161	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	2,082656	220575,00	--	459382	--	459382	--	496133	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		36751		
314	1162	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14232	226837,00	--	32283	--	32283	--	34866	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		2583		
315	1163	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3,2	1992,00	--	6374	--	6374	--	6884	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		510		
316	1164	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3,2	3168,00	--	10138	--	10138	--	10949	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		811		
317	1165	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	1,6	32562,00	--	52099	--	52099	--	56267	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4168		
318	1166	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,696	67712,00	--	114840	--	114840	--	124027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		9187		
319	1167	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПМ2	шт.	1,6	32562,00	--	52099	--	52099	--	56267	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4168		
320	1168	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3,2	23554,00	--	75373	--	75373	--	81403	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6030		
321	1169	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,096	22619,63	5238,78	2171	503	1499	183	2542	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	169	32		188		
322	1170	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,10168	811728,15	30721,30	82537	3124	70720	10487	100466	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	8693	195		7442		
323	1171	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-40. Монтаж	т конструкций	0,20352	175964,68	112046,41	35812	22803	2423	8947	48340	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	10586	2381		3581		
324	1172	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-40	т	0,20352	582222,00	--	118494	--	118494	--	127974	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		9480		
325	1173	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	13,734	118,01	12,72	1621	175	591	593	2392	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	855	5		177		
326	1174	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,734	191,18	17,29	2626	237	1389	697	3589	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	1000	10		266		
327	1175	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м	м3	1,936	75707,14	29908,87	146569	57904	44422	43422	205191	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	44243	3474		15199		
328	1176	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,31008	220575,00	--	68396	--	68396	--	73868	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5472		
329	1177	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01472	268697,00	--	3955	--	3955	--	4271	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		316		

330	1178	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01104	226837,00	--	2504	--	2504	--	2704	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		200		
331	1179	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,010752	998526,47	5132,27	10736	55	7043	3318	15179	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	3638	8		1124		
332	1180	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,48384	118,01	12,72	57	6	21	21	84	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	30	--		6		
333	1181	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,48384	191,18	17,29	92	8	49	25	126	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	35	--		9		
334	1182	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,552	880,31	105,21	17212	2057	5742	9212	28538	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	9413	386		2114		
335	1183	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	19,552	2379,40	212,61	46522	4157	36250	5923	56641	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	6115	254		4196		
336	1184	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,552	880,31	105,21	17212	2057	5742	9212	28538	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	9413	386		2114		
337	1185	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,5	Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	19,552	-48,62	-9,08	-951	-178	-715	-85	-1118	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-58	-32		-83		
338	1186	1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов/плита Пм2. Устройство	м3	0,16	42570,60	11764,65	6811	1883	2861	1996	9512	
			НР - 91%; СП - 8%			12918,18	792,35	2067	127		705		
339	1187	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,03072	220575,00	--	6776	--	6776	--	7318	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		542		
340	1188	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг/рама плиты РП. Установка	т	0,079536	694342,27	5132,27	55225	408	52099	2531	62376	
			НР - 91%; СП - 8%			34178,00	788,57	2718	63		4620		
341	1189	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	3,57912	118,01	12,72	422	45	154	155	623	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	223	1		46		
342	1190	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,57912	191,18	17,29	684	62	361	182	935	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	261	3		69		
			Дренажный колодец ДК1 л.78										
343	1191	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,112	21616,97	5238,78	2421	587	1637	213	2845	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	197	38		211		

344	1192	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,2	55477,36	28414,72	122050	62513	23238	44792	180189	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	36299	8946		13347		
345	1193	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	0,8	3168,00	--	2534	--	2534	--	2737	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		203		
346	1194	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 W6	шт.	4,8	16593,00	--	79646	--	79646	--	86018	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6372		
347	1195	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	0,8	1992,00	--	1594	--	1594	--	1721	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		127		
348	1196	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	0,8	23195,00	--	18556	--	18556	--	20040	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1484		
349	1197	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	0,8	23554,00	--	18843	--	18843	--	20350	
			СП - 8%			--	--	--	--		1507		
350	1198	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,08896	811728,15	30721,30	72211	2733	61873	9175	87897	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	7605	170		6511		
351	1199	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,0032	118,01	12,72	472	50	173	173	697	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	249	1		52		
352	1200	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,0032	191,18	17,29	765	69	405	203	1046	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	291	3		77		
353	1201	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,24	22094,33	5238,78	5303	1257	3624	457	6221	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	422	81		461		
354	1202	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,024	22619,63	5238,78	543	126	375	46	636	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	42	8		47		
355	1203	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,5164	1061,92	101,72	17539	1680	9449	6019	25442	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	6410	61		1885		
356	1204	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,004239	6396,48	4200,35	27	18	--	10	40	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	9	2		3		
357	1205	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,004239	2870,00	--	12	--	12	--	13	
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
358	1206	1146-0301-0213 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм	отверстие	0,8	5572,82	3232,09	4458	2586	28	2320	7321	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	1844	919		542		

359	1207	1146-0301-0229 РСНБ РК 2015 К=11	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0213 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 110 мм /толщина стенки 90 мм/	отверстие	0,8	-893,86	-498,29	-715	-399	-17	-374	-1176	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-299	-146		-87		
			Укрытие для учета тепла л.79										
360	1208	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,456	21616,97	5238,78	31474	7628	21287	2775	36989	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	2559	491		2740		
361	1209	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,672	25615,26	4188,99	17213	2815	10354	3989	22898	
			НР - 91%; СП - 8%			6017,17	505,69	4044	340		1696		
362	1210	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	6,848	24222,02	2657,28	165872	18197	105319	40549	222934	
			НР - 91%; СП - 8%			6185,16	321,68	42356	2203		16514		
363	1211	2105-0301-3602 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,02832	220575,00	--	6247	--	6247	--	6747	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		500		
364	1212	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,100624	759280,47	5132,27	76402	516	65913	9148	92394	
			НР - 91%; СП - 8%			99116,20	788,57	9973	79		6844		
365	1213	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,52808	118,01	12,72	534	58	194	196	788	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	282	2		58		
366	1214	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,52808	191,18	17,29	866	78	458	230	1183	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	330	3		88		
367	1215	ССЦ РК 8.04-08-2020 тб.6	Доплата за сталь С245	тн	0,000173	5772,00	--	1	--	1	--	1	Казахстан
						--	--	--	--		--		
368	1216	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,479792	175964,68	112046,41	84426	53759	5712	21093	113961	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	24955	5614		8442		
369	1217	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	2,837248	172901,79	100411,85	490565	284893	28563	144913	686316	
			НР - 69%; СП - 8%			62422,92	11598,90	177109	32909		50838		
370	1218	2106-0404-0101 РСНБ РК 2015	Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки до 50 кг	т	2,837248	501869,00	--	1423927	--	1423927	--	1537841	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		113914		
371	1219	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,479792	582222,00	--	279345	--	279345	--	301693	Казахстан

			СП - 8%										
372	1220	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021**	м2	149,2668	118,01	12,72	17615	1898	6425	6449	25990	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	9292	55		1925		
373	1221	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	149,2668	191,18	17,29	28536	2580	15090	7574	38998	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	10866	110		2889		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				81795327	5782620	56806756	10012162	99152096	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				8715176	1822554	--	7344604		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									167 406 103	
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04%		1 741 023					
			Итого с временными									169 147 126	
			Зимние удорожания			2,34 %		3 958 043					
			Итого с зимними удорожаниями									173 105 169	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		3 462 103					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									176 567 273	
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036			1,050036						185 401 993	
			НДС			12 %		22 248 239					
			Итого с НДС									207 650 232	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10 %									186 885 209	
			в том числе НДС, 12 %									20 023 415	

Сдал (Подрядчик)

Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Начальник участка Цой С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Управление комфортной городской среды города Алматы", БИН 011240001633

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

"Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Главный специалист отдела жилищной политики Касенов А.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Отдел сметной работы

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Товарищество с ограниченной ответственностью "ALATAU TH", БИН/ИИН 080740012518

эксперт технического надзора Сыдыков А.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Отдел сметной работы Боскымбаев Д.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Товарищество с ограниченной ответственностью «QAZAQ PROJECT», эксперт авторского надзора Налибек С.Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный