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"**

(наименование, адрес)

Объект: **Сети теплоснабжения**

(наименование, адрес)

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

Акт выполненных работ №7

за март 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, тенге	Страна происхождния 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	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
РАЗДЕЛ 2. Ответвление №1(УТ1.1-1.15)													
1	107	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	0,305	1564513,67	546049,85	477177	166545	5201	355487	899278	
						1001414,18	175891,45	305431	53647		66613		
2	108	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	0,517	1345364,97	449189,54	695554	232231	6297	528079	1321524	
						883996,16	147750,55	457026	76387		97891		
3	109	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	0,56	1212103,67	396641,68	678778	222119	5369	519169	1293783	
						805875,21	130577,60	451290	73123		95836		
4	110	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	0,179	1129752,26	365119,59	202226	65357	1483	155443	386282	
						756348,10	120819,75	135386	21627		28613		
5	113	2301-0402-0109 РСНБ РК 2015	Труба Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	305,000002	15820,00	–	4825100	–	4825100	–	5211108	Казахстан
						–	–	–	–		386008		
6	114	2301-0402-0108 РСНБ РК 2015	Труба Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	516,999999	13302,00	–	6877134	–	6877134	–	7427305	Казахстан
						–	–	–	–		550171		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
7	115	2301-0402-0107 РСНБ РК 2015	Труба Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	559,9999977	10168,00	–	5694080	–	5694080	–	6149606	Казахстан
						–	–	–	–		455526		
8	116	2301-0402-0106 РСНБ РК 2015	Труба Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	179,0000005	8758,00	–	1567682	–	1567682	–	1693097	Казахстан
						–	–	–	–		125415		
9	117	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	3,3	141294,20	7034,33	466271	23213	28000	287732	814323	
						125775,04	589,43	415058	1945		60320		
10	120	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
						–	–	–	–		35343		
11	121	2302-0201-4908 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 133-340х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,9999999	55258,00	–	165774	–	165774	–	179036	Казахстан
						–	–	–	–		13262		
12	122	2302-0201-4907 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 108-315х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	13,0000001	41634,00	–	541242	–	541242	–	584541	Казахстан
						–	–	–	–		43299		
13	123	2302-0201-4906 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 89-295х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	36626,00	–	146504	–	146504	–	158224	Казахстан
						–	–	–	–		11720		
14	126	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.	12	30370,28	8207,13	364443	98485	4827	290599	707445	
						21760,90	2700,29	261131	32403		52403		
15	127	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.	9,9999998	25453,94	6297,04	254539	62970	2901	208074	499622	
						18866,83	2150,72	188668	21507		37009		
16	128	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.	40	22962,66	5458,45	918506	218338	9168	758304	1810955	
						17274,99	1874,10	691000	74964		134145		
17	129	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.	14	20903,45	4743,75	292648	66413	2785	244193	579788	
						15960,72	1657,83	223450	23210		42947		
18	133	2302-0201-0109 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	13	54155,00	–	704015	–	704015	–	760336	Казахстан
						–	–	–	–		56321		
19	135	2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	9,9999998	40365,00	–	403650	–	403650	–	435942	Казахстан
						–	–	–	–		32292		
20	137	2302-0201-0107 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	39,0000002	35182,00	–	1372098	–	1372098	–	1481866	Казахстан
						–	–	–	–		109768		
21	139	2302-0201-0106 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-45°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	14	31919,00	–	446866	–	446866	–	482615	Казахстан
						–	–	–	–		35749		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
22	141	ТОО "Arinvest"	Металлическая заглушка изоляции с торцевым кабелем вывода 133-1-ППУ-ПЭ-650К	шт.	2	10472,32	–	20945	–	20945	–	22621	Казахстан
						–	–	–	–		1676		
23	142	ТОО "Arinvest"	Металлическая заглушка изоляции с торцевым кабелем вывода 108-1-ППУ-ПЭ-650К	шт.	15,9999999	9342,86	–	149486	–	149486	–	161445	Казахстан
						–	–	–	–		11959		
24	143	ТОО "Arinvest"	Металлическая заглушка изоляции с торцевым кабелем вывода 89-1-ППУ-ПЭ-650К	шт.	6	8853,57	–	53121	–	53121	–	57371	Казахстан
						–	–	–	–		4250		
25	146	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	69	11436,00	–	789084	–	789084	–	852211	Казахстан
						–	–	–	–		63127		
26	147	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	111,9999994	9707,00	–	1087184	–	1087184	–	1174159	Казахстан
						–	–	–	–		86975		
27	148	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	92,0000003	7072,00	–	650624	–	650624	–	702674	Казахстан
						–	–	–	–		52050		
28	149	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	8	6351,00	–	50808	–	50808	–	54873	Казахстан
						–	–	–	–		4065		
29	150	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 273 мм	шт.	20	5922,32	–	118446	–	118446	–	127922	Казахстан
						–	–	–	–		9476		
30	151	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 219 мм	шт.	12	4483,93	–	53807	–	53807	–	58112	Казахстан
						–	–	–	–		4305		
31	152	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 159 мм	шт.	19,9999999	3485,71	–	69714	–	69714	–	75291	Казахстан
						–	–	–	–		5577		
32	153	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 133 мм	шт.	38,0000002	3169,64	–	120446	–	120446	–	130082	Казахстан
						–	–	–	–		9636		
33	154	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 108 мм	шт.	72	2589,29	–	186429	–	186429	–	201343	Казахстан
						–	–	–	–		14914		
34	155	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 89 мм	шт.	10,0000001	2362,50	–	23625	–	23625	–	25515	Казахстан
						–	–	–	–		1890		
35	156	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-400	шт.	40	4832,14	–	193286	–	193286	–	208749	Казахстан
						–	–	–	–		15463		
36	157	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-315	шт.	24	3805,36	–	91329	–	91329	–	98635	Казахстан
						–	–	–	–		7306		
37	158	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-250	шт.	32	3020,54	–	96657	–	96657	–	104390	Казахстан
						–	–	–	–		7733		
38	159	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-225	шт.	57,9999999	2718,75	–	157687	–	157687	–	170302	Казахстан
						–	–	–	–		12615		
39	160	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-180	шт.	144	2175,00	–	313200	–	313200	–	338256	Казахстан
						–	–	–	–		25056		
40	161	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-160	шт.	20,0000002	1933,04	–	38661	–	38661	–	41754	Казахстан
						–	–	–	–		3093		
41	162	1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Укладка полиэтиленовых мат	м2	586,7999945	339,29	49,88	199095	29270	–	165870	394162	
						289,41	17,84	169825	10469		29197		
42	163	ТОО "Arinvest"	Маты полиэтиленовые	шт.	321,0000001	5784,82	–	1856927	–	1856927	–	2005481	Казахстан
						–	–	–	–		148554		
43	164	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	16	966,29	0,69	15461	11	164	15139	33048	

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
						955,37	0,37	15286	6		2448		
44	165	2305-1204-1205 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-14 системы ОДК	шт.	5	12196,00	–	60980	–	60980	–	65858	Казахстан
						–	–	–	–		4878		
45	166	2305-1204-1208 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-16 системы ОДК	шт.	10	19602,00	–	196020	–	196020	–	211702	Казахстан
						–	–	–	–		15682		
46	167	2305-1204-1201 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-11 системы ОДК	шт.	1	11207,00	–	11207	–	11207	–	12104	Казахстан
						–	–	–	–		897		
47	168	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	
						3841,03	408,10	3841	408		805		
48	169	1124-0108-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коверы настенные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	15	463,37	14,53	6951	218	154	6585	14619	
						438,61	4,83	6579	72		1083		
49	170	2305-1204-0102 РСНБ РК 2015	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	1	26247,00	–	26247	–	26247	–	28347	Казахстан
						–	–	–	–		2100		
50	171	2305-1204-0103 РСНБ РК 2015	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт.	15	24812,00	–	372180	–	372180	–	401954	Казахстан
						–	–	–	–		29774		
51	174	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,85	269049,00	–	228692	–	228692	–	246987	Казахстан
						–	–	–	–		18295		
52	175	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	
						6861,74	542,81	1372	109		528		
53	179	2302-0201-5209 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	34	4056,00	–	137904	–	137904	–	148936	Казахстан
						–	–	–	–		11032		
54	180	2302-0201-5208 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	92,0000005	3818,00	–	351256	–	351256	–	379356	Казахстан
						–	–	–	–		28100		
55	181	2302-0201-5207 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	71,0000004	3452,00	–	245092	–	245092	–	264699	Казахстан
						–	–	–	–		19607		
56	182	1124-0106-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 150 мм. Установка	комплект	4	18965,74	8502,49	75863	34010	1343	50115	136056	
						10127,48	2527,80	40510	10111		10078		
57	183	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 125 мм. Установка	комплект	4	12166,17	5988,77	48665	23955	1154	30671	85683	
						5889,09	1856,03	23556	7424		6347		
58	184	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 100 мм. Установка	комплект	8,0000001	12166,17	5988,77	97329	47910	2306	61341	171364	
						5889,09	1856,03	47113	14848		12694		
59	187	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные диаметром 50 мм. Установка	комплект	16,0000002	7033,74	3549,84	112540	56797	2297	70576	197766	
						3340,37	1115,21	53446	17843		14649		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
60	188	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.	4	288326,00	–	1153304	–	1153304	–	1245568	Казахстан
						–	–	–	–		92264		
61	189	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.	4	188690,00	–	754760	–	754760	–	815141	Казахстан
						–	–	–	–		60381		
62	190	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.	8,0000001	122525,00	–	980200	–	980200	–	1058616	Казахстан
						–	–	–	–		78416		
63	193	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.	14	39211,00	–	548954	–	548954	–	592870	Казахстан
						–	–	–	–		43916		
64	196	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	0,004	2296864,43	919090,13	9187	3677	152	6334	16763	
						1339438,35	260153,70	5358	1041		1242		
65	197	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	0,007	1868327,84	715248,65	13078	5007	191	9274	24140	
						1125685,55	212543,97	7880	1488		1788		
66	198	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	
						953839,90	178644,74	24800	4645		5620		
67	200	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	0,017	1362388,86	548730,77	23161	9329	171	16405	42731	
						803564,80	171171,36	13661	2910		3165		
68	203	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,0000001	4623,00	–	18492	–	18492	–	19971	Казахстан
						–	–	–	–		1479		
69	204	2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7	3408,00	–	23856	–	23856	–	25764	Казахстан
						–	–	–	–		1908		
70	205	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	25,9999997	2712,00	–	70512	–	70512	–	76153	Казахстан
						–	–	–	–		5641		
71	207	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17	1045,00	–	17765	–	17765	–	19186	Казахстан
						–	–	–	–		1421		
72	211	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.	18,9999999	1727,00	–	32813	–	32813	–	35438	Казахстан
						–	–	–	–		2625		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
73	213	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.	10,9999998	584,00	–	6424	–	6424	–	6938	Казахстан
						–	–	–	–		514		
74	217	2302-0101-0747 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 6 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	5513,00	–	22052	–	22052	–	23816	Казахстан
						–	–	–	–		1764		
75	218	2302-0101-0735 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 6 мм - 108 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	4134,00	–	8268	–	8268	–	8929	Казахстан
						–	–	–	–		661		
76	219	2302-0101-0735 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 6 мм - 89 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	4134,00	–	8268	–	8268	–	8929	Казахстан
						–	–	–	–		661		
77	223	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.	10,9999998	1097,00	–	12067	–	12067	–	13032	Казахстан
						–	–	–	–		965		
78	226	2302-0101-1064 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 8 мм - 133 мм х 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	2336,00	–	9344	–	9344	–	10092	Казахстан
						–	–	–	–		748		
79	227	2302-0101-1050 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 8 мм - 108 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	1557,00	–	3114	–	3114	–	3363	Казахстан
						–	–	–	–		249		
80	234	1122-0601-1010 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,004	6033310,71	1343073,99	24133	5372	18016	2513	28777	
						186298,16	448206,11	745	1793		2132		
81	235	1122-0601-1008 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,004	4474267,64	900324,93	17897	3601	13669	1954	21439	
						156733,04	336598,17	627	1346		1588		
82	236	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Насечка поверхности	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,536	575,70	–	2611	–	–	2089	5076	
						575,70	–	2611	–		376		
83	237	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	4,536	122,38	13,46	555	61	–	341	968	
						108,92	–	494	–		72		
84	238	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	4,536	67,06	–	304	–	3	217	563	
						66,44	–	301	–		42		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
85	239	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	24	6584,17	–	158020	–	61228	94856	273106	
						4033,00	–	96792	–		20230		
86	240	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий	м3 заделки	0,39	154648,13	1497,56	60313	584	18408	34972	102907	
						105951,82	799,11	41321	312		7623		
87	243	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,40416	108,13	2,84	368	9	147	147	556	
						62,25	0,37	212	1		41		
88	244	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,40416	177,94	4,05	606	14	344	173	841	
						72,80	0,74	248	3		62		
89	246	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Насечка поверхности	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,68	575,70	–	13057	–	–	10446	25383	
						575,70	–	13057	–		1880		
90	247	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	22,68	122,38	13,46	2775	305	–	1704	4838	
						108,92	–	2470	–		358		
91	248	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	22,68	67,06	–	1521	–	14	1085	2814	
						66,44	–	1507	–		208		
92	249	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	120	6584,17	–	790101	–	306141	474281	1365533	
						4033,00	–	483960	–		101151		
93	250	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий	м3 заделки	1,95	154648,13	1497,56	301564	2920	92038	174858	514536	
						105951,82	799,11	206606	1558		38114		
94	253	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,0208	108,13	2,84	1840	48	732	735	2781	
						62,25	0,37	1060	6		206		
95	254	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,0208	177,94	4,05	3029	69	1721	864	4204	
						72,80	0,74	1239	13		311		
96	256	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Насечка поверхности	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,536	575,70	–	2611	–	–	2089	5076	
						575,70	–	2611	–		376		
97	257	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	4,536	122,38	13,46	555	61	–	341	968	
						108,92	–	494	–		72		
98	258	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	4,536	67,06	–	304	–	3	217	563	
						66,44	–	301	–		42		
99	259	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	24	6584,17	–	158020	–	61228	94856	273106	

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
						4033,00	–	96792	–		20230		
100	260	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий	м3 заделки	0,39	154648,13	1497,56	60313	584	18408	34972	102907	
						105951,82	799,11	41321	312		7623		
101	263	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,382912	108,13	2,84	258	7	103	103	390	
						62,25	0,37	148	1		29		
102	264	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,382912	177,94	4,05	424	10	241	121	588	
						72,80	0,74	173	2		44		
103	266	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	122,69	331,19	3,53	40634	433	37245	2102	46155	
						24,09	0,74	2956	91		3419		
104	267	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	8,37	193782,11	2866,83	1621956	23995	103683	1145345	2988685	
						178527,84	1523,89	1494278	12755		221384		
105	268	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	8,37	12100,00	–	101277	–	101277	–	109379	Казахстан
						–	–	–	–		8102		
106	269	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	1,415	691,83	32,97	979	46	215	555	1657	
						507,52	8,73	718	12		123		
107	270	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РТС-Х-Л-Н	1000 м2	0,0016273	354100,00	–	576	–	576	–	622	Казахстан
						–	–	–	–		46		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				42977443	1420887	35521847	5896031	52783348	
								6034709	468392	–	3909877		
			РАЗДЕЛ 3. Ответвление №2(УТ2.1-УТ2.4)										
108	276	2301-0402-0110 РСНБ РК 2015	Труба Ст 219х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	53,67025	24535,00	–	1316800	–	1316800	–	1422144	
			СП - 8%			–	–	–	–		105344		
109	371	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	0,09659	67,06	–	6	–	–	5	12	
						66,44	–	6	–		1		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1316806	–	1316800	5	1422156	
								6	–	–	105345		
			РАЗДЕЛ 4. Ответвление №3(УТ3.1-УТ3.2)										
110	394	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	0,252	1564513,67	546049,85	394257	137605	4296	293714	743009	
						1001414,18	175891,45	252356	44325		55038		
111	395	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	0,366	1212103,67	396641,68	443630	145170	3510	339314	845580	
						805875,21	130577,60	294950	47791		62636		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
112	396	2301-0402-0109 РСНБ РК 2015	Труба Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	252	15820,00	–	3986640	–	3986640	–	4305571	Казахстан
						–	–	–	–		318931		
113	397	2301-0402-0107 РСНБ РК 2015	Труба Ст 108х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	366	10168,00	–	3721488	–	3721488	–	4019207	Казахстан
						–	–	–	–		297719		
114	398	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,88	141294,20	7034,33	124339	6191	7466	76729	217153	
						125775,04	589,43	110682	519		16085		
115	399	2302-0201-4909 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 159-400х20-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	73631,00	–	294524	–	294524	–	318086	Казахстан
						–	–	–	–		23562		
116	400	2302-0201-4907 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 108-315х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	41634,00	–	249804	–	249804	–	269788	Казахстан
						–	–	–	–		19984		
117	401	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.	16	30370,28	8207,13	485924	131314	6436	387465	943260	
						21760,90	2700,29	348174	43205		69871		
118	402	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	
						17274,99	1874,10	414600	44978		80487		
119	403	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 159х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16	50270,54	–	804329	–	804329	–	868675	Казахстан
						–	–	–	–		64346		
120	404	ТОО "Arinvest"	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	24	27991,07	–	671786	–	671786	–	725529	Казахстан
						–	–	–	–		53743		
121	405	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	44	11436,00	–	503184	–	503184	–	543439	Казахстан
						–	–	–	–		40255		
122	406	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	71	7072,00	–	502112	–	502112	–	542281	Казахстан
						–	–	–	–		40169		
123	407	ТОО "Arinvest"	Металлическая заглушка изоляции с торцевым кабелем вывода 159-1-ППУ-ПЭ-650К	шт.	2	11116,96	–	22234	–	22234	–	24013	Казахстан
						–	–	–	–		1779		
124	408	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 159 мм	шт.	6	3485,71	–	20914	–	20914	–	22587	Казахстан
						–	–	–	–		1673		
125	409	ТОО "Arinvest"	Концевая заглушка изоляции диаметром 108 мм	шт.	16	2589,29	–	41429	–	41429	–	44743	Казахстан
						–	–	–	–		3314		
126	410	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	1,8246	141294,20	7034,33	257805	12834	15482	159090	450246	
						125775,04	589,43	229489	1075		33352		
127	411	2302-0201-5209 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	58	4056,00	–	235248	–	235248	–	254068	Казахстан
						–	–	–	–		18820		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
128	412	2302-0201-5207 РСНБ РК 2015	Опора скользящая 108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	66	3452,00	–	227832	–	227832	–	246059	Казахстан
						–	–	–	–		18227		
129	413	ТОО "Arinvest"	Манжета стенового ввода СВ-180	шт.	28	2175,00	–	60900	–	60900	–	65772	Казахстан
						–	–	–	–		4872		
130	414	1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Укладка полиэтиленовых мат	м2	108	339,29	49,88	36643	5387	–	30528	72545	
						289,41	17,84	31256	1927		5374		
131	415	ТОО "Arinvest"	Маты полиэтиленовые	шт.	45	5784,82	–	260317	–	260317	–	281142	Казахстан
						–	–	–	–		20825		
132	416	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	терминал	3	966,29	0,69	2899	2	31	2839	6197	
						955,37	0,37	2866	1		459		
133	417	2305-1204-1205 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-14 системы ОДК	шт.	1	12196,00	–	12196	–	12196	–	13172	Казахстан
						–	–	–	–		976		
134	418	2305-1204-1208 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-16 системы ОДК	шт.	1	19602,00	–	19602	–	19602	–	21170	Казахстан
						–	–	–	–		1568		
135	419	2305-1204-1201 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-11 системы ОДК	шт.	1	11207,00	–	11207	–	11207	–	12104	Казахстан
						–	–	–	–		897		
136	420	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	
						438,61	4,83	877	10		144		
137	421	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	
						3841,03	408,10	3841	408		805		
138	422	2305-1204-0103 РСНБ РК 2015	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт.	2	24812,00	–	49624	–	49624	–	53594	Казахстан
						–	–	–	–		3970		
139	423	2305-1204-0102 РСНБ РК 2015	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	1	26247,00	–	26247	–	26247	–	28347	Казахстан
						–	–	–	–		2100		
140	424	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	13	5841,22	71,35	75936	928	50105	24659	108643	
						1915,64	0,37	24903	5		8048		
141	425	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	3	14868,04	150,55	44604	451	36364	7763	56556	
						2596,26	17,47	7789	52		4189		
142	426	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,15	269049,00	–	40357	–	40357	–	43586	Казахстан
						–	–	–	–		3229		
143	427	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	
						6861,74	542,81	1372	109		528		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
144	428	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Кран шаровый диаметром 100 мм. Установка	комплект	8	12166,17	5988,77	97329	47910	2306	61341	171364	
						5889,09	1856,03	47113	14848		12694		
145	429	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные диаметром 50 мм. Установка	комплект	8	7033,74	3549,84	56270	28399	1148	35288	98883	
						3340,37	1115,21	26723	8922		7325		
146	430	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.	8	122525,00	–	980200	–	980200	–	1058616	Казахстан
						–	–	–	–		78416		
147	431	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.	8	39211,00	–	313688	–	313688	–	338783	Казахстан
						–	–	–	–		25095		
148	432	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	0,006	2296864,43	919090,13	13781	5515	229	9502	25145	
						1339438,35	260153,70	8037	1561		1863		
149	433	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	0,012	1580781,19	605163,87	18969	7262	261	13454	35017	
						953839,90	178644,74	11446	2144		2594		
150	434	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	0,011	1362388,86	548730,77	14986	6036	111	10615	27649	
						803564,80	171171,36	8839	1883		2048		
151	435	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6	4623,00	–	27738	–	27738	–	29957	Казахстан
						–	–	–	–		2219		
152	436	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	12	2712,00	–	32544	–	32544	–	35148	Казахстан
						–	–	–	–		2604		
153	437	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11	1045,00	–	11495	–	11495	–	12415	Казахстан
						–	–	–	–		920		
154	438	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	шт.	12	1727,00	–	20724	–	20724	–	22382	Казахстан
						–	–	–	–		1658		
155	439	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	шт.	9	584,00	–	5256	–	5256	–	5676	Казахстан
						–	–	–	–		420		
156	440	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.	6	5513,00	–	33078	–	33078	–	35724	Казахстан
						–	–	–	–		2646		
157	441	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.	6	1097,00	–	6582	–	6582	–	7109	Казахстан

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
						–	–	–	–		527		
158	442	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 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2479,00	–	4958	–	4958	–	5355	Казахстан
						–	–	–	–		397		
159	443	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,0089	141294,20	7034,33	1258	62	77	776	2197	
						125775,04	589,43	1119	5		163		
160	444	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,0089	482943,00	–	4298	–	4298	–	4642	Казахстан
						–	–	–	–		344		
161	445	1115-0204-0108 РСНБ РК 2015	Насечка поверхности	м2 оштукатуриваемой	6,048	575,70	–	3482	–	–	2785	6769	
						575,70	–	3482	–		501		
162	446	1113-0601-0209 РСНБ РК 2015	Поверхности. Обеспыливание	м2	6,048	122,38	13,46	740	81	–	455	1290	
						108,92	–	659	–		96		
163	447	1101-0201-0801 РСНБ РК 2015	Полив водой	м2 площади	6,048	67,06	–	406	–	4	289	751	
						66,44	–	402	–		56		
164	448	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	
						4033,00	–	129056	–		26973		
165	449	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	
						105951,82	799,11	55095	416		10164		
166	450	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,100864	100773,51	1657,31	10164	168	–	9170	20881	
						99116,20	788,57	9997	80		1547		
167	451	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	8796,00	–	28147	–	28147	–	30399	Казахстан
						–	–	–	–		2252		
168	452	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,53888	108,13	2,84	491	13	195	196	742	
						62,25	0,37	283	2		55		
169	453	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,53888	177,94	4,05	808	18	460	230	1121	
						72,80	0,74	330	3		83		
170	454	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
						–	–	–	–		474		
171	455	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03	м2	12,56	331,19	3,53	4160	44	3813	215	4725	
						24,09	0,74	303	9		350		
172	456	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	0,913	193782,11	2866,83	176923	2617	11310	124934	326006	
						178527,84	1523,89	162996	1391		24149		

1	2	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12	14
173	457	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,913	12100,00	–	11047	–	11047	–	11931	Казахстан
						–	–	–	–		884		
174	458	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	0,156	691,83	32,97	108	5	24	61	183	
						507,52	8,73	79	1		14		
175	459	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РТС-Х-Л-Н	1000 м2	0,0001742	354100,00	–	62	–	62	–	67	Казахстан
						–	–	–	–		5		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				16367871	671001	13507757	2225931	20081308	
								2189114	215670	–	1487511		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								74 286 812	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			Стоимость оборудования, всего						0				
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0				
			Временные здания и сооружения			1,04 %		772 583					
			Итого с временными									75 059 395	
			Зимние удорожания			2,34 %		1 756 390					
			Итого с зимними удорожаниями									76 815 785	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 536 316					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									78 352 100	
			НДС			12 %		9 402 252					
			Итого с НДС									87 754 352	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10 %									78 978 917	
			в том числе НДС, 12 %									8 462 027	

Сдал (Подрядник):

Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793

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

Начальник участка Пой 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 "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Форма по приложению 3-1
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-
(наименование, адрес)

Объект : 2-01 Сети теплоснабжения
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 128 от 19.10.2020

Акт выполненных работ №8

за март 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,	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										
1	194	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	258,8	2777,64	--	718852	--	--	517574	1335340	
			НР - 72%; СП - 8%			2777,64	--	718852	--		98914		
2	195	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	23,1944	251,56	238,64	5835	5535	3	1479	7899	
			НР - 72%; СП - 8%			12,81	75,76	297	1757		585		
			Обратная засыпка										
3	198	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	7235,244	204,55	194,05	1479962	1403999	579	375174	2003547	
			НР - 72%; СП - 8%			10,42	61,60	75384	445691		148411		
4	200	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014/для обсыпки труб**	м3	939,2	1670,00	--	1568464	--	1568464	--	1693941	
			СП - 8%			--	--	--	--		125477		
5	202	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	7183,6	43,42	43,42	311912	311912	--	92634	436910	
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,91	--	128658		32364		
			Разгрузочные плиты для сечений 1-1...6-6 л.16										

6	204	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Плиты покрытия. Укладка**	шт. сборных конструкций	68,8	10282,15	1690,15	707412	116283	367080	312566	1101576	
			НР - 118%; СП - 8%			3256,52	593,57	224049	40838		81598		
7	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	0,23573	67712,00	--	15962	--	15962	--	17239	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1277		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4808399	1837729	1952088	1299427	6596452	
								1018582	616944	--	488626		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6 596 452	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			Стоимость оборудования,всего	Тенге						0			
			в том числе , оборудование поставки заказчика	Тенге						0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		68 603					
			Итого с временными									6 665 055	
			Зимние удорожания			2,34 %		155 962					
			Итого с зимними удорожаниями									6 821 017	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		136 420					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									6 957 438	
			НДС			12 %		834 893					
			Итого с НДС									7 792 330	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10 %									7 013 097	
			в том числе НДС, 12 %									751 403	

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)

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)

"Алматы қаласы Жылжымалы қалалық орта басқармасы" ММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

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)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

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

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Форма по приложению 3-1

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

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 № 9

за **март 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,	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										
1	193	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	7906,7665	206,46	195,19	1632391	1543322	869	383956	2177655	
			НР - 72%; СП - 8%			11,16	56,29	88200	445072		161308		
2	195	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	235,6056	251,56	238,64	59269	56224	27	15025	80237	
			НР - 72%; СП - 8%			12,81	75,76	3018	17849		5944		
3	196	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	14239,5	621,00	--	8842730	--		--	9550148	
			СП - 8%			--	--	--	--		707418		
4	197	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	8630	21,71	18,12	187375	156376	432	71655	279753	
			НР - 72%; СП - 8%			3,54	7,99	30567	68954		20722		
			Обратная засыпка										
5	198	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	712,8829	204,55	194,05	145819	138335	56	36966	197407	
			НР - 72%; СП - 8%			10,42	61,60	7428	43914		14623		

6	199	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	13167,66	621,00	--	8177117	--		--	8831286	
			СП - 8%			--	--	--	--		654169		
7	201	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1737,2	1207,22	--	2097190	--	--	1509976	3895740	
			НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	2097190	--		288573		
8	203	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7182,4	254,37	113,89	1827016	818004	--	1026840	3082164	
			НР - 72%; СП - 8%			140,48	58,08	1009012	417154		228308		
			Разгрузочные плиты для сечений 1-1...6-6 л.16										
9	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	0.000125	67712,00	--	8	--	8	--	9	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
10	206	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	54,32	68370,00	--	3713858	--	3713858	--	4010967	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		297109		
11	207	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	733,69824	983,52	23,32	721603	17109	419727	267371	1068092	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	284767	2729		79118		
12	208	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	69,36	4225,78	1270,95	293100	88153	127737	108445	433668	
			НР - 93%; СП - 8%			1113,18	568,01	77210	39397		32124		
13	209	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы перекрываемые плитами. Устройство	м3 сборных конструкций	158,2936	14570,61	3387,82	2306435	536270	853613	1308709	3904355	
			НР - 118%; СП - 8%			5790,20	1216,24	916552	192523		289211		
14	210	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	22,68	79865,00	--	1811338	--	1811338	--	1956245	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		144907		
15	211	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	70,272	79549,00	--	5590067	--	5590067	--	6037272	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		447205		
16	212	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	42,944	75493,00	--	3241971	--	3241971	--	3501329	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		259358		

17	213	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	11,88	68370,00	--	812236	--	812236	--	877215	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		64979		
18	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.	5,9106	921,00	--	5444	--	5444	--	5879	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		435		
19	215	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.	17,6	1920,00	--	33792	--	33792	--	36495	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2703		
20	216	2104-0306-0106 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-6, размерами 2060 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	97,6	6545,00	--	638792	--	638792	--	689895	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		51103		
21	217	2104-0306-0107 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-7, размерами 2380 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	18	7441,00	--	133938	--	133938	--	144653	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10715		
			Узел трубопровода УТ-1.1 л.17										
22	218	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	17013,11	1317,30	8507	658	6970	953	10217	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	879	168		757		
23	219	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	5,2296	27507,68	4341,13	143854	22702	45951	98664	261919	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	75201	8412		19401		
24	220	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	1,8952	23813,00	--	45130	--	45130	--	48740	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3610		
25	221	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	2,5984	23549,00	--	61190	--	61190	--	66085	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4895		
26	222	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		
27	223	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		
28	224	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	0,05184	268697,00	--	13929	--	13929	--	15043	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1114		

29	225	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	1,56	22724,03	685,60	35449	1070	27486	6695	45516	Казахстан
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6893	464		3372		
30	226	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	0,170152	220575,00	--	37531	--	37531	--	40534	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3003		
31	227	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
32	228	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
33	229	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
34	230	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
35	231	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
36	232	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
37	233	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
38	234	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
39	235	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
40	236	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
41	237	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,10324	788682,43	7675,58	81424	793	71805	10648	99438	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	8826	198		7366		

42	238	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-40. Монтаж	т конструкций	0,10176	95688,60	31770,33	9737	3233	1211	4474	15348	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	5293	1191		1137		
43	239	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-40	т	0,10176	582222,00	--	59247	--	59247	--	63987	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4740		
44	240	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	9,225	108,13	2,84	997	26	397	399	1507	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	574	3		112		
45	241	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	9,225	177,94	4,05	1641	38	931	468	2278	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	672	7		169		
46	242	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,6	811,95	36,85	2923	133	1057	1696	4989	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1733	71		370		
47	243	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,6	2219,72	52,93	7991	191	6674	1091	9808	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1126	47		727		
48	244	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,6	811,95	36,85	2923	133	1057	1696	4989	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1733	71		370		
49	245	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	3,6	-42,66	-3,12	-154	-11	-132	-16	-183	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.10 л.20										
50	246	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,44	17013,11	1317,30	7486	579	6134	839	8991	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	773	148		666		
51	247	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,112	27507,68	4341,13	85604	13510	27344	58712	155862	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	44750	5006		11545		
52	248	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	0,9096	23813,00	--	21660	--	21660	--	23393	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1733		
53	249	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	1,7864	23549,00	--	42068	--	42068	--	45433	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3365		
54	250	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.	1,6	23331,00	--	37330	--	37330	--	40316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2986		

55	251	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		
56	252	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
57	253	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	1,36	22724,03	685,60	30905	932	23963	5837	39681	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6010	404		2939		
58	254	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	0,147232	220575,00	--	32476	--	32476	--	35074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2598		
59	255	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%, СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
60	256	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
61	257	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
62	258	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
63	259	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
64	260	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
65	261	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%, СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
66	262	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
67	263	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	

			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
68	264	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
69	265	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05084	788682,43	7675,58	40097	390	35361	5244	48968	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4346	97		3627		
70	266	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
71	267	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
72	268	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,779	108,13	2,84	517	14	206	206	781	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	297	2		58		
73	269	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,779	177,94	4,05	850	20	482	242	1180	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	348	4		87		
74	270	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
75	271	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,844	2219,72	52,93	8533	203	7128	1165	10473	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1202	50		776		
76	272	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
77	273	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	3,844	-42,66	-3,12	-164	-12	-141	-17	-195	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.11 л.21										
78	274	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,44	17013,11	1317,30	7486	579	6134	839	8991	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	773	148		666		
79	275	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,0712	27507,68	4341,13	84482	13332	26987	57943	153818	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	44163	4940		11394		
80	276	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	0,8688	23813,00	--	20689	--	20689	--	22344	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1655		
81	277	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	1,7864	23549,00	--	42068	--	42068	--	45433	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		3365		
82	278	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.	1,6	23331,00	--	37330	--	37330	--	40316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2986		
83	279	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		
84	280	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
85	281	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	1,36	22724,03	685,60	30905	932	23963	5837	39681	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6010	404		2939		
86	282	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	0,147232	220575,00	--	32476	--	32476	--	35074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2598		
87	283	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	Казахстан
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
88	284	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
89	285	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
90	286	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
91	287	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
92	288	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
93	289	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	

			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
94	290	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
95	291	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
96	292	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
97	293	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05084	788682,43	7675,58	40097	390	35361	5244	48968	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4346	97		3627		
98	294	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
99	295	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
100	296	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,779	108,13	2,84	517	14	206	206	781	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	297	2		58		
101	297	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,779	177,94	4,05	850	20	482	242	1180	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	348	4		87		
102	298	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
103	299	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,844	2219,72	52,93	8533	203	7128	1165	10473	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1202	50		776		
104	300	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
105	301	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	3,844	-42,66	-3,12	-164	-12	-141	-17	-195	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.12 л.22										
106	302	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,44	17013,11	1317,30	7486	579	6134	839	8991	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	773	148		666		
107	303	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,112	27507,68	4341,13	85604	13510	27344	58712	155862	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	44750	5006		11545		

108	304	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	0,9096	23813,00	--	21660	--	21660	--	23393	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1733		
109	305	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	1,7864	23549,00	--	42068	--	42068	--	45433	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3365		
110	306	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.	1,6	23331,00	--	37330	--	37330	--	40316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2986		
111	307	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		
112	308	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
113	309	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	1,36	22724,03	685,60	30905	932	23963	5837	39681	Казахстан
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6010	404		2939		
114	310	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	0,147232	220575,00	--	32476	--	32476	--	35074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2598		
115	311	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
116	312	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
117	313	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
118	314	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
119	315	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		

120	316	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
121	317	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
122	318	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
123	319	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
124	320	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
125	321	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05084	788682,43	7675,58	40097	390	35361	5244	48968	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4346	97		3627		
126	322	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
127	323	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
128	324	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,779	108,13	2,84	517	14	206	206	781	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	297	2		58		
129	325	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,779	177,94	4,05	850	20	482	242	1180	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	348	4		87		
130	326	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
131	327	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,844	2219,72	52,93	8533	203	7128	1165	10473	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1202	50		776		
132	328	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
133	329	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	3,844	-42,66	-3,12	-164	-12	-141	-17	-195	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.2 л.23										

134	330	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,568	17013,11	1317,30	9663	748	7917	1083	11605	
			НР - 91%, СП - 8%			1757,43	336,93	998	191		860		
135	331	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,0248	27507,68	4341,13	110713	17472	35365	75934	201578	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	57876	6474		14932		
136	332	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	1,4568	23813,00	--	34691	--	34691	--	37466	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2775		
137	333	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	1,624	23549,00	--	38244	--	38244	--	41303	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3059		
138	334	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.	1,6	3168,00	--	5069	--	5069	--	5475	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		406		
139	335	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.	0,8	32562,00	--	26050	--	26050	--	28134	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2084		
140	336	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.	0,8	46766,00	--	37413	--	37413	--	40406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2993		
141	337	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4,8	1992,00	--	9562	--	9562	--	10327	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		765		
142	338	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
143	339	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	1,78	22724,03	685,60	40449	1220	31363	7639	51935	
			НР - 91%, СП - 8%			4418,90	297,33	7866	529		3847		
144	340	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	0,189704	220575,00	--	41844	--	41844	--	45192	
			СП - 8%			--	--	--	--		3348		
145	341	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%, СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		

146	342	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
147	343	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
148	344	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
149	345	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
150	346	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
151	347	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
152	348	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
153	349	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
154	350	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
155	351	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07388	788682,43	7675,58	58268	567	51385	7620	71159	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6316	141		5271		
156	352	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
157	353	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
158	354	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	5,8158	108,13	2,84	629	16	251	251	951	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	362	2		70		
159	355	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,8158	177,94	4,05	1035	23	589	295	1436	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	423	4		106		

160	356	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,34	811,95	36,85	3524	160	1274	2045	6014	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2090	86		445		
161	357	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	4,34	2219,72	52,93	9634	229	8048	1315	11825	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1357	56		876		
162	358	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,34	811,95	36,85	3524	160	1274	2045	6014	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2090	86		445		
163	359	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	4,34	-42,66	-3,12	-185	-13	-159	-19	-220	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-13	-7		-16		
			Узел трубопровода УТ-1.6 л.25										
164	360	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	17013,11	1317,30	8507	658	6970	953	10217	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	879	168		757		
165	361	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,2568	27507,68	4341,13	117095	18480	37403	80311	213198	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	61212	6848		15792		
166	362	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	1,1808	23813,00	--	28118	--	28118	--	30367	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2249		
167	363	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	2,436	23549,00	--	57365	--	57365	--	61954	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4589		
168	364	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		
169	365	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		
170	366	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
171	367	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	1,56	22724,03	685,60	35449	1070	27486	6695	45516	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6893	464		3372		

172	368	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	0,170152	220575,00	--	37531	--	37531	--	40534	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3003		
173	369	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
174	370	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
175	371	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
176	372	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
177	373	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
178	374	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
179	375	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
180	376	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
181	377	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
182	378	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
183	379	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05084	788682,43	7675,58	40097	390	35361	5244	48968	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4346	97		3627		
184	380	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
185	381	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
186	382	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,779	108,13	2,84	517	14	206	206	781	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	297	2		58		
187	383	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,779	177,94	4,05	850	20	482	242	1180	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	348	4		87		
188	384	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,32	811,95	36,85	3508	159	1269	2035	5987	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2080	85		443		
189	385	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	4,32	2219,72	52,93	9589	228	8010	1309	11770	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1351	56		872		
190	386	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,32	811,95	36,85	3508	159	1269	2035	5987	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2080	85		443		
191	387	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	4,32	-42,66	-3,12	-184	-13	-158	-19	-219	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-13	-7		-16		
			Узел трубопровода УТ-1.7 л.26										
192	388	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	17013,11	1317,30	8507	658	6970	953	10217	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	879	168		757		
193	389	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,3048	27507,68	4341,13	118415	18688	37825	81216	215602	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	61902	6925		15970		
194	390	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	1,1808	23813,00	--	28118	--	28118	--	30367	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2249		
195	391	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	2,436	23549,00	--	57365	--	57365	--	61954	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4589		
196	392	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		
197	393	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.	1,6	3168,00	--	5069	--	5069	--	5475	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		406		

198	394	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	1992,00	--	3187	--	3187	--	3442	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		255		
199	395	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
200	396	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	1,56	22724,03	685,60	35449	1070	27486	6695	45516	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6893	464		3372		
201	397	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	0,170152	220575,00	--	37531	--	37531	--	40534	
			СП - 8%			--	--	--	--		3003		
202	398	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
203	399	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
204	400	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
205	401	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
206	402	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
207	403	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
208	404	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
209	405	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
210	406	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	

			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
211	407	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
212	408	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05084	788682,43	7675,58	40097	390	35361	5244	48968	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4346	97		3627		
213	409	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,07072	95688,60	31770,33	6767	2247	842	3109	10666	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	3678	828		790		
214	410	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,07072	582222,00	--	41175	--	41175	--	44469	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3294		
215	411	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	5,4702	108,13	2,84	591	16	234	236	894	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	341	2		66		
216	412	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,4702	177,94	4,05	973	22	553	278	1351	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	398	4		100		
217	413	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,464	811,95	36,85	3625	164	1312	2103	6186	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2149	88		458		
218	414	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	4,464	2219,72	52,93	9909	236	8277	1352	12162	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1396	58		901		
219	415	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,464	811,95	36,85	3625	164	1312	2103	6186	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2149	88		458		
220	416	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	4,464	-42,66	-3,12	-190	-14	-163	-19	-226	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-13	-7		-17		
			Узел трубопровода УТ-1.13 л.27										
221	417	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	17013,11	1317,30	8507	658	6970	953	10217	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	879	168		757		
222	418	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,2752	27507,68	4341,13	90093	14219	28777	61791	164035	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	47097	5269		12151		
223	419	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	1,7664	23813,00	--	42063	--	42063	--	45428	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3365		
224	420	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	1,624	23549,00	--	38244	--	38244	--	41303	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		3059		
225	421	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.	1,6	23331,00	--	37330	--	37330	--	40316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2986		
226	422	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
227	423	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	1,56	22724,03	685,60	35449	1070	27486	6695	45516	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6893	464		3372		
228	424	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	0,170152	220575,00	--	37531	--	37531	--	40534	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3003		
229	425	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	0,376	53215,46	7417,19	20009	2789	8627	8433	30718	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	8593	675		2275		
230	426	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	0,04776	220575,00	--	10535	--	10535	--	11378	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		843		
231	427	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	0,00288	268697,00	--	774	--	774	--	836	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		62		
232	428	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
233	429	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
234	430	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
235	431	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
236	432	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		

237	433	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
238	434	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
239	435	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0278	788682,43	7675,58	21925	213	19335	2867	26776	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	2377	53		1983		
240	436	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
241	437	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
242	438	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	3,7422	108,13	2,84	405	10	162	162	612	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	233	1		45		
243	439	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,7422	177,94	4,05	666	15	379	190	924	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	272	3		68		
244	440	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,72	811,95	36,85	3020	138	1091	1753	5155	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1791	74		382		
245	441	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,72	2219,72	52,93	8257	197	6897	1127	10135	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1163	48		751		
246	442	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,72	811,95	36,85	3020	138	1091	1753	5155	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1791	74		382		
247	443	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	3,72	-42,66	-3,12	-159	-12	-136	-16	-189	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.3 л.29										
247	444	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,44	17013,11	1317,30	7486	579	6134	839	8991	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	773	148		666		
248	445	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,3464	27507,68	4341,13	92052	14527	29404	63135	167601	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	48121	5383		12415		
249	446	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	1,144	23813,00	--	27242	--	27242	--	29421	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2179		

250	447	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	1,7864	23549,00	--	42068	--	42068	--	45433	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3365		
251	448	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.	1,6	23331,00	--	37330	--	37330	--	40316	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2986		
252	449	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		
253	450	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	0,031104	268697,00	--	8358	--	8358	--	9027	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		669		
254	451	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	1,36	22724,03	685,60	30905	932	23963	5837	39681	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	6010	404		2939		
255	452	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	0,147232	220575,00	--	32476	--	32476	--	35074	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2598		
256	453	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		
257	454	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
258	455	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
259	456	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
260	457	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
261	458	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		

262	459	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
263	460	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
264	461	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
265	462	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
266	463	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07388	788682,43	7675,58	58268	567	51385	7620	71159	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6316	141		5271		
267	464	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
268	465	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
269	466	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	5,8158	108,13	2,84	629	16	251	251	951	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	362	2		70		
270	467	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,8158	177,94	4,05	1035	23	589	295	1436	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	423	4		106		
271	468	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
272	469	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,844	2219,72	52,93	8533	203	7128	1165	10473	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1202	50		776		
273	470	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,844	811,95	36,85	3121	142	1128	1811	5327	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	1851	76		395		
274	471	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	3,844	-42,66	-3,12	-164	-12	-141	-17	-195	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-11	-6		-14		
			Узел трубопровода УТ-1.4 л.30										
275	472	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,568	17013,11	1317,30	9663	748	7917	1083	11605	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	998	191		860		

276	473	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,8192	27507,68	4341,13	132565	20921	42345	90921	241365	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	69299	7752		17879		
277	474	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	1,5696	23813,00	--	37377	--	37377	--	40367	
			СП - 8%			--	--	--	--		2990		
278	475	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	2,2736	23549,00	--	53541	--	53541	--	57824	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4283		
279	476	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.	1,6	3168,00	--	5069	--	5069	--	5475	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		406		
280	477	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.	0,8	32562,00	--	26050	--	26050	--	28134	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2084		
281	478	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.	0,8	46766,00	--	37413	--	37413	--	40406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2993		
282	479	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6,4	1992,00	--	12749	--	12749	--	13769	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1020		
283	480	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	0,041472	268697,00	--	11143	--	11143	--	12034	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		891		
284	481	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	1,78	22724,03	685,60	40449	1220	31363	7639	51935	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	7866	529		3847		
285	482	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	0,189704	220575,00	--	41844	--	41844	--	45192	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3348		
286	483	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	0,324	53215,46	7417,19	17242	2403	7435	7267	26470	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	7404	581		1961		

287	484	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	0,040896	220575,00	--	9021	--	9021	--	9743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		722		
288	485	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	0,00256	268697,00	--	688	--	688	--	743	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		55		
289	486	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	0,00184	226837,00	--	417	--	417	--	450	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		33		
290	487	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
291	488	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
292	489	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
293	490	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
294	491	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
295	492	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
296	493	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07388	788682,43	7675,58	58268	567	51385	7620	71159	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6316	141		5271		
297	494	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,07072	95688,60	31770,33	6767	2247	842	3109	10666	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	3678	828		790		
298	495	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,07072	582222,00	--	41175	--	41175	--	44469	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3294		
299	496	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,507	108,13	2,84	704	18	281	281	1064	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	405	2		79		
300	497	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,507	177,94	4,05	1158	27	657	330	1607	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	474	5		119		

301	498	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,084	811,95	36,85	4128	187	1493	2395	7045	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2448	100		522		
302	499	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5,084	2219,72	52,93	11285	269	9426	1540	13851	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1590	66		1026		
303	500	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,084	811,95	36,85	4128	187	1493	2395	7045	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2448	100		522		
304	501	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	5,084	-42,66	-3,12	-217	-16	-186	-22	-258	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-15	-8		-19		
			Узел трубопровода УТ-1.5 л.32										
305	502	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,74	17013,11	1317,30	12590	974	10316	1410	15120	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1300	249		1120		
306	503	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,6856	27507,68	4341,13	128890	20340	41172	88400	234674	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	67378	7537		17383		
307	504	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	2,2824	23813,00	--	54351	--	54351	--	58699	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4348		
308	505	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	1,2992	23549,00	--	30595	--	30595	--	33043	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2448		
309	506	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.	1,6	3168,00	--	5069	--	5069	--	5475	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		406		
310	507	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.	1,6	46766,00	--	74826	--	74826	--	80812	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5986		
311	508	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		
312	509	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	0,02736	268697,00	--	7352	--	7352	--	7940	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		588		

313	510	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	2,32	22724,03	685,60	52720	1591	40877	9957	67691	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	10252	690		5014		
314	511	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	0,231784	220575,00	--	51126	--	51126	--	55216	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4090		
315	512	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	0,376	53215,46	7417,19	20009	2789	8627	8433	30718	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	8593	675		2275		
316	513	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	0,04776	220575,00	--	10535	--	10535	--	11378	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		843		
317	514	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	0,00288	268697,00	--	774	--	774	--	836	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		62		
318	515	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	0,002024	226837,00	--	459	--	459	--	496	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		37		
319	516	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
320	517	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
321	518	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
322	519	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
323	520	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
324	521	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
325	522	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0802	788682,43	7675,58	63252	616	55780	8272	77246	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	6856	154		5722		

326	523	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,07072	95688,60	31770,33	6767	2247	842	3109	10666	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	3678	828		790		
327	524	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,07072	582222,00	--	41175	--	41175	--	44469	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3294		
328	525	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,7914	108,13	2,84	734	20	291	293	1110	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	423	3		82		
329	526	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,7914	177,94	4,05	1208	27	687	345	1677	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	494	5		124		
330	527	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	6,624	811,95	36,85	5378	244	1945	3121	9179	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	3189	131		680		
331	528	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	6,624	2219,72	52,93	14703	350	12281	2007	18047	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	2072	86		1337		
332	529	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	6,624	811,95	36,85	5378	244	1945	3121	9179	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	3189	131		680		
333	530	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	6,624	-42,66	-3,12	-283	-21	-242	-29	-337	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-20	-11		-25		
			Узел трубопровода УТ-1.8 л.33										
334	531	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,66	17013,11	1317,30	11229	869	9200	1258	13486	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1160	222		999		
335	532	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	5,2888	27507,68	4341,13	145483	22960	46471	99781	264885	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	76052	8508		19621		
336	533	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	2,38	23813,00	--	56675	--	56675	--	61209	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4534		
337	534	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	1,9488	23549,00	--	45892	--	45892	--	49563	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3671		
338	535	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.	1,6	3168,00	--	5069	--	5069	--	5475	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		406		

339	536	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.	0,8	32562,00	--	26050	--	26050	--	28134	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2084		
340	537	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.	0,8	46766,00	--	37413	--	37413	--	40406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2993		
341	538	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		
342	539	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	0,03648	268697,00	--	9802	--	9802	--	10586	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		784		
343	540	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	2,08	22724,03	685,60	47266	1426	36649	8927	60688	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	9191	618		4495		
344	541	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	0,212312	220575,00	--	46831	--	46831	--	50577	
			СП - 8%			--	--	--	--		3746		
345	542	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	0,376	53215,46	7417,19	20009	2789	8627	8433	30718	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	8593	675		2275		
346	543	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	0,04776	220575,00	--	10535	--	10535	--	11378	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		843		
347	544	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной ста ли А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00288	268697,00	--	774	--	774	--	836	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		62		
348	545	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	0,002024	226837,00	--	459	--	459	--	496	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		37		
349	546	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
350	547	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	

			НР - 69%; СП - 8%											
351	548	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	62,25	0,37	6	--		1			Казахстан
			НР - 69%; СП - 8%			177,94	4,05	18	--	11	5	25		
352	549	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	72,80	0,74	7	--		2			
			НР - 99%; СП - 8%			2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968		
353	550	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	2078,97	130,09	3326	208		590			
			СП - 8%			23554,00	--	37686	--	37686	--	40701		
354	551	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	--	--	--	--		3015			
			НР - 91%; СП - 8%			18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069		
355	552	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0802	1757,43	336,93	84	16		79			
			НР - 118%; СП - 8%			788682,43	7675,58	63252	616	55780	8272	77246		
356	553	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,07072	85491,81	1914,15	6856	154		5722			
			НР - 69%; СП - 8%			95688,60	31770,33	6767	2247	842	3109	10666		
357	554	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,07072	52012,78	11701,31	3678	828		790			
			СП - 8%			582222,00	--	41175	--	41175	--	44469		
358	555	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,7914	--	--	--	--		3294			
			НР - 69%; СП - 8%			108,13	2,84	734	20	291	293	1110		
359	556	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,7914	62,25	0,37	423	3		82			
			НР - 69%; СП - 8%			177,94	4,05	1208	27	687	345	1677		
360	557	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	72,80	0,74	494	5		124			
			НР - 94%; СП - 8%			811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182		
361	558	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5,904	481,46	19,76	2843	117		606			
			НР - 93%; СП - 8%			2219,72	52,93	13105	313	10946	1789	16085		
362	559	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	312,74	13,01	1846	77		1192			
			НР - 94%; СП - 8%			811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182		
363	560	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	5,904	481,46	19,76	2843	117		606			
			НР - 94%; СП - 8%			-42,66	-3,12	-252	-19	-215	-26	-300		
			Узел трубопровода УТ-1.9 л.35			-2,97	-1,63	-18	-10		-22			
364	561	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,66									
			НР - 91%; СП - 8%			17013,11	1317,30	11229	869	9200	1258	13486		
						1757,43	336,93	1160	222		999			

365	562	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	4,1592	27507,68	4341,13	114410	18056	36545	78469	208310	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	59809	6691		15430		
366	563	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	1,7352	23813,00	--	41320	--	41320	--	44626	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3306		
367	564	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	1,624	23549,00	--	38244	--	38244	--	41303	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3059		
368	565	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.	0,8	32562,00	--	26050	--	26050	--	28134	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2084		
369	566	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.	0,8	46766,00	--	37413	--	37413	--	40406	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2993		
370	567	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	1992,00	--	3187	--	3187	--	3442	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		255		
371	568	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	0,02736	268697,00	--	7352	--	7352	--	7940	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		588		
372	569	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	2,08	22724,03	685,60	47266	1426	36649	8927	60688	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	9191	618		4495		
373	570	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	0,212312	220575,00	--	46831	--	46831	--	50577	
			СП - 8%			--	--	--	--		3746		
374	571	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	0,376	53215,46	7417,19	20009	2789	8627	8433	30718	
			НР - 91%; СП - 8%			22852,80	1794,27	8593	675		2275		
375	572	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	0,04776	220575,00	--	10535	--	10535	--	11378	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		843		

376	573	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	0,00288	268697,00	--	774	--	774	--	836	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		62		
377	574	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	0,002024	226837,00	--	459	--	459	--	496	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		37		
378	575	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	995051,51	1657,31	2229	4	1467	691	3154	
			НР - 91%; СП - 8%			338362,20	788,57	758	2		234		
379	576	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,1008	108,13	2,84	11	--	5	4	17	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	6	--		1		
380	577	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,1008	177,94	4,05	18	--	11	5	25	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	7	--		2		
381	578	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
382	579	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
383	580	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
384	581	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,05716	788682,43	7675,58	45081	438	39756	5895	55055	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	4887	109		4078		
385	582	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
386	583	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
387	584	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	5,0634	108,13	2,84	548	15	218	219	828	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	315	2		61		
388	585	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,0634	177,94	4,05	901	21	511	257	1251	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	369	4		93		
389	586	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2843	117		606		

390	587	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5,904	2219,72	52,93	13105	313	10946	1789	16085	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1846	77		1192		
391	588	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2843	117		606		
392	589	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	5,904	-42,66	-3,12	-252	-19	-215	-26	-300	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-18	-10		-22		
			Узел трубопровода УТ-1.14 л.37										
393	590	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,368	17013,11	1317,30	6261	485	5129	701	7519	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	647	124		557		
394	591	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	3,488	27507,68	4341,13	95947	15142	30648	65806	174693	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	50157	5611		12940		
395	592	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	1,5304	23813,00	--	36443	--	36443	--	39358	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2915		
396	593	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	1,4616	23549,00	--	34419	--	34419	--	37173	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2754		
397	594	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.	0,8	23331,00	--	18665	--	18665	--	20158	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1493		
398	595	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	0,08	75493,00	--	6039	--	6039	--	6522	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		483		
399	596	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.	0,4	37273,00	--	14909	--	14909	--	16102	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1193		
400	597	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	1992,00	--	3187	--	3187	--	3442	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		255		
401	598	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	0,03648	268697,00	--	9802	--	9802	--	10586	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		784		

402	599	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	1,128	22724,03	685,60	25633	773	19875	4841	32912	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	4985	335		2438		
403	600	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	0,12972	220575,00	--	28613	--	28613	--	30902	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2289		
404	601	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
405	602	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
406	603	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
407	604	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,04564	788682,43	7675,58	35995	350	31743	4707	43958	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	3902	87		3256		
408	605	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-28. Монтаж	т конструкций	0,07072	95688,60	31770,33	6767	2247	842	3109	10666	
			НР - 69%; СП - 8%			52012,78	11701,31	3678	828		790		
409	606	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-28	т	0,07072	582222,00	--	41175	--	41175	--	44469	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3294		
410	607	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	5,2362	108,13	2,84	566	15	225	226	856	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	326	2		63		
411	608	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,2362	177,94	4,05	932	21	530	266	1293	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	381	4		96		
412	609	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2843	117		606		
413	610	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	5,904	2219,72	52,93	13105	313	10946	1789	16085	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	1846	77		1192		
414	611	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5,904	811,95	36,85	4794	218	1733	2782	8182	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	2843	117		606		
415	612	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	5,904	-42,66	-3,12	-252	-19	-215	-26	-300	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-18	-10		-22		
			Узел трубопровода УТ-1.15 л.38										

416	613	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,368	17013,11	1317,30	6261	485	5129	701	7519	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	647	124		557		
417	614	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	2,844	27507,68	4341,13	78232	12346	24990	53656	142439	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	40896	4575		10551		
418	615	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	1,2112	23813,00	--	28842	--	28842	--	31149	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2307		
419	616	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	1,1368	23549,00	--	26771	--	26771	--	28913	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2142		
420	617	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.	0,8	23331,00	--	18665	--	18665	--	20158	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1493		
421	618	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	0,08	75493,00	--	6039	--	6039	--	6522	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		483		
422	619	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.	0,4	37273,00	--	14909	--	14909	--	16102	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1193		
423	620	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	1992,00	--	3187	--	3187	--	3442	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		255		
424	621	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	0,02736	268697,00	--	7352	--	7352	--	7940	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		588		
425	622	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	1,128	22724,03	685,60	25633	773	19875	4841	32912	
			НР - 91%; СП - 8%			4418,90	297,33	4985	335		2438		
426	623	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	0,12972	220575,00	--	28613	--	28613	--	30902	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2289		
427	624	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1,6	2424,12	242,63	3879	388	165	3499	7968	
			НР - 99%; СП - 8%			2078,97	130,09	3326	208		590		
428	625	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,6	23554,00	--	37686	--	37686	--	40701	Казахстан

			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
429	626	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,048	18698,15	1317,30	898	63	751	91	1069	
			НР - 91%, СП - 8%			1757,43	336,93	84	16		79		
430	627	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,04564	788682,43	7675,58	35995	350	31743	4707	43958	
			НР - 118%, СП - 8%			85491,81	1914,15	3902	87		3256		
431	628	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стремянка СХ-22. Монтаж	т конструкций	0,05536	95688,60	31770,33	5297	1759	659	2434	8349	
			НР - 69%, СП - 8%			52012,78	11701,31	2879	648		618		
432	629	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,05536	582222,00	--	32232	--	32232	--	34811	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2579		
433	630	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,545	108,13	2,84	491	13	195	196	742	
			НР - 69%, СП - 8%			62,25	0,37	283	2		55		
434	631	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,545	177,94	4,05	809	18	460	231	1123	
			НР - 69%, СП - 8%			72,80	0,74	331	3		83		
435	632	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,224	811,95	36,85	2618	119	947	1519	4468	
			НР - 94%, СП - 8%			481,46	19,76	1552	64		331		
436	633	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены. фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,224	2219,72	52,93	7156	171	5977	977	8783	
			НР - 93%, СП - 8%			312,74	13,01	1008	42		651		
437	634	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,224	811,95	36,85	2618	119	947	1519	4468	
			НР - 94%, СП - 8%			481,46	19,76	1552	64		331		
438	635	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	3,224	-42,66	-3,12	-138	-10	-118	-14	-164	
			НР - 94%, СП - 8%			-2,97	-1,63	-10	-5		-12		
			Дренажный колодец ДК1.1 л.40										
439	636	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,056	17695,49	1317,30	991	74	819	107	1186	
			НР - 91%, СП - 8%			1757,43	336,93	98	19		88		
440	637	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	1,048	35998,52	8935,88	37726	9364	11071	21337	63788	
			НР - 99%, СП - 8%			16499,43	4066,17	17291	4261		4725		
441	638	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.	0,4	3168,00	--	1267	--	1267	--	1368	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		101		

442	639	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	16593,00	--	33186	--	33186	--	35841	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2655		
443	640	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.	0,4	11028,00	--	4411	--	4411	--	4764	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		353		
444	641	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	0,4	1992,00	--	797	--	797	--	861	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		64		
445	642	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.	0,4	23195,00	--	9278	--	9278	--	10020	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		742		
446	643	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	0,4	23554,00	--	9422	--	9422	--	10176	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		754		
447	644	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,04448	788682,43	7675,58	35081	341	30937	4588	42842	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	3803	85		3173		
448	645	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	2,0016	108,13	2,84	216	6	85	86	327	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	125	1		24		
449	646	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,0016	177,94	4,05	356	8	202	102	494	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	146	1		37		
450	647	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,12	18172,85	1317,30	2181	158	1812	229	2602	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	211	40		193		
451	648	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,012	18698,15	1317,30	224	16	187	23	267	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	21	4		20		
452	649	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	8,2582	983,52	23,32	8122	193	4724	3009	12022	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	3205	31		891		
453	650	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0021195	3381,72	1185,59	7	3	--	5	13	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	5	1		1		
454	651	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0021195	2870,00	--	6	--	6	--	6	к
						--	--	--	--		--		

455	652	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	0,4	3905,94	1565,21	1562	626	14	1160	2940	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	922	459		218		
456	653	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	0,4	-640,78	-245,21	-256	-98	-8	-187	-478	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-150	-73		-35		
			Дренажный колодец ДК1.2,ДК1.5,ДК1.6 л.40										
457	654	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,168	17695,49	1317,30	2973	222	2456	320	3557	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	295	57		263		
458	655	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	2,34	35998,52	8935,88	84237	20910	24718	47642	142430	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	38609	9515		10550		
459	656	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.	1,2	3168,00	--	3802	--	3802	--	4106	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		304		
460	657	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		
461	658	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,2	1992,00	--	2390	--	2390	--	2581	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		191		
462	659	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.	1,2	23195,00	--	27834	--	27834	--	30061	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2227		
463	660	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,2	23554,00	--	28265	--	28265	--	30526	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2261		
464	661	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,13344	788682,43	7675,58	105242	1024	92810	13763	128525	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	11408	255		9520		
465	662	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,0048	108,13	2,84	649	17	258	259	981	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	374	2		73		
466	663	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,0048	177,94	4,05	1068	24	607	305	1483	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	437	4		110		

467	664	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,36	18172,85	1317,30	6542	474	5435	686	7806	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	633	121		578		
468	665	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,036	18698,15	1317,30	673	47	563	69	801	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	63	12		59		
469	666	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	24,7746	983,52	23,32	24366	578	14172	9028	36066	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	9616	92		2672		
470	667	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0063586	3381,72	1185,59	22	8	--	15	40	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	14	3		3		
471	668	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0063586	2870,00	--	18	--	18	--	19	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
472	669	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	1,2	3905,94	1565,21	4687	1878	44	3481	8821	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	2765	1378		653		
473	670	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	1,2	-640,78	-245,21	-769	-294	-26	-560	-1436	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-449	-218		-106		
			Дренажный колодец ДК1.4,ДК1.8 л.41										
474	671	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,112	17695,49	1317,30	1982	148	1637	213	2371	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	197	38		176		
475	672	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	1,776	35998,52	8935,88	63933	15871	18759	36159	108100	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	29303	7222		8007		
476	673	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		
477	674	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.	3,2	16593,00	--	53098	--	53098	--	57346	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4248		
478	675	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.	0,8	11028,00	--	8822	--	8822	--	9528	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		706		

479	676	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		
480	677	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		
481	678	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		
482	679	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,06208	788682,43	7675,58	48961	477	43177	6403	59793	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	5307	119		4429		
483	680	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	2,7936	108,13	2,84	302	8	120	121	457	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	174	1		34		
484	681	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,7936	177,94	4,05	497	11	283	142	690	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	203	2		51		
485	682	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,24	18172,85	1317,30	4361	316	3623	457	5204	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	422	81		386		
486	683	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,024	18698,15	1317,30	449	32	375	46	534	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	42	8		40		
487	684	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	983,52	23,32	16244	385	9449	6019	24044	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	6410	61		1781		
488	685	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,004239	3381,72	1185,59	14	5	--	10	26	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	9	2		2		
489	686	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		
490	687	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	3905,94	1565,21	3125	1252	29	2320	5881	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	1844	919		436		
491	688	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	-640,78	-245,21	-513	-197	-17	-374	-958	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-299	-146		-71		

			Дренажный колодец ДК1.3,ДК1.9...ДК1.13,ДК1.15 л.42										
492	689	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		
493	690	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		
494	691	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		
495	692	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		
496	693	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		
497	694	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		
498	695	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		
499	696	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		
500	697	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		
501	698	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		
502	699	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		
503	700	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		
504	701	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		

505	702	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		
506	703	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0148366	3381,72	1185,59	50	17	--	35	92	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	33	6		7		
507	704	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0148366	2870,00	--	43	--	43	--	46	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3		
508	705	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		
509	706	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		
			Дренажный колодец ДК1.7,ДК1.14 л.43										
510	707	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,112	17695,49	1317,30	1982	148	1637	213	2371	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	197	38		176		
511	708	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	1,672	35998,52	8935,88	60190	14941	17662	34042	101770	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	27587	6799		7539		
512	709	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		
513	710	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.	2,4	16593,00	--	39823	--	39823	--	43009	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3186		
514	711	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.	1,6	11028,00	--	17645	--	17645	--	19057	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1412		
515	712	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		
516	713	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		
517	714	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	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1507		
518	715	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,07552	788682,43	7675,58	59561	580	52525	7789	72738	
			НР - 118%, СП - 8%			85491,81	1914,15	6456	145		5388		
519	716	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	3,3984	108,13	2,84	367	9	146	147	555	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	212	1		41		
520	717	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,3984	177,94	4,05	605	14	344	172	840	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	247	3		62		
521	718	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,24	18172,85	1317,30	4361	316	3623	457	5204	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	422	81		386		
522	719	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,024	18698,15	1317,30	449	32	375	46	534	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	42	8		40		
523	720	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	983,52	23,32	16244	385	9449	6019	24044	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	6410	61		1781		
524	721	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,004239	3381,72	1185,59	14	5	--	10	26	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	9	2		2		
525	722	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		
526	723	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	3905,94	1565,21	3125	1252	29	2320	5881	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	1844	919		436		
527	724	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	-640,78	-245,21	-513	-197	-17	-374	-958	
			НР - 84%, СП - 8%			-374,06	-181,94	-299	-146		-71		
			Неподвижные опоры Н1.1...Н8 / л.44										
528	725	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,12	17695,49	1317,30	19819	1475	16376	2135	23710	
			НР - 91%, СП - 8%			1757,43	336,93	1968	377		1756		
529	726	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	18,56	31729,72	758,28	588904	14074	321494	302853	963098	

			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	253336	3319		71341		
530	727	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	1,744832	220575,00	--	384866	--	384866	--	415655	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		30789		
531	728	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	57,728	983,52	23,32	56776	1346	33024	21037	84038	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	22406	215		6225		
			Неподвижные опоры Н1.9...Н1.11,Н1.14...Н1.16,Н1.19...Н1.23,Н1.27...Н1.29 / л.45										
532	729	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		
533	730	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	12,88	31729,72	758,28	408679	9766	223106	210170	668356	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	175807	2303		49508		
534	731	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	0,575568	220575,00	--	126956	--	126956	--	137112	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10156		
535	732	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	53,76	983,52	23,32	52874	1254	30754	19591	78262	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	20866	200		5797		
			Неподвижные опоры Н10,Н1.12,Н1.13.1,Н1.17,Н1.18,Н1.24...Н1.26,Н1.30...Н1.39 / л.43										
536	733	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,512	17695,49	1317,30	26756	1991	22108	2882	32009	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	2657	509		2371		
537	734	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	12,456	31729,72	758,28	395225	9445	215761	203251	646354	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	170019	2227		47878		
538	735	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	0,59184	220575,00	--	130545	--	130545	--	140989	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		10444		
539	736	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	51,84	983,52	23,32	50985	1209	29656	18891	75466	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	20120	193		5590		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				54033822	3890077	26273682	7499650	66456187	
								6850217	1426579	--	4922680		

			РАЗДЕЛ 3. Ответвление 2										
			Земляные работы										
540	737	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	13530	206,46	195,19	2793336	2640921	1488	657022	3726387	
			НР - 72%, СП - 8%			11,16	56,29	150927	761604		276029		
541	738	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	418	2777,64	--	1161052	--	--	835957	2156770	Казахстан
			НР - 72%, СП - 8%			2777,64	--	1161052	--		159761		
542	739	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	418	251,56	238,64	105152	99752	45	26656	142353	
			НР - 72%, СП - 8%			12,81	75,76	5355	31668		10545		
543	741	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	13949	21,71	18,12	302861	252756	698	115819	452174	
			НР - 72%, СП - 8%			3,54	7,99	49407	111453		33494		
			Обратная засыпка										
544	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	12148,823	204,55	194,05	2485030	2357479	972	629961	3364190	
			НР - 72%, СП - 8%			10,42	61,60	126579	748367		249199		
545	743	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	20519,4	621,00	--	12742547	--		--	13761951	
			СП - 8%			--	--	--	--		1019404		
546	744	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014/для обсыпки труб	м3	1466	1670,00	--	2448220	--	2448220	--	2644078	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		195858		
547	745	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2710	1207,22	--	3271577	--	--	2355535	6077281	
			НР - 72%, СП - 8%			1207,22	--	3271577	--		450169		
548	746	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	11192	43,42	43,42	485957	485957	--	144323	680702	
			НР - 72%, СП - 8%			--	17,91	--	200449		50422		
549	747	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11192	254,37	113,89	2846954	1274657	--	1600076	4802793	
			НР - 72%, СП - 8%			140,48	58,08	1572297	650031		355762		
			Разгрузочные плиты для сечений 1-1...6-6 л.16										

550	748	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плиты покрытия. Укладка	шт. сборных конструкций	28	10282,15	1690,15	287900	47324	149393	127207	448316	
			НР - 118%; СП - 8%			3256,52	593,57	91183	16620		33209		
551	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	34,5000004	79549,00	--	2744441	--	2744441	--	2963996	
			СП - 8%			--	--	--	--		219555		
552	776	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	0,055	108,13	2,84	6	--	3	2	9	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	3	--		1		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				31675033	7158846	5345260	6492558	41221000	
								6428380	2520192	--	3053408		
			РАЗДЕЛ 4. Ответвление 3										
			Земляные работы										
553	992	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	18312	206,46	195,19	3780604	3574319	2015	889238	5043429	
			НР - 72%; СП - 8%			11,16	56,29	204270	1030782		373587		
554	993	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	568	2777,64	--	1577697	--	--	1135942	2930730	
			НР - 72%; СП - 8%			2777,64	--	1577697	--		217091		
555	994	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	568	251,56	238,64	142887	135548	62	36222	193438	
			НР - 72%; СП - 8%			12,81	75,76	7277	43032		14329		
556	995	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	31152	621,00	--	19345392	--		--	20893023	
			СП - 8%			--	--	--	--		1547631		
557	996	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18880	21,71	18,12	409923	342105	945	156761	612019	
			НР - 72%; СП - 8%			3,54	7,99	66873	150851		45335		
			Обратная засыпка										
558	997	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	17416	204,55	194,05	3562425	3379575	1393	903084	4822749	
			НР - 72%; СП - 8%			10,42	61,60	181457	1072826		357241		
559	998	4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	28736,4	621,00	--	17845304	--		--	19272928	

			СП - 8%			--	--	--	--		1427624		
560	999	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014/для обсыпки труб	м3	2880	1670,00	--	4809600	--	4809600	--	5194368	
			СП - 8%			--	--	--	--		384768		
561	1000	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4576	1207,22	--	5524257	--	--	3977465	10261860	
			НР - 72%; СП - 8%			1207,22	--	5524257	--		760138		
562	1001	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	15248	43,42	43,42	662068	662068	--	196626	927390	
			НР - 72%; СП - 8%			--	17,91	--	273092		68696		
563	1002	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15248	254,37	113,89	3878695	1736595	--	2179947	6543333	
			НР - 72%; СП - 8%			140,48	58,08	2142100	885604		484691		
			Разгрузочные плиты для сечений 4-4,6-6,7-7 л.57										
564	1003	1107-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плиты покрытия. Укладка	шт. сборных конструкций	176	10282,15	1690,15	1809659	297466	939045	799588	2817986	
			НР - 118%; СП - 8%			3256,52	593,57	573148	104468		208740		
565	1004	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	7,68	67712,00	--	520028	--	520028	--	561630	
			СП - 8%			--	--	--	--		41602		
566	1005	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	139,68	68370,00	--	9549922	--	9549922	--	10313916	
			СП - 8%			--	--	--	--		763994		
567	1006	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	1882,9344	983,52	23,32	1851894	43911	1077169	686171	2741110	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	730814	7005		203045		
568	1007	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	960	4225,78	1270,95	4056746	1220112	1767984	1500964	6002327	
			НР - 93%; СП - 8%			1113,18	568,01	1068650	545290		444617		
569	1008	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы перекрываемые плитами. Устройство	м3 сборных конструкций	996	14570,61	3387,82	14512332	3374269	5371020	8234534	24566615	
			НР - 118%; СП - 8%			5790,20	1216,24	5767043	1211375		1819749		
570	1009	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	576	79549,00	--	45820224	--	45820224	--	49485842	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3665618		

571	1010	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	352	75493,00	--	26573536	--	26573536	--	28699419	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		2125883		
572	1011	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.	800	921,00	--	736800	--	736800	--	795744	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		58944		
573	1012	2104-0306-0106 РСНБ РК 2015	Плоские подкладки под лотки ПП-6, размерами 2060 мм х 400 мм х 100 мм	шт.	800	6545,00	--	5236000	--	5236000	--	5654880	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		418880		
			Узел трубопровода УТ-3.1 л.59										
574	1013	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		
575	1014	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	8,369	27507,68	4341,13	230212	36330	73537	157893	419153	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	120345	13462		31048		
576	1015	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	3,545	23813,00	--	84417	--	84417	--	91170	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6753		
577	1016	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	1,624	23549,00	--	38244	--	38244	--	41303	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3059		
578	1017	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		
579	1018	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	1992,00	--	15936	--	15936	--	17211	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1275		
580	1019	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	0,0456	268697,00	--	12253	--	12253	--	13233	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		980		
581	1020	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		
582	1021	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		

583	1022	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		
584	1023	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		
585	1024	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		
586	1025	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		
587	1026	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		
588	1027	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		
589	1028	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		
590	1029	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		
591	1030	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		
592	1031	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		
593	1032	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,2005	788682,43	7675,58	158131	1539	139451	20679	193115	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	17141	384		14305		
594	1033	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		
595	1034	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,1384	582222,00	--	80580	--	80580	--	87026	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6446		

596	1035	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	15,2505	108,13	2,84	1649	44	656	659	2493	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	949	6		185		
597	1036	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	15,2505	177,94	4,05	2714	61	1543	774	3767	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	1110	11		279		
598	1037	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		
599	1038	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		
600	1039	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		
601	1040	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-3.2 л.60										
602	1041	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,2	17013,11	1317,30	37429	2898	30665	4193	44952	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	3866	741		3330		
603	1042	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	8,329	27507,68	4341,13	229111	36157	73184	157138	417149	
			НР - 118%; СП - 8%			14379,88	1608,61	119770	13398		30900		
604	1043	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	1,967	23813,00	--	46840	--	46840	--	50587	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3747		
605	1044	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		
606	1045	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.	4	23331,00	--	93324	--	93324	--	100790	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7466		
607	1046	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	1992,00	--	23904	--	23904	--	25816	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1912		

608	1047	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	0,0456	268697,00	--	12253	--	12253	--	13233	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		980		
609	1048	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	3,4	22724,03	685,60	77262	2331	59907	14592	99202	
			НР - 91%, СП - 8%			4418,90	297,33	15024	1011		7348		
610	1049	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	0,36808	220575,00	--	81189	--	81189	--	87684	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		6495		
611	1050	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		
612	1051	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		
613	1052	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		
614	1053	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		
615	1054	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		
616	1055	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		
617	1056	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		
618	1057	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		
619	1058	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		

620	1059	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		
621	1060	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,2467448	788682,43	7675,58	194603	1894	171614	25449	237656	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	21095	472		17604		
622	1061	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		
623	1062	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка СХ-22	т	0,1384	582222,00	--	80580	--	80580	--	87026	
			СП - 8%			--	--	--	--		6446		
624	1063	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,48	108,13	2,84	701	18	280	280	1059	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	403	2		78		
625	1064	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,48	177,94	4,05	1153	26	655	329	1600	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	472	5		119		
626	1065	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	9,61	811,95	36,85	7803	354	2822	4528	13317	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	4627	190		986		
627	1066	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	9,61	2219,72	52,93	21332	509	17818	2911	26183	
			НР - 93%; СП - 8%			312,74	13,01	3005	125		1939		
628	1067	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	9,61	811,95	36,85	7803	354	2822	4528	13317	
			НР - 94%; СП - 8%			481,46	19,76	4627	190		986		
629	1068	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	9,61	-42,66	-3,12	-410	-30	-351	-42	-488	
			НР - 94%; СП - 8%			-2,97	-1,63	-29	-16		-36		
			Дренажный колодец ДК3.1,ДК3.2 л.61										
630	1069	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,28	17695,49	1317,30	4955	369	4094	534	5928	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	492	94		439		
631	1070	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	3,64	35998,52	8935,88	131035	32527	38450	74110	221557	
			НР - 99%; СП - 8%			16499,43	4066,17	60058	14801		16412		

632	1071	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	3168,00	--	6336	--	6336	--	6843	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		507		
633	1072	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.	6	16593,00	--	99558	--	99558	--	107523	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		7965		
634	1073	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	11028,00	--	22056	--	22056	--	23820	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1764		
635	1074	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	1992,00	--	3984	--	3984	--	4303	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		319		
636	1075	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	23195,00	--	46390	--	46390	--	50101	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3711		
637	1076	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	23554,00	--	47108	--	47108	--	50877	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		3769		
638	1077	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1552	788682,43	7675,58	122404	1191	107945	16007	149484	
			НР - 118%; СП - 8%			85491,81	1914,15	13268	297		11073		
639	1078	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	6,984	108,13	2,84	755	20	300	302	1141	
			НР - 69%; СП - 8%			62,25	0,37	435	3		85		
640	1079	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,984	177,94	4,05	1243	28	707	354	1725	
			НР - 69%; СП - 8%			72,80	0,74	508	5		128		
641	1080	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная/ отмостка вокруг колодцев. Устройство	м3	0,6	18172,85	1317,30	10904	790	9060	1144	13011	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1054	202		964		
642	1081	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обетонировка корпуса люка. Устройство	м3	0,0553258	18698,15	1317,30	1034	73	864	105	1231	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	97	19		91		
643	1082	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	20,6455	983,52	23,32	20305	482	11810	7524	30055	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	8013	77		2226		

644	1083	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Дренажный колодец. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,0052988	3381,72	1185,59	18	6	–	13	33	
			НР - 91%; СП - 8%			2196,13	431,90	12	2		2		
645	1084	2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300	м3	0,0052988	2870,00	--	15	--	15	--	16	
			СП - 8%			--	--	--	--		1		
646	1085	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	1	3905,94	1565,21	3906	1565	37	2900	7351	
			НР - 84%; СП - 8%			2304,42	1148,49	2304	1148		545		
647	1086	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	1	-640,78	-245,21	-641	-245	-22	-467	-1197	
			НР - 84%; СП - 8%			-374,06	-181,94	-374	-182		-89		
			Неподвижные опоры Н3.1,Н3,2,Н3.3 / л.62										
648	1087	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,63	17695,49	1317,30	11148	830	9211	1201	13337	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1107	212		988		
649	1088	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	6,9	31729,72	758,28	218935	5232	119521	112591	358048	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	94182	1234		26522		
650	1089	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	0,30834	220575,00	--	68012	--	68012	--	73453	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		5441		
651	1090	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	28,8	983,52	23,32	28325	671	16476	10495	41926	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	11178	107		3106		
			Неподвижные опоры Н3.4,Н3,5,Н3.6 / л.63										
652	1091	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,63	17695,49	1317,30	11148	830	9211	1201	13337	
			НР - 91%; СП - 8%			1757,43	336,93	1107	212		988		
653	1092	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	5,19	31729,72	758,28	164677	3935	89901	84688	269314	
			НР - 118%; СП - 8%			13649,58	178,82	70841	928		19949		
654	1093	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	0,2466	220575,00	--	54394	--	54394	--	58746	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		4352		

655	1094	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	21,6	983,52	23,32	21244	503	12357	7871	31445	
			НР - 93%; СП - 8%			388,13	3,72	8384	80		2329		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				175696607	14927761	105041243	21516433	212990079	
								18536907	5383405	--	15777042		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								320 667 266	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			Стоимость оборудования,всего	Тенге						0			
			в том числе , оборудование поставки заказчика	Тенге						0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		3 334 940					
			Итого с временными									324 002 205	
			Зимние удорожания			2,34 %		7 581 652					
			Итого с зимними удорожаниями									331 583 857	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		6 631 677					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									338 215 534	
						1,050036							
												355 138 487	
			НДС			12 %		42 616 618					
			Итого с НДС									397 755 105	
			Итого с учетом тендерной скидки, 10 %									357 979 595	
			в том числе НДС, 12 %									38 354 957	

Сдал (Подрядчик)

Акционерное общество "Алматыкультбытстрой", БИН 930240000793

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Отдел сметной работы

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

"Алматы қаласы Жайлы қалалық орта басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН

ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Товарищество с ограниченной ответственностью «ALATAU TH», 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 Налибаев С.Ж.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный