Заказчик - физическое лицо Мубарак Арман Сагидолла улы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№1
приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
			м3 грунта		41,8707	204,80	195,59	8575	8189	40	1901	11315
		НР - 72%; СП - 8%				9,12	53,95	382	2259		838	
2	С341-020102-1002 4102-0102-1002 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км**										
			т		73,26	63,00	–	4615	–		–	4985
		СП - 8%				–	–	–	–		369	
3	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**										
			м3 грунта		41,8707	20,83	17,66	872	739	41	302	1268
		НР - 72%; СП - 8%				3,08	6,93	129	290		94	
4	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		139,1634	184,37	174,49	25658	24283	–	5379	33519
		НР - 72%; СП - 8%				9,88	43,80	1375	6095		2483	
5	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2. глубиной до 3 м**										
			м3 грунта		5	3800,64	–	19003	–	–	13682	34206
		НР - 72%; СП - 8%				3800,64	–	19003	–		1520	
6	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*										
			м3 грунта		286,9344	62,11	62,11	198017	198017	–	43407	260738

7	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	286,9344	– 208,69	18,91 208,69	– 59880	60288 59880	– –	19314 13127 5841	78848
8	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	139,1634	– 37,89	63,54 37,89	– 5273	18232 5273	– –	1156 514	6944
9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5	– 860,22 860,22	11,54 – –	– 4301 4301	1606 – –	– –	592 3097 592	7990
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	139,1634	159,33 83,81	75,52 34,76	22173 11663	10510 4837	–	11880 2724	36778
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				348368	306891	81	93932	443070
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				36853	93608	–	34289	
	Материалы		Тенге				1832531				
	Всего заработная плата		Тенге				81				
	Транспортные расходы		Тенге					130461			
	Накладные расходы		Тенге				51292				
	прибыль		Тенге				93932				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34289				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				443070				
	заработная плата		Тенге								646
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					130461			
							443070				
	РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ/Лист 3/										
11	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	1	4728,36 793,26	1015,85 404,60	4728 793	1016 405	72981	862 447	6038
12	Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	25	2224,10 967,73	1256,37 457,74	55603 24193	31409 11444	–	42051 7812	105466
13	Е11-070101-0103 1107-0101-0103 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	5	3218,14 1472,57	1745,57 650,51	16091 7363	8728 3253	–	12526 2289	30906

14	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	м3	19	39421,00 --	-- --	748999 --	-- --	1548654	-- 59920	808919
15	Е11-080101-0307 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 *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,528	870,31 276,45	19,70 2,65	8292 2634	188 25	5470	2473 861	11627
		БЛОКИ ФБС									
16	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	4	1641,89 548,35	827,82 312,44	6568 2193	3311 1250	1064	4063 850	11481
17	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	2	2322,24 769,54	1161,96 440,03	4644 1539	2324 880	781	2855 600	8099
18	С121-041201-9903 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 *СП - 8%*	м3	1,31	26066,00 --	-- --	34146 --	-- --	34146	-- 2732	36878
		Сечение 4-4									
19	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	1,351	5240,85 864,45	1727,10 735,60	7080 1168	2333 994	3579	2010 727	9818
20	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,56	19694,43 1074,76	1180,81 269,56	50418 2751	3023 690	44644	3132 4284	57833
		РАЗДЕЛ 4. Связевые сетки на отм.-2,28 и -1,08/Лист 7/									
33	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,213278	15032,20 13606,80	1394,04 593,84	3206 2902	297 127	7	2756 477	6439
34	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,213278	271125,00 --	-- --	57825 --	-- --	57825	-- 4626	62451
		Жалюзийная решетка									
35	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,30288	58714,02 51632,80	2492,92 478,48	17783 15639	755 145	1389	10891 2294	30968
36	С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб *СП - 8%*	т	0,30288	762977,00 --	-- --	231090 --	-- --	231090	-- 18487	249578
37	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	15	89,50 44,34	2,41 0,26	1343 665	36 4	842	462 144	1948

38	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	15	162,52 51,84	3,41 0,53	2438 778	51 8	2112	542 238	3218
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1250255	53472	2004584	84623	1441668
							62618	19223	–	106790	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1250255				
	Материалы		Тенге				2004584				
	Всего заработная плата		Тенге					81841			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2004584				
	Накладные расходы		Тенге				84623				
	прибыль		Тенге				106790				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1250255				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1441668				
		РАЗДЕЛ 5. Монолитный пояс/Лист 9/									
39	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Пояса в опалубке. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1	35326,01 9858,75	4661,19 962,15	35326 9859	4661 962	306681	9847 3614	48787
	СЕТКА СП-1										
40	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,05	271125,00 –	– –	13556 –	– –	30396	– 1085	14641
41	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,11	273254,00 –	– –	30058 –	– –	70065	– 2405	32463
42	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,11	236183,00 –	– –	25980 –	– –	58661	– 2078	28059
43	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%*	т	0,053	242664,00 –	– –	12861 –	– –	7003	– 1029	13890
44	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,06938	236183,00 –	– –	16386 –	– –	16386	– 1311	17697
	СЕТКА СП-2										
45	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,05289	271125,00 –	– –	14340 –	– –	14340	– 1147	15487
46	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,25641	273254,00 –	– –	70065 –	– –	70065	– 5605	75670
47	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,1461	236183,00 –	– –	34506 –	– –	34506	– 2761	37267

48	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,01265	242664,00	–	3070	–	3070	–	3315
		СП - 8%			–	–	–	–		246	
49	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,04508	236183,00 –	–	10647 –	–	10647	– 852	11499
50	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0176	19820,60 18181,98	1350,62 378,20	349 320	24 7	5	297 52	698
51	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,02992	236183,00	–	7067	–	7067	–	7632
52	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,01257	233501,00 –	–	2935 –	–	2935	– 235	3170
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				277146	4685	631827	10144	302642
							10179	969	–	22984	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				277146				
	Материалы		Тенге				631827				
	Всего заработная плата		Тенге					11148			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				631827				
	Накладные расходы		Тенге				10144				
	прибыль		Тенге				22984				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				287290				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								133
	заработная плата		Тенге					11148			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				302642				

РАЗДЕЛ 6. Перекрытие /Лист 11/

53	Е11-070504-0105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	4	4411,55 2192,40	972,80 214,49	17646 8770	3891 858	7478	11361 2321	31327
54	Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны** *НР - 118%; СП - 8%*	**шт. сборных конструкций**	10	6698,39 3468,64	1297,65 291,54	66984 34686	12977 2915	104333	44370 8908	120262
55	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92** *СП - 8%*	м2	7	6440,00 –	– –	45080 –	– –	2094674	– 3606	48686

56	С121-040108-9907 2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*			7003,00 --	-- --	70030 --	-- --	549595	-- 5602	75632
			м2	10							
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1(=2шт)									
57	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,5	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	17552 4639	1312 279	17634	4476 1762	23790
58	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,02844	251794,00 --	-- --	7161 --	-- --	7161	-- 573	7734
59	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,0161	273254,00 --	-- --	4399 --	-- --	4399	-- 352	4751
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2(=2шт)									
60	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,4	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	14042 3711	1050 224	9281	3580 1410	19032
61	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03498	19980,58 18703,04	989,54 321,47	699 654	35 11	10	606 104	1409
62	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,01896	251794,00 --	-- --	4774 --	-- --	4774	-- 382	5156
63	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,01602	273254,00 --	-- --	4378 --	-- --	4378	-- 350	4728
		АНКЕРА А-1 (=34+15+16шт)									
64	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,06023	492269,46 242420,00	11443,58 1416,68	29649 14601	689 85	14359	17330 3758	50738

65	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,06023	236183,00 –	– –	14225 –	– –	14225	– 1138	15363
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				296620	19954	2832301	81722	408609
							67061	4373	–	30267	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				296620				
	Материалы		Тенге				2832301				
	Всего заработная плата		Тенге					71434			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2832301				
####	Накладные расходы		Тенге				284958				
	прибыль		Тенге				30267				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				378342				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								188
	заработная плата		Тенге					71434			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				408609				

РАЗДЕЛ 7. Перекрытие 1-го и 2-го этажа/Лист 12/

66	Е11-070504-0105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	6	4411,55 2192,40	972,80 214,49	26469 13154	5837 1287	14956	17041 3481	46991
67	Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	8	6698,39 3468,64	1297,65 291,54	53587 27749	10381 2332	216395	35496 7127	96210
68	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	58,5468	6440,00 –	– –	377041 –	– –	4189349	– 30163	407205
69	С121-040108-9907 2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	14,1264	7003,00 –	– –	98927 –	– –	1099191	– 7914	106841
					МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1(=4шт)						
70	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,7	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	24573 6494	1837 391	35268	6266 2467	33306
71	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,09	19980,58	989,54	1798	89	26	1558	3625

		НР - 91%; СП - 8%			18703,04	321,47	1683	29		269	
72	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,05688	251794,00 --	-- --	14322 --	-- --	14322	-- 1146	15468
73	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,0322	273254,00 --	-- --	8799 --	-- --	8799	-- 704	9503
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2(=4шт)									
74	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,3	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	45636 12060	3412 727	37123	11636 4582	61854
75	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,06996	19980,58 18703,04	989,54 321,47	1398 1308	69 22	21	1211 209	2818
76	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,07584	251794,00 --	-- --	19096 --	-- --	19096	-- 1528	20624
77	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,06408	273254,00 --	-- --	17510 --	-- --	17510	-- 1401	18911
		АНКЕРА А-1 (=64+30+32шт)									
78	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,11634	492269,46 242420,00	11443,58 1416,68	57271 28203	1331 165	27737	33474 7260	98004
79	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,11634	236183,00 --	-- --	27478 --	-- --	27478	-- 2198	29676

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	773906	22958	5707271	106682	951035
			90653	4953	--	70447	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге	773906				
	Материалы	Тенге	5707271				
	Всего заработная плата	Тенге		95606			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге	5707271				
####	Накладные расходы	Тенге	595182				
	прибыль	Тенге	70447				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	951035				

	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
	заработная плата	Тенге					95606				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				951035					

РАЗДЕЛ 8. Покрытие /Лист 14/

80	Е11-070504-0105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	8	4411,55 2192,40	972,80 214,49	35292 17539	7782 1716	14956	22721 4641	62655
81	Е11-070504-0106 1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	12	6698,39 3468,64	1297,65 291,54	80381 41624	15572 3498	100469	53244 10690	144315
82	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	10	6440,00 --	-- --	64400 --	-- --	2175818	-- 5152	69552
83	С121-040108-9907 2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	10	7003,00 --	-- --	70030 --	-- --	700860	-- 5602	75632

МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2(=2шт)

84	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,4	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	14042 3711	1050 224	9281	3580 1410	19032
85	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03498	19980,58 18703,04	989,54 321,47	699 654	35 11	10	606 104	1409
86	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,01896	251794,00 --	-- --	4774 --	-- --	4774	-- 382	5156
87	С121-050309-0302 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 *СП - 8%*	т	0,01602	273254,00 --	-- --	4378 --	-- --	4378	-- 350	4728

МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-3(=2шт)

88	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,36	35104,65 9277,30	2624,98 558,97	12638 3340	945 201	8353	3222 1269	17129

89	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03362	19980,58 18703,04	989,54 321,47	672 629	33 11	10	582 100	1354
90	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,03362	251794,00 –	–	8465 –	– –	8465	– 677	9143
91	С121-050204-0903 2105-0204-0903 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 *СП - 8%*	т	0,28032	504107,00 –	–	141311 –	– –	141311	– 11305	152616
92	С121-050204-0901 2105-0204-0901 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 *СП - 8%*	т	0,03092	350026,00 –	–	10823 –	– –	10823	– 866	11689
	АНКЕРА А-1 (=46+14+6шт)										
93	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,06144	492269,46 242420,00	11443,58 1416,68	30245 14894	703 87	14648	17678 3834	51757
94	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,06144	236183,00 –	–	14511 –	– –	14511	– 1161	15672
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				492660	26120	3208667	101634	641837
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				82391	5748	–	47544	
	Материалы		Тенге				492660				
	Всего заработная плата		Тенге				147727				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					88139			
	Накладные расходы		Тенге				3208667				
	прибыль		Тенге				101634				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				47544				
	Нормативная трудоемкость		Тенге				641837				
	заработная плата		чел.-ч								191
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге					88139			
							641837				

РАЗДЕЛ 9. ЛЕСТНИЦЫ/Лист 16/

Лестничный марш ЛМ1

95	Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию *НР - 118%; СП - 8%*	м ступеней	15	1404,31 1314,36	53,28 22,81	21065 19715	799 342	3168	23668 3579	48311
96	С121-040110-9903 2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 *СП - 8%*	м	15	5560,00 --	-- --	83400 --	-- --	480384	-- 6672	90072
97	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,5	65913,44 37049,80	25783,30 8331,98	32957 18525	12892 4166	3075	15657 3889	52503
98	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,45	581946,00 --	-- --	261876 --	-- --	580968	-- 20950	282826
99	С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,010592	309575,00 --	-- --	3279 --	-- --	3279	-- 262	3541
100	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	28,95128	162,52 51,84	3,41 0,53	4705 1501	99 15	3105	1046 460	6211
				Лестничный марш ЛМ2							
	ЛС 12-1										
101	Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию *НР - 118%; СП - 8%*	м ступеней	10	1404,31 1314,36	53,28 22,81	14043 13144	533 228	879	15779 2386	32207
102	С121-040110-9903 2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 *СП - 8%*	м	10	5560,00 --	-- --	55600 --	-- --	133440	-- 4448	60048
103	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,12	65913,44 37049,80	25783,30 8331,98	7910 4446	3094 1000	876	3758 933	12601
104	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,12	581946,00 --	-- --	69834 --	-- --	165505	-- 5587	75420
105	С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,001328	309575,00 --	-- --	411 --	-- --	411	-- 33	444
106	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8,2476	162,52 51,84	3,41 0,53	1340 428	28 4	884	298 131	1770
				Лестничный марш ЛМ3							

ЛС 12-1

107	Е11-070518-0101 1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию *НР - 118%; СП - 8%*	м ступеней	14,1	1404,31 1314,36	53,28 22,81	19801 18532	751 322	704	22248 3364	45412
108	С121-040110-9903 2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 *СП - 8%*	м	14,1	5560,00 --	-- --	78396 --	-- --	106752	-- 6272	84668
109	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,12	65913,44 37049,80	25783,30 8331,98	7910 4446	3094 1000	701	3758 933	12601
110	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,18	581946,00 --	-- --	104750 --	-- --	132428	-- 8380	113130
111	С121-130201-1201 2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,002646	309575,00 --	-- --	819 --	-- --	819	-- 66	885
112	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	6,59924	162,52 51,84	3,41 0,53	1073 342	23 3	708	238 105	1416
				Лобовая балка Б1							
113	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,4	65913,44 37049,80	25783,30 8331,98	26365 14820	10313 3333	3636	12525 3111	42002
114	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,1	581946,00 --	-- --	58195 --	-- --	794566	-- 4656	62850
115	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	25	162,52 51,84	3,41 0,53	4063 1296	85 13	146	903 397	5364
116	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	46402,91 17628,00	1820,73 418,02	4640 1763	182 42	51752	1642 503	6785
117	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,071	5240,85 864,45	1727,10 735,60	372 61	123 52	188	106 38	516
118	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,32	21485,55 1074,76	1180,81 269,56	6875 344	378 86	6153	391 581	7848

119	Е11-080101-0307 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 *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	2,976	870,31 276,45	19,70 2,65	2590 823	59 8	1708	772 269	3632
120	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0014	575209,64 338997,00	2249,64 962,63	805 475	3 1	327	433 99	1337
121	Е11-070519-0102 1107-0519-0102 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м ограждения	15	17982,22 1774,16	84,25 36,45	269733 26612	1264 547	542405	32048 24142	325924
			Стремянка								
122	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,07592	65913,44 37049,80	25783,30 8331,98	5004 2813	1957 633	234	2377 591	7972
123	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,07592	581946,00 –	– –	44181 –	– –	44181	– 3535	47716
124	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,20168	162,52 51,84	3,41 0,53	358 114	8 1	236	80 35	472
		Обрамление проема									
125	Е11-090606-0113 1109-0606-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Кронштейны и подвески стен и сводов, заслонки и обрамления окон, амбразуры, горелки и форсунки сечением в свету до 0,5 м2. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,03464	327700,05 48061,20	9359,16 3540,33	11352 1665	324 123	9363	1233 1007	13592
		Люк выхода на кровлю									
126	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,10934	595467,29 90966,80	4664,04 1893,11	65108 9946	510 207	54652	7006 5769	77883
127	Е11-260201-0505 1126-0201-0505 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,08	13010,01 12140,54	869,47 410,44	1041 971	70 33	–	763 144	1185
128	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 *СП - 8%*	м3	0,0816	20679,00 –	– –	1687 –	– –	1687	– 135	1822
129	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,17542	162,52 51,84	3,41 0,53	679 216	14 2	449	151 66	896
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				1272217	36602	3135922	146880	1531862
							127704	15494	–	105148	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1272217				

	Материалы		Тенге				3135922					
	Всего заработная плата		Тенге					143198				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3135922					
	Накладные расходы		Тенге				146880					
	прибыль		Тенге				105148					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1531862					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									105
	заработная плата		Тенге					143198				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				1531862					
		РАЗДЕЛ 10. Монолитный пояс										
130	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Пояса в опалубке. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	4	44266,13 9858,75	4661,19 962,15	177065 39435	18645 3849	1326680	39388 17316	233769
		СЕТКА СП-1									
131	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,3	19980,58 18703,04	989,54 321,47	5994 5611	297 96	217	5194 895	12083
132	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80** *СП - 8%*	т	0,07992	242664,00 --	-- --	19394 --	-- --	19394	-- 1551	20945
133	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,3	236183,00 --	-- --	70855 --	-- --	121119	-- 5668	76523
134	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80** *СП - 8%*	т	0,020416	242664,00 --	-- --	4954 --	-- --	4954	-- 396	5351
135	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,13876	236183,00 --	-- --	32773 --	-- --	32773	-- 2622	35395
		СЕТКА СП-2									
136	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*	т	5,1	19980,58 18703,04	989,54 321,47	101901 95386	5047 1639	3020	88293 15215	205409

137	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,1	236183,00 –	– –	23618 –	– –	79936	– 1889	25508
138	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%*	т	0,059954	242664,00 –	– –	14549 –	– –	14549	– 1164	15713
139	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%*	т	0,01196	242664,00 –	– –	2902 –	– –	2902	– 232	3134
140	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,094164	236183,00 –	– –	22240 –	– –	22240	– 1779	24019
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				374343 140431	23988 5585	1622830 –	132875 43061	657848
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				374343				
	Материалы		Тенге				1622830				
	Всего заработная плата		Тенге					146016			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1622830				
####	Накладные расходы		Тенге				633776				
	прибыль		Тенге				43061				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				657848				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								592
	заработная плата		Тенге					146016			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				657848				

РАЗДЕЛ 11.Вентиляционные шахты

Вентшахта Р1

141	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	2,2	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	52808 13771	4760 1049	34277	13782 5327	71918
142	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,28	1179,80 791,05	73,01 58,95	26286 17625	1627 1313	7034	15150 3315	44751
143	Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,114	42264,37 24860,00	1108,86 529,60	47083 27694	1235 590	18154	21496 5486	74065

144	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 *СП - 8%*	м3	1,1697	25951,00 --	-- --	30355 --	-- --	30355	-- 2428	32783
145	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,02154	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	7313 1425	48 15	5840	1340 692	9345
			Вентшахта Р2								
146	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	1,66	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	39846 10391	3592 791	25863	10399 4020	54265
147	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	19,22	1179,80 791,05	73,01 58,95	22676 15204	1403 1133	6069	13070 2860	38605
148	Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,961	42264,37 24860,00	1108,86 529,60	40616 23890	1066 509	15660	18544 4733	63892
149	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 *СП - 8%*	м3	1,00905	25951,00 --	-- --	26186 --	-- --	26186	-- 2095	28281
150	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,01544	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	5242 1021	34 11	4187	960 496	6698
151	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	4	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	96015 25038	8654 1907	62323	25058 9686	130759
152	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	34,02	1179,80 791,05	73,01 58,95	40137 26912	2484 2005	10741	23134 5062	68332
153	Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,701	42264,37 24860,00	1108,86 529,60	71892 42287	1886 901	27719	32823 8377	113092
154	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 *СП - 8%*	м3	1,78605	25951,00 --	-- --	46350 --	-- --	46350	-- 3708	50058

155	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,03864	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	13119 2556	86 28	10477	2403 1242	16763
				Вентшахта Р4							
156	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	2,44	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	58569 15273	5279 1163	38017	15285 5908	79763
157	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	24	1179,80 791,05	73,01 58,95	28315 18985	1752 1415	7578	16320 3571	48206
158	Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,2	42264,37 24860,00	1108,86 529,60	50717 29832	1331 636	19554	23155 5910	79782
159	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 *СП - 8%*	м3	1,26	25951,00 –	– –	32698 –	– –	32698	– 2616	35314
160	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,02408	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	8175 1593	54 17	6528	1498 774	10447
161	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	1,67	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	40086 10453	3613 796	26020	10462 4044	54592
162	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,51	1179,80 791,05	73,01 58,95	17119 11478	1059 855	4582	9867 2159	29145
163	Е11-260101-2202 1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,7255	42264,37 24860,00	1108,86 529,60	30663 18036	804 384	11823	13999 3573	48235
164	С121-110102-0106 2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150 *СП - 8%*	м3	0,761775	25951,00 –	– –	19769 –	– –	19769	– 1582	21350
165	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,0165	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	5602 1092	37 12	4473	1026 530	7158
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				754309 314555	40804 15530	483958 –	269770 86878	1217600
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				754309				

Материалы	Тенге			346920				
Всего заработная плата	Тенге				330085			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге			483958				
Накладные расходы	Тенге			269770				
прибыль	Тенге			86878				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			754309				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							290
заработная плата	Тенге				330085			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			1217600				
ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ	**Тенге**							7596171
- Зарплата рабочих строителей	Тенге			5839823				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				535474			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				165483			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					25163374		
- Накладные расходы	Тенге						1028262	
- Прибыль	Тенге						524424	
- НДС 12%	Тенге			911540,53				
ИТОГО с НДС 12%	Тенге			8507711,62				

Заказчик физическое лицо
Мұбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мұбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мубарак Арман Сагидолла улы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№2

приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

Общестроительные работы/Блоки А,Б/,АР

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Проемы										
1	**Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно- откидных) двухстворчатых** *НР - 90%; СП - 8%*	м2		20	2954,23 1281,14	173,49 81,84	59085 25623	3470 1637	123327	24534 6689	34693
2	**Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно- откидных) одностворчатых** *НР - 90%; СП - 8%*	м2		5	3532,01 1501,06	172,75 80,73	17660 7505	864 404	38651	7118 1982	26760
3	**С121-090201-0403 2109-0201-0403 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно- откидная створка ГОСТ 30674-99** *СП - 8%*	м2		15	24589,00 –	–	368835 –	–	2022199	– 29507	398342
4	**С121-090201-0401 2109-0201-0401 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99** *СП - 8%*	м2		1,54	17162,00 –	– –	26429 –	– –	26429	– 2114	28544

5	С121-090201-0203 2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 *СП - 8%*				29776,00	–	208432	–	573486	–	225107
			м2	7		–	–	–	–		16675	
6	Е11-100501-0402 1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м *НР - 90%; СП - 8%*				1764,99	9,69	88250	485	138235	10874	19288
			м	50		236,89	4,75	11845	238		7930	
7	С121-090205-0208 2109-0205-0208 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99 *СП - 8%*										
			м	50		3044,00	–	152200	–	277126	–	164376
						–	–	–	–		12176	
8	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство *НР - 80%; СП - 8%*										
			м	30		1467,22	5,47	44017	164	71984	12239	60756
						452,16	1,13	13565	34		4500	
					ОК-5;ОК-6							
9	Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) *НР - 90%; СП - 8%*				2508,90	172,64	50178	3453	97630	22712	78721
						1178,96	82,83	23579	1657		5831	
			м2	20								
10	С121-090201-0605 2109-0201-0605 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно- откидной створкой ГОСТ 30674-99 *СП - 8%*				21923,00	–	438460	–	1849424	–	473537
						–	–	–	–		35077	
			м2	20								
11	Е11-100501-0402 1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м *НР - 90%; СП - 8%*				1764,99	9,69	12355	68	89647	1522	14987
						236,89	4,75	1658	33		1110	
			м	7								
12	С121-090205-0208 2109-0205-0208 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99 *СП - 8%*				3044,00	–	21308	–	179718	–	23013
			м	7		–	–	–	–		1705	
13	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство *НР - 80%; СП - 8%*				1467,22	5,47	10271	38	61241	2538	13834
			м	7		452,16	1,13	3165	8		1025	

14	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах *НР - 69%; СП - 8%*	м2	8	2633,56 2156,08	50,57 21,20	21068 17249	405 170	7045	12019 2647	35734
15	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах *НР - 69%; СП - 8%*	м2	20	2899,56 2317,59	47,90 19,91	57991 46352	958 398	21983	32258 7220	97469
16	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 *СП - 8%*	м2	20	40518,00 –	– –	810360 –	– –	1667721	– 64829	875189
17	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 *СП - 8%*	м2	6	44250,00 –	– –	265500 –	– –	730125	– 21240	286740
18	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях *НР - 90%; СП - 8%*	м2	50	1754,74 1123,55	76,59 34,20	87737 56178	3830 1710	93729	52099 11187	151023
19	С121-090102-0103 2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92 *СП - 8%*	м2	10	4458,00 –	– –	44580 –	– –	202215	– 3566	48146
20	С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92 *СП - 8%*	м2	10	5643,00 –	– –	56430 –	– –	387336	– 4514	60944
21	С121-090102-0105 2109-0102-0105 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние СТ РК 943-92 *СП - 8%*	м2	12	5439,00 –	– –	65268 –	– –	299145	– 5221	70489
22	С121-130211-0501 2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная *СП - 8%*	шт.	40	295,00 –	– –	11800 –	– –	25370	– 944	12744
23	Е11-100501-0301 1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей *НР - 90%; СП - 8%*	м2	10	3675,63 1483,32	179,26 84,50	36756 14833	1793 845	53265	14110 4069	54936
24	С121-090203-0401 2109-0203-0401 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 *СП - 8%*	м2	16	28819,00 –	– –	461104 –	– –	762551	– 36888	497992

Двери металлические внутренние

25	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,89	2899,56 2317,59	47,90 19,91	5480 4380	91 38	1009	3048 682	9211
26	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003** *СП - 8%*	м2	1,89	40518,00 –	– –	76579 –	– –	76579	– 6126	82705
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				3498133	15616	9877170	195071	3845280
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				225931	7170	–	295456	
	Материалы		Тенге				3498133				
	Всего заработная плата		Тенге				9877170				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					233101			
	Накладные расходы		Тенге				9877170				
	прибыль		Тенге				195071				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				295456				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				3845280				
	заработная плата		Тенге								507
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					233101			
							3845280				

РАЗДЕЛ 2. Перемычки

Электроники

27	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	6	463,54 170,50	252,51 56,93	2781 1023	1515 342	243	1610 351	4743
28	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м3	0,204	67735,00 –	– –	13818 –	– –	13818	– 1105	14923

Блоки А,Б

29	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	20	463,54 170,50	252,51 56,93	9271 3410	5050 1139	13619	5367 1171	15809
30	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м3	2	67735,00 –	– –	135470 –	– –	1028217	– 10838	146308
31	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,81774	75582,10 60890,20	6373,66 1363,72	61807 49792	5212 1115	16195	60071 9750	131628

32	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535 2005** *СП - 8%*			268025,00 –	– –	219175 –	– –	521845	– 17534	236709
			т	0,81774							
33	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	20	89,50 44,34	2,41 0,26	1790 887	48 5	2497	615 192	2598
34	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	20	162,52 51,84	3,41 0,53	3250 1037	68 11	6266	723 318	4291
35	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,36012	75582,10 60890,20	6373,66 1363,72	27219 21928	2295 491	2996	26454 4294	57967
36	С121-050104-0302 2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80** *СП - 8%*	т	0,36012	346567,00 –	– –	124806 –	– –	124806	– 9984	134790
				ПР12 на отм.10,3							
37	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	3	463,54 170,50	252,51 56,93	1391 512	758 171	122	805 176	2371
38	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84** *СП - 8%*	м3	0,078	67735,00 –	– –	5283 –	– –	5283	– 423	5706
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				606060 78588	14946 3273	1735907 –	95646 56136	757842
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				606060				
		Материалы	Тенге				1735907				
		Всего заработная плата	Тенге					81861			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1735907				
		Накладные расходы	Тенге				95646				
		прибыль	Тенге				56136				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				757842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								171
		заработная плата	Тенге					81861			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				757842				

РАЗДЕЛ 3. Кладка стен

39	Е11-080201-1003 1108-0201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	40	38501,93 6370,56	1983,30 436,92	1540077 254822	79332 17477	29599976	253238 143465	1936781
40	Е11-260201-0301 1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	2	36099,33 13330,80	1675,95 794,40	72199 26662	3352 1589	2962031	21470 7494	101162
41	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	1	68383,32 66157,20	2226,12 714,96	68383 66157	2226 715	–	62191 10446	141020
42	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	1	19980,58 18703,04	989,54 321,47	19981 18703	990 321	1438	17312 2983	40276
43	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	1	236183,00 –	– –	236183 –	– –	815488	– 18895	255078
44	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	1,54011	271125,00 –	– –	417562 –	– –	417562	– 33405	450967
		Внутренние стены									
45	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*			36980,16 4607,76	2404,00 529,60	184901 23039	12020 2648	13631725	23889 16703	225493
46	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки т металлических изделий	5 0,5	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	169754 33079	1113 357	221858	31096 16068	216918
		Силикатный кирпич									
47	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом	39,5	5869,35 1584,44	250,01 55,87	231839 62585	9875 2207	3984469	60257 23368	315464
		Керамический кирпич									
48	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом проемов)	18	3895,38 1584,44	250,01 55,87	69649 28330	4470 999	921240	27276 7754	104679
		Кладка перегородок на чердаке/Лист 19/									
49	Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м2 перегородок (за вычетом проемов)	3,042	5410,03 1340,68	247,01 54,42	16457 4078	751 166	129195	3947 1632	22036
		Элементы покрытия рубероидом/Лист 19/									

50	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	10,1835	337,52 79,95	12,47 3,06	3437 814	127 31	27733	778 337	4552
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				3030423	114257	51897227	501453	3814427
							518269	26510	–	282550	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3030423				
	Материалы		Тенге				51897227				
	Всего заработная плата		Тенге					544779			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1233050				
	Накладные расходы		Тенге				501453				
	прибыль		Тенге				282550				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3814427				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								12076
	заработная плата		Тенге					544779			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				3814427				

РАЗДЕЛ 4. Полы/Блок А,Б/

ТИП 1

51	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	9,02	216,17 72,87	31,67 11,65	1950 657	286 105	1007	717 213	2880
52	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,7216	23262,39 3722,22	7,20 –	16786 2686	5 –	14095	2525 1545	20856
53	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	9,02	4785,40 1303,60	77,10 33,96	43164 11758	695 306	30710	11341 4360	58866

ТИП 2

54	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	32	745,28 342,83	28,93 14,07	23849 10971	926 450	25811	10736 2767	37351
55	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	32	716,39 29,66	34,35 16,29	22924 949	1099 521	45079	1382 1945	26251
56	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2	23262,39 3722,22	7,20 –	128595 20576	40 –	107979	19341 11835	159771

57	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	15	4785,40 1303,60	77,10 33,96	71781 19554	1157 509	235264	18860 7251	97892
	Тип 3										
58	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	12	338,89 308,31	30,58 14,97	4067 3700	367 180	–	3647 617	8330
59	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 *СП - 8%*	м3	11	20679,00 –	– –	227469 –	– –	251111	– 18198	245667
60	Е11-110101-0501 1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	20	2136,54 1967,88	81,75 57,71	42731 39358	1635 1154	25616	38081 6465	87277
61	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	11	745,28 342,83	28,93 14,07	8198 3771	318 155	110093	3690 951	12840
62	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	11	409,37 16,95	19,63 9,31	4503 186	216 102	109877	272 382	5157
63	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	11	2751,02 401,86	21,21 10,50	30261 4420	233 116	686140	4264 2762	37287
64	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	35	329,46 121,28	0,82 0,40	11531 4245	29 14	61732	4003 1243	16777
	Тип 4										
65	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	10	338,89 308,31	30,58 14,97	3389 3083	306 150	–	3039 514	3903
66	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 *СП - 8%*	м3	0,94348	20679,00 –	– –	19510 –	– –	19510	– 1561	21071
67	Е11-110101-0501 1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	11	2136,54 1967,88	81,75 57,71	23502 21647	899 635	1991	20945 3556	48002

68	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	11	745,28 342,83	28,93 14,07	8198 3771	318 155	8553	3690 951	12840
69	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	10	1618,54 671,01	84,93 12,13	16185 6710	849 121	19754	6422 1809	24415
70	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	10	4785,40 1303,60	77,10 33,96	47854 13036	771 340	77967	12573 4834	65261
71	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	14	1520,05 307,74	1,63 0,79	21281 4308	23 11	29665	4060 2027	27368
	Тип 5										
72	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	12	745,28 342,83	28,93 14,07	8943 4114	347 169	8553	4026 1038	14007
73	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	12	307,03 12,71	14,72 6,98	3684 153	177 84	6403	222 313	4219
74	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	12	4785,40 1303,60	77,10 33,96	57425 15643	925 408	77967	15088 5801	78313
75	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	9	1520,05 307,74	1,63 0,79	13680 2770	15 7	29665	2610 1303	17594
	Тип 3										
76	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	20	338,89 308,31	30,58 14,97	6778 6166	612 299	–	6078 1028	13884
77	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 *СП - 8%*	м3	9	20679,00 –	– –	186111 –	– –	502222	– 14889	201000
78	Е11-110101-0501 1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	9	2136,54 1967,88	81,75 57,71	19229 17711	736 519	51232	17136 2909	39275

79	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	20	745,28 342,83	28,93 14,07	14906 6857	579 281	220185	6710 1729	23345
80	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	20	409,37 16,95	19,63 9,31	8187 339	393 186	219752	494 694	9376
81	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	20	2751,02 401,86	21,21 10,50	55020 8037	424 210	1372280	7752 5022	67795
82	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	20	329,46 121,28	0,82 0,40	6589 2426	16 8	123465	2288 710	9587
	Тип 5										
83	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	745,28 342,83	28,93 14,07	11179 5142	434 211	30868	5032 1297	17508
84	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	307,03 12,71	14,72 6,98	4605 191	221 105	23106	278 391	5274
85	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	9	4785,40 1303,60	77,10 33,96	43069 11732	694 306	281363	11316 4351	58735
86	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	12	1520,05 307,74	1,63 0,79	18241 3693	20 9	107054	3480 1738	23458
	Тип 6										
87	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	745,28 342,83	28,93 14,07	11179 5142	434 211	17107	5032 1297	17508
88	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	5	204,68 8,47	9,81 4,65	1023 42	49 23	8537	62 87	1172
89	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	5	1618,54 671,01	84,93 12,13	8093 3355	425 61	39507	3211 904	12208

90	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*			4785,40 1303,60	77,10 33,96	47854 13036	771 340	155935	12573 4834	65261
91	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	10	1520,05 307,74	1,63 0,79	15201 3077	16 8	59331	2900 1448	19549
92	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м плинтусов	10	2421,46 271,94	150,49 50,61	48429 5439	3010 1012	742999	6064 4359	58853
93	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	20	23262,39 3722,22	7,20 –	209362 33500	65 –	580801	31490 19268	260120
94	Е11-110101-0501 1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	9	2136,54 1967,88	81,75 57,71	42731 39358	1635 1154	32302	38081 6465	87277
95	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	20	1126,94 347,64	95,84 35,81	22539 6953	1917 716	254025	7209 2380	32127
96	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	20	-229,06 -20,03	-8,49 -4,21	-4581 -401	-170 -84	-74533	-8469 -7488	-20538
97	Е11-110101-1508 1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	20	149,46 130,40	3,59 1,24	2989 2608	72 25	5749	2475 437	5901
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге								
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1654715	23946	6737829	335582	2104418
	Материалы		Тенге				558581	11292	–	152989	
	Всего заработная плата		Тенге				1654715				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6737829				
	Накладные расходы		Тенге					569873			
	прибыль		Тенге				772843				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4387343				
	Нормативная трудоемкость		Тенге				1276055				
	заработная плата		чел.-ч				2104418				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге								3728
			Тенге				2104418	569873			

РАЗДЕЛ 5. Отделка помещении

				Потолок							
98	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой	180	1228,45 791,14	7,33 2,38	221121 142405	1319 428	468059	114267 26831	362219
99	Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	180	312,73 184,03	2,67 1,30	56291 33125	481 234	137187	26688 6638	89617
				СТЕНЫ							
100	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	150	1166,50 791,05	73,01 58,95	174975 118658	10952 8843	793281	102000 22158	299133
101	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	110	1111,02 681,25	7,33 2,38	122212 74938	806 262	1108010	60159 14590	196961
102	Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	110	282,26 164,91	2,39 1,17	31049 18140	263 129	301517	14615 3653	49317
103	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	30	1166,50 791,05	73,01 58,95	34995 23732	2190 1769	41138	20400 4432	59827
104	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	30	3315,54 1457,75	34,08 16,57	99466 43733	1022 497	248062	35384 10788	145638
		ОТКОСЫ									
105	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	7	3131,23 2255,40	44,72 22,82	21919 15788	313 160	137199	12758 2774	37451
106	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	7	2529,87 1955,95	21,03 6,72	17709 13692	147 47	91272	10991 2296	30996

107	Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	7	282,26 164,91	2,39 1,17	1976 1154	17 8	18978	930 232	3138
108	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	3	3131,23 2255,40	44,72 22,82	9394 6766	134 68	41123	5468 1189	16050
109	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	3	3315,54 1457,75	34,08 16,57	9947 4373	102 50	90238	3538 1079	14564
				Электрощитовая							
	Потолок										
110	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	5	1228,45 791,14	7,33 2,38	6142 3956	37 12	6501	3174 745	10062
111	Е11-150405-0102 1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	5	312,73 184,03	2,67 1,30	1564 920	13 7	1905	741 184	2489
	Стены										
112	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	10	1166,50 791,05	73,01 58,95	11665 7911	730 590	15195	6800 1477	19942
113	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	10	808,09 569,56	3,21 1,57	8081 5696	32 16	11824	4569 1012	13662
	Откосы										
114	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,32	1166,50 791,05	73,01 58,95	5039 3417	315 255	1307	2938 638	8615

115	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности		808,09 569,56	3,21 1,57	3491 2460	14 7	1017	1974 437	5902
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге	4,32			858954	18888	3513813	427394	1365583
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				520863	13379	–	101154	
	Материалы		Тенге				858954				
	Всего заработная плата		Тенге				3513813				
	Накладные расходы		Тенге					534242			
	прибыль		Тенге				427394				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				101154				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				1365583				
	заработная плата		Тенге								5486
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге					534242			
							1365583				
		РАЗДЕЛ 6. Крыльцо									
116	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление керамзитом** *НР - 92%; СП - 8%*	м3 утеплителя	0,9	14737,51 2512,17	1719,34 450,16	13264 2261	1547 405	9456	2453 1257	16974
117	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	8,9	695,87 225,26	102,00 25,69	6193 2005	908 229	3280	2055 660	8908
118	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	8,9	314,73 12,51	22,63 5,96	2801 111	201 53	2489	151 236	3189
119	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стропила. Установка** *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,12	97544,94 23249,20	1416,50 574,93	11705 2790	170 69	16616	2573 1142	15421
120	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Элементы каркаса из брусьев. Установка** *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,12	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	11031 2889	124 57	22048	2652 1095	14777

121	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,558	8831,59 881,40	57,51 25,34	4928 492	32 14	4404	455 431	5814
122	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м2 обработанной поверхности	8,9	307,54 33,41	2,67 1,18	2737 297	24 11	2416	277 241	3255
123	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 кровли	26,4	786,05 676,73	21,28 7,89	20752 17866	562 208	2324	16628 2990	40370
124	С121-100103-0109 2110-0103-0109 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1- 2012 *СП - 8%*	м2	30,36	2413,00 –	– –	73259 –	– –	73259	– 5861	79119
125	Е11-100104-0206 1110-0104-0206 РСНБ РК 2015	Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву *НР - 90%; СП - 8%*	м2 потолков	11,6	1722,57 253,23	2,99 1,46	19982 2937	35 17	17009	2659 1811	24452
126	Е11-100104-0206 1110-0104-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву *НР - 90%; СП - 8%*	м2 потолков	8	1722,57 253,23	2,99 1,46	13781 2026	24 12	23461	1834 1249	16863
127	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м планки	4	929,68 328,59	11,59 2,93	3719 1314	46 12	4715	1220 395	5334
128	С121-100102-0111 2110-0102-0111 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	4	1101,00 –	– –	4404 –	– –	8808	– 352	4756
129	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 покрытия	4	3092,85 1076,98	13,93 3,57	12371 4308	56 14	12812	3976 1308	17656
130	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,08	30779,34 16243,20	10185,89 2946,56	2462 1299	815 236	1445	1059 282	3803

131	С121-050204-0703 2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	0,05	425928,00 –	– –	21296 –	– –	141451	– 1704	23000
132	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,04	46650,57 17628,00	1820,73 418,02	1866 705	73 17	1088	657 202	2725
133	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,00504	575209,64 338997,00	2249,64 962,63	2899 1709	11 5	1179	1559 357	4815
				Б2							
134	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,06	30779,34 16243,20	10185,89 2946,56	1847 975	611 177	643	794 211	2853
135	С121-050204-0703 2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	0,02	425928,00 –	– –	8519 –	– –	62867	– 681	9200
				Ст1/3шт/							
136	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,00978	524898,62 7026,60	12552,35 3483,23	5134 69	123 34	4942	71 416	5621
137	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,003	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	276 72	3 1	201	66 27	369
138	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкцин	0,003	8831,59 881,40	57,51 25,34	26 3	– –	23	3 2	31
				Ст2/6шт/							
139	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01392	524898,62 7026,60	12552,35 3483,23	7307 98	175 48	7034	101 593	8000

140	E11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,006	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	552 144	6 3	402	133 55	739
141	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,006	8831,59 881,40	57,51 25,34	53 5	– –	48	3 5	61
142	E11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01368	524898,62 7026,60	12552,35 3483,23	7181 96	172 48	6913	99 582	7862
143	E11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,002	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	184 48	2 1	134	44 18	246
144	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,002	8831,59 881,40	57,51 25,34	18 2	– –	16	2 2	21
145	С121-130201-1103 2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 *СП - 8%*	шт.	8 Ст4/4шт/	29,00 –	– –	232 –	– –	232	– 19	251
146	E11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01	524898,62 7026,60	12552,35 3483,23	5249 70	126 35	11926	73 426	5747
147	E11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,004	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	368 96	4 2	268	88 36	493
148	E11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,004	8831,59 881,40	57,51 25,34	35 4	– –	31	4 3	42

149	С121-130201-1103 2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90 *СП - 8%*	шт.	8	29,00 –	– –	232 –	– –	464	– 19	251
150	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*		Ст5/6шт/							
			т конструкций	0,00456	524898,62 7026,60	12552,35 3483,23	2394 32	57 16	2305	33 194	2621
151	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,006	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	552 144	6 3	402	133 55	739
152	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,006	8831,59 881,40	57,51 25,34	53 5	– –	48	5 5	62
153	Е11-070504-0105 1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	1	4411,55 2192,40	972,80 214,49	4412 2192	973 214	2492	2840 580	7832
154	С121-040108-9907 2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования 1ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 *СП - 8%*	м2	6	7003,00 –	– –	42018 –	– –	63027	– 3361	45379
				МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1(=1шт)							
155	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*			35104,65 9277,30	2624,98 558,97	9127 2412	682 145	6033	2327 916	12371
156	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,26	19980,58 18703,04	989,54 321,47	826 773	41 13	12	716 123	1665
157	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,04134							
			т	0,035	251794,00 –	– –	8813 –	– –	10409	– 705	9518

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			322482	7609	529132	47743	404004		
					47461	2099	–	30608			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге			322482						
	Материалы	Тенге			529132						
	Всего заработная плата	Тенге				49560					
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге			529132						
	Накладные расходы	Тенге			47743						
	прибыль	Тенге			30608						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге			404004						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
	заработная плата	Тенге				49560					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			404004						

РАЗДЕЛ 7. Кладочная сетка /Лист 24/

СС1

158	E11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,0212	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	7198 1403	47 15	14003	1318 681	9197
159	E11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*			19980,58 18703,04	989,54 321,47	420 393	21 7	15	364 63	846
160	C121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%*	т т	0,021 0,021	242664,00 –	– –	5096 –	– –	12533	– 408	5504

СС2

161	E11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,022	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	7469 1455	49 16	5965	1368 707	9544
162	E11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,022	19980,58 18703,04	989,54 321,47	440 411	22 7	7	381 66	886
163	C121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 *СП - 8%*	т	0,022	242664,00 –	– –	5339 –	– –	5339	– 427	5766

СС3

164	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,03	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	10185 1985	67 21	42550	1866 964	13015
165	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*			19980,58 18703,04	989,54 321,47	599 561	30 10	46	519 90	1208
166	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80** *СП - 8%*	т т	0,03 0,05	242664,00 –	– –	12133 –	– –	38084	– 971	13104
			СС4								
167	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки** *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,043	339508,32 66157,20	2226,12 714,96	14599 2845	96 31	24813	2674 1382	18655
168	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм** *НР - 91%; СП - 8%*			19980,58 18703,04	989,54 321,47	999 935	49 16	26	866 149	2014
169	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80** *СП - 8%*	т т	0,05 0,05	242664,00 –	– –	12133 –	– –	22209	– 971	13104
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				76609	380	165590	9356	92843
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9988	101	–	6877	
	Материалы		Тенге				76609				
	Всего заработная плата		Тенге				165590				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10089			
	Накладные расходы		Тенге				165590				
	прибыль		Тенге				9356				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6877				
	Нормативная трудоемкость		Тенге				92843				
	заработная плата		чел.-ч								24
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге					10089			
							92843				
	РАЗДЕЛ 8. Устройство кровли										
170	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. **Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	695,87 225,26	102,00 25,69	10438 3379	1530 385	149137	3463 1112	15013

171	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Паронзоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	15	337,52 79,95	12,47 3,06	5063 1199	187 46	118677	1146 497	6705
172	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 утепляемого покрытия	15	911,93 525,51	52,05 12,12	13679 7883	781 182	135288	7419 1688	22786
173	С121-110102-0108 2111-0102-0108 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 200 *СП - 8%*	м3	3	37245,00 –	– –	111735 –	– –	2793853	– 8939	120674
174	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	695,87 225,26	102,00 25,69	10438 3379	1530 385	149137	3463 1112	15013
175	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 *НР - 92%; СП - 8%*	м2 стяжки	15	314,73 12,51	22,63 5,96	4721 188	339 89	113124	255 398	5374
176	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	3	96474,46 23249,20	1416,50 574,93	289423 69748	4250 1725	422498	64325 28300	382048
177	С121-050307-1013 2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543 98 *СП - 8%*	кг	8	70,00 –	– –	560 –	– –	3175	– 45	605
178	С121-100401-0601 2110-0401-0601 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350 ГОСТ 10923-93 *СП - 8%*	м2	19	134,00 –	– –	2546 –	– –	6338	– 204	2750
179	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	14	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	1286925 337050	14515 6673	1815842	309351 127702	1723977
180	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	14	8831,59 881,40	57,51 25,34	123642 12340	805 355	260950	11425 10805	145873
181	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	кг	4	187,00 –	– –	748 –	– –	1512	– 60	808

182	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%*	м2 обработанной поверхности	30	307,54 33,41	2,67 1,18	9226 1002	80 35	157449	934 813	10973
183	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством *НР - 92%; СП - 8%*	м2 кровли	30	2940,95 1932,30	99,38 27,46	88229 57969	2981 824	527372	54089 11385	153703
184	С121-100101-0302 2110-0101-0302 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК 2083-2011 *СП - 8%*	м2	22	1980,00 –	– –	43560 –	– –	1270130	– 3485	47045
185	С121-100102-0301 2110-0102-0301 РСНБ РК 2015	Заглушка конька плоского простая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	шт.	9	501,00 –	– –	4509 –	– –	4509	– 361	4870
186	С121-100102-0106 2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	20	967,00 –	– –	19340 –	– –	77360	– 1547	20887
187	С121-100102-0107 2110-0102-0107 РСНБ РК 2015	Планка внутреннего угла сложная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	20	949,00 –	– –	18980 –	– –	75920	– 1518	20498
188	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой *НР - 92%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	25	92,42 79,95	12,47 3,06	2311 1999	312 77	–	1909 338	4557
189	С121-130810-0102 2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354- 82 *СП - 8%*	т	0,1276	395049,00 –	– –	50408 –	– –	50408	– 4033	54441
190	Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	м планки	3	929,68 328,59	11,59 2,93	2789 986	35 9	85476	915 296	4000
191	С121-100102-0112 2110-0102-0112 РСНБ РК 2015	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	3	1229,00 –	– –	178205 –	– –	178205	– 14256	192461
192	С121-100102-0101 2110-0102-0101 РСНБ РК 2015	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	3	2369,00 –	– –	35535 –	– –	35535	– 2843	38378
193	С121-100102-0102 2110-0102-0102 РСНБ РК 2015	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	3	1102,00 –	– –	16530 –	– –	16530	– 1322	17852
194	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,9	46650,57 17628,00	1820,73 418,02	41986 15865	1639 376	21761	14780 4541	61306

195	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,011	492269,46 242420,00	11443,58 1416,68	5415 2667	126 16	2622	3165 686	9266
196	Е11-100104-0206 1110-0104-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву *НР - 90%; СП - 8%*	м2 потолков	9	1722,57 253,23	2,99 1,46	15503 2279	27 13	115679	2063 1405	18971
197	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01	572776,45 37049,80	25783,30 8331,98	5728 370	258 83	289648	313 483	6524
198	С121-100102-0114 2110-0102-0114 РСНБ РК 2015	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	50	1101,00 –	– –	70464 –	– –	70464	– 5637	76101
		Ограждение кровли									
199	Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами *НР - 92%; СП - 8%*	м ограждения	15	1593,15 69,21	23,27 6,32	23897 1038	349 95	174078	1042 1995	26935
		Жалюзийная решетка									
200	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,001	556610,02 51632,80	2492,92 478,48	557 52	2 0	24300	36 47	640
201	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	23801,54 1251,45	1092,54 240,04	2380 125	109 24	171	136 201	2717
202	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,8	81,26 25,92	1,70 0,26	114 36	2 –	76	34 12	160
203	Е11-200701-0208 1120-0701-0208 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	1	13589,36 3744,22	217,90 61,56	13589 3744	218 62	86645	3730 1386	18705
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				2509172 526078	30075 11454	9232357 –	487150 239453	3232618
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2509172				
	Материалы		Тенге				9232357				
	Всего заработная плата		Тенге					537532			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9232357				
	Накладные расходы		Тенге				487150				

	прибыль	Тенге				239453						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3232618						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч										29
	заработная плата	Тенге					537532					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3232618						

РАЗДЕЛ 9. Пандус и крыльцо

Подпорные стены

204	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	3	216,17 72,87	31,67 11,65	649 219	95 35	4912	238 71	958
205	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	3	33299,64 10356,48	2505,70 565,20	99899 31069	7517 1696	127530	29816 10377	140092
206	Е11-080101-0307 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 *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3	870,31 276,45	19,70 2,65	2611 829	59 8	18947	779 271	3661

Покрытие

207	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	3	216,17 72,87	31,67 11,65	649 219	95 35	1608	238 71	958
208	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	3	1093,74 347,64	95,84 35,81	3281 1043	288 107	9364	1081 349	4712
209	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=24	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	3	2615,86 240,36	101,91 50,52	7848 721	306 152	32739	820 693	9361
210	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,1	15032,20 13606,80	1394,04 593,84	1503 1361	139 59	3	1292 224	3019
211	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,1	19980,58 18703,04	989,54 321,47	1998 1870	99 32	22	1731 298	4028

212	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,1	229820,00 –	– –	17701 –	– –	17701	– 1416	19117
213	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	7	4765,67 1221,12	73,89 33,96	33360 8548	517 238	49978	8258 3329	44948
214	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,05	74880,45 37049,80	25783,30 8331,98	3744 1852	1289 417	1100	1566 425	5734
215	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,05	581946,00 –	– –	53120 –	– –	53120	– 4250	57370
216	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01	74880,45 37049,80	25783,30 8331,98	749 370	258 83	369	313 85	1147
217	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 *СП - 8%*	т	0,01	581946,00 –	– –	17831 –	– –	17831	– 1426	19257
218	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1,5	162,52 51,84	3,41 0,53	244 78	5 1	380	54 24	322
219	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,009	897038,12 240966,00	1317,12 561,69	8073 2169	12 5	10724	1978 804	10856
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				253259 50348	10679 2867	346328 –	48166 24114	325538
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				253259				
	Материалы		Тенге				346328				
	Всего заработная плата		Тенге					53216			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				346328				

		Накладные расходы	Тенге				48166					
		прибыль	Тенге				24114					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				325538					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									101
		заработная плата	Тенге					53216				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				325538					

РАЗДЕЛ 10. Наружные отделочные работы

220	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	9	1203,14 808,96	30,77 26,59	10828 7281	277 239	9692	6016 1348	18192
221	Е11-150402-0203 1115-0402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	9	210,49 110,88	1,42 0,66	1894 998	13 6	2619	803 216	2913
		ОТМОСТКА									
222	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение щебнем** *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	13,999	216,17 72,87	31,67 11,65	3026 1020	443 163	5123	1112 331	4469
223	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	1	23714,26 3722,22	7,20 --	23714 3722	7 --	133499	3499 2177	29390
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				39463	740	150933	11430	54965
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				13021	408	--	4071	
		Материалы	Тенге				150933				
		Всего заработная плата	Тенге				150933				
		Накладные расходы	Тенге					13429			
		прибыль	Тенге				11430				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4071				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				54965				
		заработная плата	Тенге								47
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					13429			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				54965				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									15997518

- Зарплата рабочих строителей	Тенге			2549129			
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				237138		
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				78554		
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					84186286	
- Накладные расходы	Тенге						2158991
- прибыль	Тенге						1193410
- НДС 12%	Тенге			1919702,17			
ИТОГО с НДС 12%	Тенге			17917220,24			

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мүбәрак Арман Сағидолла үлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№3

приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

Водоснабжение холодное и горячее.Внутренняя канализация

№ 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 НР и П, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения / по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Холодное водоснабжение									
1	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	1411,90 1384,90	14,74 0,10	21179 20774	221 2	736	20360 3323	44861
2	С123-010501-1801 2301-0501-1801 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 20х3,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	20	134,00	--	2680	--	7960	--	2894
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
3	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	1523,92 1494,93	17,69 0,16	4572 4485	53 0	147	4396 717	9685
4	С123-010501-1802 2301-0501-1802 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 6 - 25х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	6	206,00 --	--	1236 --	--	2651	-- 99	1335
5	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	9	1664,34 1631,17	20,89 0,26	14979 14681	188 2	552	14389 2349	31718

6	С123-010501-1803 2301-0501-1803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	10	338,00 --	-- --	3380 --	-- --	15058	-- 270	3650
7	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	86,69 83,92	1,09 --	10229 9902	129 --	198	9704 1595	21528
8	С123-040802-0101 2304-0802-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль 20 мм ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	3	987,00 --	-- --	2961 --	-- --	71064	-- 237	3198
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1/квартирный/ =24шт									
9	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	узел	3	15526,37 7216,81	283,86 71,87	46579 21650	852 216	192617	21429 5441	73448
10	С123-030301-0401 2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus *СП - 8%*	шт.	3	7002,00 --	-- --	21006 --	-- --	168048	-- 1680	22686
11	С123-041001-2801 2304-1001-2801 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	3	3104,00 --	-- --	9312 --	-- --	74496	-- 745	10057
12	С123-041013-1801 2304-1013-1801 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	3	948,00 --	-- --	2844 --	-- --	22752	-- 228	3072
13	С123-040802-0101 2304-0802-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль 20 мм ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	6	987,00 --	-- --	5922 --	-- --	47376	-- 474	6396
14	С123-020301-0303 2302-0301-0303 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	6	123,00 --	-- --	738 --	-- --	5904	-- 59	797
15	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	1632,31 446,19	20,64 8,21	4897 1339	62 25	6993	1336 499	6731

16	Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	9	1789,55 446,19	20,64 8,21	16106 4016	186 74	31745	4008 1609	21723
17	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	8	2091,87 446,19	20,64 8,21	16735 3570	165 66	13000	3562 1624	21921
18	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	2349,43 446,19	20,64 8,21	14097 2677	124 49	28238	2672 1341	18110
19	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	2949,24 446,19	20,64 8,21	17695 2677	124 49	69508	2672 1629	21997
20	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	86,69 83,92	1,09 --	7022 6797	89 --	136	6661 1095	14778
21	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	15	624,20 290,13	68,05 33,10	9363 4352	1021 497	21548	3685 1044	14092
22	С121-110403-0205 2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	6,6	165,00 --	-- --	1089 --	-- --	1089	-- 87	1176
23	С121-110403-0207 2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	16	181,00 --	-- --	2896 --	-- --	4778	-- 232	3128

24	С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	8,8	234,00 –	– –	2059 –	– –	2059	– 165	2224
25	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	16,5	286,00 –	– –	4719 –	– –	4719	– 378	5097
26	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	м	30,8	319,00 –	– –	9825 –	– –	9825	– 786	10611
27	Е11-160401-0209 1116-0401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка/Футляр/ *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	1	16122,33 2581,92	221,14 57,63	16122 2582	221 58	26639	2587 1497	20206
28	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	1,71444	565,68 432,84	1,03 0,51	970 742	2 1	226	594 125	1689
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ В1(Общий)									
29	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	узел	1	15526,37 7216,81	283,86 71,87	15526 7217	284 72	8025	7143 1814	24483
30	С123-030301-0212 2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32 *СП - 8%*	шт.	1	28142,00 –	– –	28142 –	– –	28142	– 2251	30393
31	С123-030302-0101 2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF *СП - 8%*	шт.	1	40350,00 –	– –	40350 –	– –	40350	– 3228	43578

32	С123-041013-1805 2304-1013-1805 РСНБ РК 2015	**Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 40, типа Arco CT РК ГОСТ Р 50553- 2010** *СП - 8%*	шт.	1	5546,00 --	-- --	5546 --	-- --	5546	-- 444	5990
33	С123-051501-0102 2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100** *СП - 8%*	комплект	1	2179,00 --	-- --	2179 --	-- --	2179	-- 174	2353
34	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
35	С123-040702-0105 2304-0702-0105 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	1	5044,00 --	-- --	5044 --	-- --	15132	-- 404	5448
36	С123-020101-1004 2302-0101-1004 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)** *СП - 8%*	шт.	1	268,00 --	-- --	268 --	-- --	536	-- 21	289
37	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2161,14 1590,88	558,08 154,18	10806 7954	2790 771	243	8551 1549	20905
38	С123-010501-1901 2301-0501-1901 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 27,6 - 63х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	8	343,00 --	-- --	2744 --	-- --	6490	-- 220	2964
39	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	2004,13 1952,90	28,46 0,58	6012 5859	85 2	137	5743 940	12696
40	С123-010501-1006 2301-0501-1006 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 50х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	2,5	277,00 --	-- --	693 --	-- --	1572	-- 55	748
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				389326	6596	939218	119491	549522
							121272	1882	--	40705	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				389326				
	Материалы		Тенге				939218				
	Всего заработная плата		Тенге					123154			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				939218				
	Накладные расходы		Тенге				119491				
	прибыль		Тенге				40705				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				549522				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										
		заработная плата	Тенге										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге										20
								549522		123154			

РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

41	Е11-160501-0402 1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	20	1172,51 1156,65	2,45 0,19	23450 23133	49 4	1008	22674 3690	49814
42	С123-010602-0102 2301-0602-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные** *СП - 8%*	м	15	170,00 –	– –	2550 –	– –	12623	– 204	2754
43	Е11-160501-0403 1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода		1167,96 1154,53	2,02 0,29	8176 8082	14 2	296	7922 1288	17386
44	С123-010602-0202 2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные** *СП - 8%*	м	7	150,00 –	– –	1050 –	– –	3861	– 84	1134
45	Е11-160501-0404 1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода		1136,42 1119,84	4,16 0,45	22728 22397	83 9	1117	21958 3575	48261
46	С123-010602-0203 2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные** *СП - 8%*	м	20	220,00 –	– –	4400 –	– –	19602	– 352	4752
47	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	25	86,69 83,92	1,09 –	16558 16028	209 –	321	15707 2581	34847
48	С123-040802-0101 2304-0802-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиль 20 мм ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	9	987,00 –	– –	8883 –	– –	53298	– 711	9594

49	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	9	959,80 926,80	0,12 –	34553 33365	4 –	1184	32698 5380		72631
50	С123-030102-3320 2303-0102-3320 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	9	2626,00 –	– –	23634 –	– –	47268	– 1891		25525
51	С123-030102-3328 2303-0102-3328 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	9	8702,00 –	– –	156636 –	– –	156636	– 12531		169167
52	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	9	959,80 926,80	0,12 –	17276 16682	2 –	592	16348 2690		36314
53	С123-030102-3323 2303-0102-3323 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	9	8703,00 –	– –	78327 –	– –	156654	– 6266		84593
54	Е11-170201-0101 1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	9	8053,23 807,64	27,46 13,24	72479 7269	247 119	129926	7240 6378		86097
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ТЗ										
55	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	узел	9	15526,37 7216,81	283,86 71,87	139737 64951	2555 647	192617	64286 16322		220345
56	С123-030301-0401 2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus *СП - 8%*	шт.	9	7002,00 –	– –	63018 –	– –	168048	– 5041		68059
57	С123-041001-2801 2304-1001-2801 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	9	3104,00 –	– –	27936 –	– –	74496	– 2235		30171
58	С123-041013-1801 2304-1013-1801 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	9	948,00 –	– –	8532 –	– –	22752	– 683		9215

59	С123-020301-0303 2302-0301-0303 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 20x1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	12	123,00 --	-- --	1476 --	-- --	5904	-- 118	1594
60	С123-040802-0101 2304-0802-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль 20 мм ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	12	987,00 --	-- --	11844 --	-- --	47376	-- 948	12792
61	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	12 7	1632,31 446,19	20,64 8,21	19588 5354	248 99	13986	5344 1995	26926
62	Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	1789,55 446,19	20,64 8,21	12527 3123	144 57	79364	3117 1252	16896
63	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2091,87 446,19	20,64 8,21	10459 2231	103 41	32500	2227 1015	13701
64	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2349,43 446,19	20,64 8,21	11747 2231	103 41	30122	2227 1118	15092
65	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2949,24 446,19	20,64 8,21	14746 2231	103 41	12412	2227 1358	18331
66	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	19	86,69 83,92	1,09 --	9796 9483	124 --	189	9293 1527	20616
67	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	10	624,20 290,13	68,05 33,10	6242 2901	681 331	21548	3168 753	10162

68	С121-110403-0205 2111-0403-0205 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	7	165,00 --	- --	1155 --	- --	2178	- 92	1247
69	С121-110403-0207 2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	20	181,00 --	- --	3620 --	- --	11946	- 290	3910
70	С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	12	234,00 --	- --	2808 --	- --	5148	- 225	3033
71	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	17,6	286,00 --	- --	5034 --	- --	5034	- 403	5436
72	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	5,5	319,00 --	-- --	1755 --	-- --	1755	- 140	1895
73	С123-040702-0102 2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	2	1568,00 --	- --	3136 --	- --	25088	- 251	3387
74	С123-040702-0102 2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	2	1568,00 --	- --	3136 --	- --	18816	- 251	3387

75	С123-040702-0104 2304-0702-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 1563р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	3226,00 --	-- --	3226 --	-- --	3226	-- 258	3484
76	С123-040702-0105 2304-0702-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 1563р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 40 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	5044,00 --	-- --	5044 --	-- --	5044	-- 404	5448
77	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	2161,14 1590,88	558,08 154,18	32417 23863	8371 2313	488	25652 4646	62715
78	С123-010501-1901 2301-0501-1901 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 27,6 - 63x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	18,92	343,00 --	-- --	6490 --	-- --	6490	-- 519	7009
79	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода		2004,13 1952,90	28,46 0,58	24050 23435	342 7	273	22973 3762	50784
80	С123-010501-1006 2301-0501-1006 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	12 5,676	277,00 --	-- --	1572 --	-- --	1572	-- 126	1698
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				901791	13380	1372758	265060	1260199
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				266759	3711	--	93348	
	Материалы		Тенге				901791				
	Всего заработная плата		Тенге				21548				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					270470			
	Накладные расходы		Тенге				1260199				
	прибыль		Тенге				265060				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				93348				
	заработная плата		Тенге								483
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					270470			
							1260199				

РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ

81	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	807,13 803,00	1,37 0,45	12107 12045	21 7	166	11811 1913	25831
82	С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 *СП - 8%*	м	15	306,00 –	– –	4590 –	– –	18360	– 367	4957
83	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	45	780,36 770,00	3,34 1,04	35116 34650	150 47	1405	34003 5530	74649
84	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689- 2014 *СП - 8%*	м	45	921,00 –	– –	41445 –	– –	184200	– 3316	44761
85	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	9	3606,66 2894,88	175,87 87,09	32460 26054	1583 784	9646	26301 4701	63462
86	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493- 96 *СП - 8%*	комплект	9	20730,00 –	– –	186570 –	– –	373140	– 14926	201496
87	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	9	2890,63 2581,80	88,35 43,53	26016 23236	795 392	3969	23155 3934	53105
88	С123-030102-3202 2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	шт.	9	5319,00 –	– –	47871 –	– –	95742	– 3830	51701
89	С123-030102-1001 2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	шт.	9	4406,00 –	– –	39654 –	– –	79308	– 3172	42826
90	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 *СП - 8%*	шт.	9	1100,00 –	– –	9900 –	– –	19800	– 792	10692

91	Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	9	3154,22 2581,80	348,38 165,75	28388 23236	3135 1492	4033	24233 4210	56831
92	С123-030102-0121 2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94 *СП - 8%*	шт.	9	25893,00 --	-- --	233037 --	-- --	466074	-- 18643	251680
93	С123-030102-1305 2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 *СП - 8%*	шт.	9	1100,00 --	-- --	9900 --	-- --	19800	-- 792	10692
94	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	9	2464,54 2065,44	66,57 32,94	22181 18589	599 296	5986	18508 3255	43944
95	С123-030102-1110 2303-0102-1110 РСНБ РК 2015	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей накладная, длиной до 500 мм ГОСТ Р 50851-96 *СП - 8%*	шт.	9	3480,00 --	-- --	31320 --	-- --	62640	-- 2506	33826
96	С123-030102-1305 2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 *СП - 8%*	шт.	9	1100,00 --	-- --	9900 --	-- --	19800	-- 792	10692
97	С123-020802-1002 2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98 *СП - 8%*	шт.	9	3353,00 --	-- --	30177 --	-- --	53648	-- 2414	32591
98	С123-020802-1001 2302-0802-1001 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 50 ГОСТ 6942-98 *СП - 8%*	шт.	9	1832,00 --	-- --	16488 --	-- --	32976	-- 1319	17807
99	С123-020802-1002 2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 100 ГОСТ 6942-98 *СП - 8%*	шт.	3	3353,00 --	-- --	10059 --	-- --	20118	-- 805	10864
100	Е11-160401-0210 1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	16	15621,85 3012,24	294,04 81,80	249950 48196	4705 1309	197049	48515 23877	322341
101	Е11-220601-0108 1122-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,016	2454320,99 252554,00	164946,92 28565,53	39269 4041	2639 457	32589	4408 3494	47171

102	**Е11-160501-0210 1116-0501-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**9,9**	**2053,67** **1486,56**	**533,00** **149,79**	**20331** **14717**	**5277** **1483**	**337**	**15876** **2897**	**39104**
103	**С123-010503-0103 2301-0503-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011** *СП - 8%*	**м**	**10**	**1264,00** --	**--** --	**12640** --	**--** --	**12640**	**--** **1011**	**13651**
104	**Е11-160501-0210 1116-0501-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%*	**м трубопровода**	**10,2**	**2053,67** **1486,56**	**533,00** **149,79**	**20947** **15163**	**5437** **1528**	**347**	**16357** **2984**	**40289**
105	**С123-010501-0806 2301-0501-0806 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 140x3,5 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**10,2**	**1198,00** --	**--** --	**12220** --	**--** --	**12220**	**--** **978**	**13197**
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				**1182536** **219927**	**24340** **7794**	**1725993** --	**223166** **112456**	**1518158**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1182536				
	Материалы		Тенге				1725993				
	Всего заработная плата		Тенге					227721			
	Накладные расходы		Тенге				223166				
	прибыль		Тенге				112456				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1518158				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	заработная плата		Тенге					227721			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				1518158				
	ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:		**Тенге**								**3327879**
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				607958				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					44316			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					13387			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге					4037969			
	- Накладные расходы		Тенге							607717	

- прибыль	Тенге		246509
- НДС 12%	Тенге	399345,48	
ИТОГО с НДС 12%	Тенге	3727224,46	

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж. _____

Заказчик - физическое лицо Мүбәрак Арман Сағидолла үлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№4

приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

Отопление и вентиляция

№ 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 НР и П, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу / по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление ниже 0,00									
1	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	1517,20 393,23	18,12 7,02	1519 786	36 14	2212	784 184	2488
2	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	1689,45 393,23	18,12 7,02	1699 3932	181 70	107360	3922 450	6072
3	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	7	2107,14 393,23	18,12 7,02	14750 2753	127 49	93267	2746 1400	18895
4	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	12	2922,62 746,00	39,35 14,43	35071 8952	472 173	47020	8943 3521	47535
5	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	9	3452,45 884,94	47,22 16,87	31072 7964	425 152	115934	7954 3122	42148

6	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	85,41 83,92	1,09 –	1281 1259	16 –	65	1234 201	2716
7	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	85,41 83,92	1,09 –	854 839	11 –	19	822 134	1811
8	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	9	1523,92 1494,93	17,69 0,16	13715 13454	159 1	317	13187 2152	29054
9	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	8	1664,34 1631,17	20,89 0,26	13315 13049	167 2	99	12790 2088	28194
10	С123-010602-0303 2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4- 25х3,5 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	28	274,00 –	– –	7672 –	– –	7672	– 614	8286
11	С123-010602-0304 2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4- 32х4,4 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	8	442,00 –	– –	3536 –	– –	3536	– 283	3819
12	С123-040905-0905 2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	4	5822,00 –	– –	23288 –	– –	23288	– 1863	25151
13	С123-040905-1802 2304-0905-1802 РСНБ РК 2015	Кран пробковый конусный натяжной 11б346к муфтовый, материал корпуса - латунь, привод - ручной, Т от -40 до +50°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	32	765,00 –	– –	24480 –	– –	24480	– 1958	26438
14	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	31	89,50 44,34	2,41 0,26	2775 1375	75 8	1325	954 298	4027
15	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой *НР - 69%; СП - 8%*	м2	31	249,90 38,94	6,20 0,79	7747 1207	192 24	6348	850 688	9284

16	Е11-260101-0801 1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1	140885,90 127075,80	2253,46 1085,68	140886 127076	2253 1086	46227	97403 19063	257352
17	С121-110203-0101 2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	1	5399,00 –	– –	5399 –	– –	22244	– 432	5831
18	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	25	540,50 361,37	27,30 6,22	13513 9034	683 156	12527	6984 1640	22136
19	С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В *СП - 8%*	1000 м2	0,05	373181,00 –	– –	18659 –	– –	30787	– 1493	20152
		Вентиляция ниже 0,00									
20	Е11-200301-0207 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	1	2748,11 1342,58	53,15 13,90	2748 1343	53 14	4057	1329 326	4404
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				363979 193024	4851 1750	548784 –	159903 41911	565792
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				363979				
	Материалы		Тенге				548784				
	Всего заработная плата		Тенге					194773			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				548784				
	Накладные расходы		Тенге				159903				
	прибыль		Тенге				41911				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				565792				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч							409	
	заработная плата		Тенге					194773			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				565792				
		РАЗДЕЛ 2. Тепловой пункт									
		Узел ввода									
21	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	193,78 176,25	– –	194 176	– –	35	173 29	396

22	С123-040905-3201 2304-0905-3201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	2541,00 –	– –	2541 –	– –	5082	– 203	2744
23	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка *НР - 98%; СП - 8%*			2508,11 311,58	– –	2508 312	– –	6589	305 225	3039
24	Е11-180701-0102 1118-0701-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1							
			шт.	1	54184,87 3426,19	214,20 33,11	54185 3426	214 33	101090	3390 4606	62181
25	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка *НР - 98%; СП - 8%*			1940,73 409,34	– –	1941 409	– –	3062	401 187	2529
26	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1							
			шт.	1	2200,10 1788,99	113,24 26,48	2200 1789	113 26	1191	1779 318	4298
27	С123-040902-0506 2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	20556,00 –	– –	20556 –	– –	82224	– 1644	22200
28	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*			2172,88 1788,99	86,02 13,24	13037 10734	516 79	3575	10597 1891	25525
29	С123-040905-0501 2304-0905-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые "М"-"М" полнопроходные ART 3035, Т до +180°С, PN 25, DN 15, типа Genebre ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	6							
			шт.	4	1283,00 –	– –	5132 –	– –	8981	– 411	5543
30	С123-040904-1303 2304-0904-1303 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345- 2005 *СП - 8%*	шт.	1	11384,00 –	– –	11384 –	– –	22768	– 911	12295
31	С123-040904-1304 2304-0904-1304 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345- 2005 *СП - 8%*	шт.	1	12879,00 –	– –	12879 –	– –	25758	– 1030	13909

32	С123-040902-0503 2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	12362,00 --	-- --	12362 --	-- --	12362	-- 989	13351
33	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	1421,54 1181,00	219,94 71,11	1422 1181	220 71	21	1227 212	2860
34	С123-041013-0406 2304-1013-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	1	31041,00 --	-- --	31041 --	-- --	31041	-- 2483	33524
35	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	982,22 608,62	2,24 0,58	982 609	2 1	371	597 126	1706
36	С123-041010-0801 2304-1010-0801 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR, для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,6 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	334797,00 --	-- --	334797 --	-- --	334797	-- 26784	361581
37	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1190,87 1152,00	-- --	1191 1152	-- --	78	1129 186	2505
38	С123-070502-0602 2307-0502-0602 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-570Л В, присоединение сэндвич, с индикатором, Qv 14 м3/ч, N 5 Вт, DN 20, типа Взлет *СП - 8%*	шт.	1	157292,00 --	-- --	157292 --	-- --	157292	-- 12583	169875
39	С123-051501-0906 2305-1501-0906 РСНБ РК 2015	Регулятор расхода ультразвуковой Sono Sensor 30, с наружной резьбой, расход Gном 10 м3/ч, расход Gмакс 20 м3/ч, монтажной длиной 300 мм, присоединительным диаметром G2B, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	138292,00 --	-- --	138292 --	-- --	138292	-- 11063	149355
40	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	935 322	9148	3010 1267	17111

41	С123-051207-1501 2305-1207-1501 РСНБ РК 2015	Шкаф управления *СП - 8%*	шт.	1	324228,00 –	– –	324228 –	– –	324228	– 25938	350166
42	С123-051401-0704 2305-1401-0704 РСНБ РК 2015	Датчик универсальный ESMB, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	27897,00 –	– –	27897 –	– –	55794	– 2232	30129
43	С123-051401-0702 2305-1401-0702 РСНБ РК 2015	Датчик температуры внутреннего воздуха ESM-10, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	21654,00 –	– –	21654 –	– –	43308	– 1732	23386
		Узел смешения для отопления или вентиляции									
44	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	2172,88 1788,99	86,02 13,24	2173 1789	86 13	298	1766 315	4254
45	С123-041005-1508 2304-1005-1508 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 *СП - 8%*	шт.	1	136274,00 –	– –	136274 –	– –	136274	– 10902	147176
46	С123-020103-0303 2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	565,00 –	– –	565 –	– –	1130	– 45	610
47	С123-051207-2006 2305-1207-2006 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 24 В, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	200352,00 –	– –	200352 –	– –	200352	– 16028	216380
48	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	2200,10 1788,99	113,24 26,48	2200 1789	113 26	298	1779 318	4298
49	С123-041003-0201 2304-1003-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный шаровый фланцевый, корпус из чугуна GGG40, вулканизированный NBR, для воды и канализации, PN 16, DN 50 типа JAFAR ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	1	30607,00 –	– –	30607 –	– –	30607	– 2449	33056
50	С123-020103-0306 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	1302,00 –	– –	1302 –	– –	2604	– 104	1406
51	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1190,87 1152,00	– –	1191 1152	– –	78	1129 186	2505

52	С123-051401-0706 2305-1401-0706 РСНБ РК 2015	Датчик температуры ESMU, 1250 мм (медь), типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	38679,00 –	– –	38679 –	– –	77358	– 3094	41773
53	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015	Краны воздушные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	193,78 176,25	– –	194 176	– –	105	173 29	396
54	С123-040905-3201 2304-0905-3201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	2541,00 –	– –	2541 –	– –	15246	– 203	2744
55	С123-041012-0102 2304-1012-0102 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86 *СП - 8%*	шт.	1	9504,00 –	– –	9504 –	– –	38016	– 760	10264
56	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	2200,10 1788,99	113,24 26,48	2200 1789	113 26	596	1779 318	4298
57	С123-041003-0201 2304-1003-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный шаровый фланцевый, корпус из чугуна GGG40, вулканизированный NBR, для воды и канализации, PN 16, DN 50 типа JAFAR ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	1	30607,00 –	– –	30607 –	– –	61214	– 2449	33056
58	С123-020103-0306 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	1302,00 –	– –	1302 –	– –	5208	– 104	1406
59	С123-041010-2704 2304-1010-2704 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts *СП - 8%*	шт.	1	3055,00 –	– –	3055 –	– –	6110	– 244	3299
60	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	насос	1	20984,27 16871,40	430,05 138,30	20984 16871	430 138	7366	16670 3012	40666
61	Е11-180501-0203 1118-0501-0203 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	вставка	1	10565,62 1349,71	76,75 11,30	10566 1350	77 11	18278	1334 952	12851
62	51-020605-0204 5102-0605-0204 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные для систем ГВС резьбовой, модель SAN 25/40-130, Q 1,5 м3/ч, Н 2,7 м вод. ст., типа IMP Pumps	шт.	1	44667,00 –	– –	44667 –	– –	89334	– –	44667
63	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	2200,10 1788,99	113,24 26,48	2200 1789	113 26	2085	1779 318	4298

64	С123-040902-0506 2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	20556,00 –	– –	20556 –	– –	123336	– 1644	22200
65	С123-040902-0504 2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	1	13434,00 –	– –	13434 –	– –	13434	– 1075	14509
66	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка *НР - 98%; СП - 8%*			1940,73 409,34	– –	1941 409	– –	1532	401 187	2529
67	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	2508,11 311,58	– –	2508 312	– –	13180	305 225	3039
68	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	982,22 608,62	2,24 0,58	982 609	2 1	371	597 126	1706
69	С123-041010-0804 2304-1010-0804 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR, для монтажа на подающем трубопроводе, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 1A, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	341647,00 –	– –	341647 –	– –	341647	– 27332	368979
70	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт. фильтр	1 1	1421,54 1181,00	219,94 71,11	1422 1181	220 71	21	1227 212	2860
71	С123-041013-0406 2304-1013-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *СП - 8%*	шт.	1	31041,00 –	– –	31041 –	– –	31041	– 2483	33524
72	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*			1190,87 1152,00	– –	1191 1152	– –	78	1129 186	2505
			шт.	1							

73	С123-051401-0701 2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	21654,00 –	– –	21654 –	– –	21654	– 1732	23386
74	С123-051401-0404 2305-1401-0404 РСНБ РК 2015	Ключ программирования A 231, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	57283,00 –	– –	57283 –	– –	57283	– 4583	61866
75	С123-051401-0601 2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	19597,00 –	– –	19597 –	– –	19597	– 1568	21165
76	С123-051401-0202 2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	1	143961,00 –	– –	143961 –	– –	143961	– 11517	155478
77	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	935 322	9148	2211 1204	16248
78	С123-051207-1501 2305-1207-1501 РСНБ РК 2015	Шкаф управления *СП - 8%*	шт.	1	324228,00 –	– –	324228 –	– –	324228	– 25938	350166
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2713155 54475	4091 1168	3070821 89334	54888 218897	2986940
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				89334				
		Материалы	Тенге				3070821				
		Всего заработная плата	Тенге					55642			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3160155				
		Накладные расходы	Тенге				54888				
		прибыль	Тенге				218897				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							81	
		заработная плата	Тенге					55642			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2986940				
		РАЗДЕЛ 3. Отопление выше 0,00									
79	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	1689,45 393,23	18,12 7,02	8447 1966	91 35	25562	1961 833	11241
80	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	4	1349,77 393,23	18,12 7,02	5399 1573	72 28	15014	1569 557	7526

81	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	1954,33 393,23	18,12 7,02	9772 1966	91 35	18516	1961 939	12672
82	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	2107,14 393,23	18,12 7,02	10536 1966	91 35	20350	1961 1000	13497
83	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	85,41 83,92	1,09 –	5125 5035	66 –	24	4934 805	10864
84	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	10	1129,59 676,60	16,19 5,54	11296 6766	162 55	27431	6685 1438	19419
85	С123-051001-0237 2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311 2005 *СП - 8%*	секция	45	1871,00 –	– –	84195 –	– –	939242	– 6736	90931
86	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	45	1523,92 1494,93	17,69 0,16	68576 67272	796 7	12891	65933 10761	145271
87	С123-010602-0303 2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4- 25x3,5 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	45	274,00 –	– –	12330 –	– –	312360	– 986	13316
88	С123-040905-0905 2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	18	5822,00 –	– –	104796 –	– –	419184	– 8384	113180
89	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Установка кранов воздушных *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	18	193,78 176,25	– –	14340 13043	– –	1297	12782 2170	29292
90	С123-040905-1814 2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	15	278,00 –	– –	4170 –	– –	20572	– 334	4504

91	С123-020401-1704 2302-0401-1704 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой DN 25х3/4 *СП - 8%*	шт.	15	244,00 –	– –	3660 –	– –	134688	– 293	3953
92	С123-020401-2402 2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 *СП - 8%*	шт.	25	40,00 –	– –	1000 –	– –	4320	– 80	1080
93	С123-020401-0805 2302-0401-0805 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х3/4 *СП - 8%*	шт.	25	234,00 –	– –	5850 –	– –	42120	– 468	6318
94	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15	1843,43 1802,63	24,72 0,39	27651 27039	371 6	1608	26504 4332	58488
95	С123-010602-0305 2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4- 40х5,5 PN 16 армированные *СП - 8%*	м	15	723,00 –	– –	10845 –	– –	72300	– 868	11713
96	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	19482,27 9355,12	212,72 66,23	19482 9355	213 66	59487	9233 2297	31012
97	С123-040905-0903 2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	2280,00 –	– –	4560 –	– –	27360	– 365	4925
98	С123-040905-1802 2304-0905-1802 РСНБ РК 2015	Кран пробковый конусный натяжной 11б346к муфтовый, материал корпуса - латунь, привод - ручной, Т от -40 до +50°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	765,00 –	– –	1530 –	– –	13770	– 122	1652
99	С123-040905-0902 2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	1259,00 –	– –	2518 –	– –	45324	– 201	2719
100	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1	13728,12 990,35	151,35 49,68	13728 990	151 50	226556	1019 1180	15927
101	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1190,87 1152,00	– –	1191 1152	– –	700	1129 186	2505

102	С123-051501-1005 2305-1501-1005 РСНБ РК 2015	**Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss** *СП - 8%*			43291,00 –	– –	43291 –	– –	779238	– 3463	46754
103	С123-051501-1202 2305-1501-1202 РСНБ РК 2015	**Патрубки присоединительные резьбовые, DN 20, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт. шт.	1 2	3622,00 –	– –	7244 –	– –	130392	– 580	7824
104	С123-040905-0902 2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	шт.	2	1259,00 –	– –	2518 –	– –	22662	– 201	2719
105	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении** *НР - 98%; СП - 8%*			603,36 530,76	2,24 0,58	1207 1062	4 1	1266	1041 180	2428
106	С123-051309-0105 2305-1309-0105 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20, Tmax 120°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт. шт.	2 1	25655,00 –	– –	25655 –	– –	461790	– 2052	27707
107	С123-020401-0805 2302-0401-0805 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4** *СП - 8%*	шт.	2	234,00 –	– –	468 –	– –	8424	– 37	505
108	С123-041010-2704 2304-1010-2704 РСНБ РК 2015	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts** *СП - 8%*	шт.	1	3055,00 –	– –	3055 –	– –	12220	– 244	3299
109	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1	89,50 44,34	2,41 0,26	90 44	2 0	350	44 11	144
110	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1	249,90 38,94	6,20 0,79	250 39	6 1	1740	277 42	569
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				514775	2116	3858758	137035	703955
	Материалы		Тенге				139269	320	–	52145	
	Всего заработная плата		Тенге				3858758				
	Накладные расходы		Тенге					139589			
	прибыль		Тенге				137035				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				52145				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				3611				
	заработная плата		Тенге							1553	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					139589			
							703955				

РАЗДЕЛ 4. Вентиляция

Системы ВЕ1-ВЕ24

111	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1	5178,77 1705,54	41,92 16,62	5179 1706	42 17	30195	1688 549	7416
112	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1	5178,77 1705,54	41,92 16,62	5179 1706	42 17	4941	1688 549	7416
113	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	1	1692,63 1342,58	31,98 13,90	1693 1343	32 14	9543	1329 242	3264

Система В1-В18

114	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	вентилятор	1	7886,73 6980,40	168,97 33,76	7887 6980	169 34	4424	6874 1181	15941
115	С123-050401-0113 2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84 *СП - 8%*	комплект	1	26241,00 --	-- --	26241 --	-- --	157446	-- 2099	28340

Система В19-В30

116	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса,до 0,05 т. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	вентилятор	1	7886,73 6980,40	168,97 33,76	7887 6980	169 34	4424	6874 1181	15941
117	С123-050401-0113 2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84 *СП - 8%*	комплект	1	26241,00 --	-- --	26241 --	-- --	157446	-- 2099	28340

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			80306	454	368419	18453	106659
				18714	115	--	7901	
Накладные расходы	Тенге			18453				
прибыль	Тенге			7901				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						125	
заработная плата	Тенге				18829			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			106659				

ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**						**4363346**
- Зарплата рабочих строителей	Тенге		**405482**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге			**11512**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге			**3352**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге				**7846782**		
- Оборудование, инвентарь	Тенге				**89334**		
- Накладные расходы	Тенге				**370279**		
- прибыль	Тенге				**320853**		
- НДС 12%	Тенге		**523601,55**				
ИТОГО с НДС 12%	Тенге		**4886947,80**				

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мүбәрак Арман Сағидолла үлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№5
приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.
Электромонтажные работы

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование										
1	Ц13-080304-0207 1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу** *НР - 72%; СП - 8%*				27091,78 5500,00	3478,91 1318,15	27092 5500	3479 1318	18113	4909 2560	34561
			шт.	1								
2	51-080401-0401 5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-28-63, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ЛН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012**				236158,00 –	– –	236158 –	– –	236158	– –	236158
			шт.	1		-						
3	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** *НР - 72%; СП - 8%*				1304,12 1196,25	80,59 32,15	1304 1196	81 32	27	884 175	2364
			шт.	1								
4	С123-070501-0306 2307-0501-0306 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0** *СП - 8%*				21993,00 –	– –	21993 –	– –	21993	– 1759	23752
			шт.	1								
		Щиток освещения этажный на 3 квартиры ЩЭ-Т1-02-С										
5	Ц13-080305-0903 1308-0305-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%*				6882,25 5500,00	331,54 128,60	6882 5500	332 129	6304	4053 875	11810
			шт.	1								

6	С123-070201-0602 2307-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	28389,00 –	– –	28389 –	– –	170334	– 2271	30660
7	С123-070201-0605 2307-0201-0605 РСНБ РК 2015	Кожух модели ЩЭ для навесного исполнения, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	11910,00 –	– –	11910 –	– –	71460	– 953	12863
8	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*			1304,12 1196,25	80,59 32,15	1304 1196	81 32	163	884 175	2364
9	С123-070501-0306 2307-0501-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 C(R)N, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 *СП - 8%*	шт. шт.	1 1	21993,00 –	– –	21993 –	– –	131958	– 1759	23752
10	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*			1557,30 1375,00	164,30 64,30	1557 1375	164 64	18	1036 207	2801
11	С123-070203-0602 2307-0203-0602 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24- 2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 *СП - 8%*	шт. шт.	1 1	11237,00 –	– –	11237 –	– –	11237	– 899	12136
		Светотехническое оборудование									
12	Ц13-080305-0301 1308-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк *НР - 72%; СП - 8%*			2147,06 563,75	655,17 472,36	10735 2819	3276 2362	66826	3730 1157	15623
13	С123-070106-1002 2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65 СТ РК 2595-2014 *СП - 8%*	шт. шт.	5 1	11536,00 –	– –	11536 –	– –	11536	– 923	12459
14	С123-070106-1001 2307-0106-1001 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные, настенные для внутренней установки, модели Диора 6, мощность 6 Вт, световой поток 700 Лм, степень защиты IP40 СТ РК 2595 2014 *СП - 8%*			3221,00 –	– –	3221 –	– –	106293	– 258	3479
15	С123-070106-1101 2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен *СП - 8%*	шт. шт.	1 1	6630,00 –	– –	6630 –	– –	251940	– 530	7160

16	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82** *СП - 8%*	шт.	1	4476,00 – –	– – –	4476 – –	– – –	4476	– 358	4834
17	С123-070104-0102 2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Лампы, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91** *СП - 8%*	шт.	1	226,00 – –	– – –	226 – –	– – –	226	– 18	244
18	С123-070106-1202 2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014** *СП - 8%*	шт.	1	24174,00 – –	– – –	24174 – –	– – –	96696	– 1934	26108
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				430818 17586	7412 3937	969600 236158	15497 16813	463127
	Стоимость оборудования		Тенге				236158				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				236158				
	Материалы		Тенге				969600				
	Всего заработная плата		Тенге					21523			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1205758				
	Накладные расходы		Тенге				15497				
	прибыль		Тенге				16813				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч							97	
	заработная плата		Тенге					21523			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				463127				

РАЗДЕЛ 2. Электроустановочные изделия

19	Ц13-080305-0101 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	5	463,67 453,75	3,19 0,96	2318 2269	16 5	101	1637 316	4272
20	С123-070218-1601 2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012** *СП - 8%*	шт.	5	235,00 –	– –	1175 –	– –	3525	– 94	1269
21	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	505,72 495,00	3,99 1,29	506 495	4 1	13	357 69	932
22	С123-070220-0508 2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	шт.	1	296,00 –	– –	296 –	– –	592	– 24	320

23	С123-080306-0106 2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44 *СП - 8%*	шт.	5	121,00 –	– –	605 –	– –	3025	– 48	653
24	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3 *СП - 8%*	шт.	5	42,00 –	– –	210 –	– –	1260	– 17	227
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5110	20	8516	1994	7673
							2764	6	–	568	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				5110				
		Материалы	Тенге				8516				
		Всего заработная плата	Тенге					2770			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8516				
		Накладные расходы	Тенге				1994				
		прибыль	Тенге				568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							6	
		заработная плата	Тенге					2770			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7673				

РАЗДЕЛ 3. Кабельно-проводниковая продукция в трубе

Кабельно-проводниковая продукция скрыто под штукатуркой

25	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	15	359,22 205,12	2,42 0,96	5388 3077	36 14	42470	2226 609	8223
		НР - 72%; СП - 8%									
26	С121-130207-0252 2113-0207-0252 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые *СП - 8%*	кг	1	77,00 –	– –	77 –	– –	388	– 6	83
27	С123-060902-0114 2306-0902-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	0,1	568005,00 –	– –	56801 –	– –	159325	– 4544	61345
28	С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	0,0051	132560,00 –	– –	676 –	– –	676	– 54	730
29	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	25	323,76 132,40	146,15 45,78	8094 3310	3654 1145	21699	3207 904	12205

30	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,2	180022,00 –	– –	36004 –	– –	72531	– 2880	38885
31	С123-060128-0203 2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,0459	120075,00 –	– –	5511 –	– –	5511	– 441	5952
32	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	45	353,22 282,04	14,27 3,54	15895 12692	642 159	25040	9253 2012	27160
33	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *СП - 8%*	м	45	24,00 –	– –	1080 –	– –	10560	– 86	1166
34	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	25	461,54 371,78	32,38 10,61	11631 9369	816 267	3443	6938 1486	20054
35	С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм *СП - 8%*	м	5	140,00 –	– –	700 –	– –	700	– 56	756
36	С123-011305-0105 2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм *СП - 8%*	м	23	194,00 –	– –	4481 –	– –	10670	– 359	4840
37	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2	2022,30 2022,30	– –	8736 8736	– –	–	6290 1202	16228
38	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2	860,22 860,22	– –	3716 3716	– –	–	2676 511	6903
39	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3280,06 897,40	155,50 45,01	3280 897	156 45	6682	679 317	4275
40	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	9	627,59 179,48	22,99 7,07	5648 1615	207 64	3826	1209 549	7406

41	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	м	1	468,03 205,12	16,54 4,50	468 205	17 5	246	151 50	668
42	Ц13-080208-0205 1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола** *НР - 72%; СП - 8%*	м	2	508,22 192,30	56,40 17,68	1016 385	113 35	518	302 106	1424
43	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола** *НР - 72%; СП - 8%*	м	10	513,24 166,66	56,40 17,68	5132 1667	564 177	15960	1327 517	6976
44	Ц13-080208-0211 1308-0208-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	436,60 384,60	17,47 3,22	437 385	17 3	35	279 57	773
				Молниезащита							
45	Е11-330109-0120 1133-0109-0120 РСНБ РК 2015	**Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,06944	608589,91 43312,50	64741,68 15898,37	42260 3008	4496 1104	34756	3289 3644	49194
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				217033 49061	10717 3004	415036 –	37826 20388	275248
	Материалы		Тенге				415036				
	Всего заработная плата		Тенге					307489			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				415036				
	Накладные расходы		Тенге				37826				
	прибыль		Тенге				20388				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч							239	
	заработная плата		Тенге					307489			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				415036				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				275248				

РАЗДЕЛ 4.Жилая часть

Низковольтное оборудование

46	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка щитов распределительных шкафного исполнения,устанавливаемых на стене, высота и ширина до 600х600 мм. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12833,07 2750,00	935,26 321,50	12833 2750	935 322	164660	2211 1204	16248
47	С123-070201-0201 2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв- 12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	4952,00 –	– –	4952 –	– –	89136	– 396	5348
48	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	4896,52 2608,00	107,91 32,15	29379 15648	647 193	117753	11405 3263	44047
49	С123-070204-1306 2307-0204-1306 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	409,00 –	– –	818 –	– –	7362	– 65	883
50	С123-070204-0302 2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	6	3663,00 –	– –	21978 –	– –	131868	– 1758	23736
51	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	2670,79 1304,00	22,32 –	48074 23472	402 –	24200	16900 5198	70172
52	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014 *СП - 8%*	шт.	2	519,00 –	– –	1038 –	– –	9342	– 83	1121
		Светотехническое оборудование									
53	Ц13-080305-0401 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	1854,82 1045,00	606,86 398,85	3710 2090	1214 798	3653	2079 463	6252
54	С123-070102-1206 2307-0102-1206 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, опаловым рассеивателем, модели OD 111 с электронным пускорегулирующим аппаратом, мощность 11 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82 *СП - 8%*	шт.	2	13443,00 –	– –	26886 –	– –	241974	– 2151	29037
55	С123-070104-0405 2307-0104-0405 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27 *СП - 8%*	шт.	2	673,00 –	– –	1346 –	– –	12114	– 108	1454

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**151014**	**3198**	**802062**	**32596**	**198299**
	Материалы	Тенге				**43960**	**1312**	–	**14689**	
	Всего заработная плата	Тенге				**802062**				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**45272**			
	Накладные расходы	Тенге				**802062**				
	прибыль	Тенге				**32596**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**14689**				
	заработная плата	Тенге							**187**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**45272**			
						198299				

РАЗДЕЛ 5. Электроустановочные изделия

56	**Ц13-080305-0102** **1308-0305-0102** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**9**	**414,94** **398,75**	**3,22** **1,29**	**3734** **3589**	**29** **12**	**674**	**2592** **506**	**6833**
57	**С123-070218-1501** **2307-0218-1501** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012** *СП - 8%*	**шт.**	**9**	**285,00** –	– –	**2565** –	– –	**14820**	– **205**	**2770**
58	**Ц13-080305-0105** **1308-0305-0105** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып.**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**9**	**414,94** **398,75**	**3,22** **1,29**	**3734** **3589**	**29** **12**	**622**	**2592** **506**	**6833**
59	**С123-070218-1503** **2307-0218-1503** **РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012** *СП - 8%*	**шт.**	**9**	**303,00** –	– –	**2727** –	– –	**14544**	– **218**	**2945**
60	**Ц13-080305-0109** **1308-0305-0109** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 17**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	**шт.**	**29**	**495,93** **467,50**	**3,22** **1,29**	**14382** **13558**	**93** **37**	**4664**	**9788** **1934**	**26104**
61	**С123-070220-0503** **2307-0220-0503** **РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	**шт.**	**25**	**340,00** –	– –	**8500** –	– –	**30940**	– **680**	**9180**

62	С123-070220-0512 2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 *СП - 8%*			525,00 –	– –	10500 –	– –	39900	– 840	11340
63	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке *НР - 72%; СП - 8%*	шт. шт.	20 2	505,72 495,00	3,99 1,29	1011 990	8 3	121	715 138	1864
64	С123-070220-0508 2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 *СП - 8%*			296,00 –	– –	592 –	– –	5328	– 47	639
65	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1P31, тип У197 УХЛ3 *СП - 8%*	шт. шт.	2 40	42,00 –	– –	1680 –	– –	11214	– 134	1814
66	С123-070219-0101 2307-0219-0101 РСНБ РК 2015	Патрон настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 *СП - 8%*	шт.	4	183,00 –	– –	732 –	– –	3294	– 59	791
67	С123-070219-0103 2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 *СП - 8%*	шт.	12	124,00 –	– –	1488 –	– –	4464	– 119	1607
68	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1P31, тип У197 УХЛ3 *СП - 8%*	шт.	40	42,00 –	– –	1680 –	– –	15330	– 134	1814
69	С123-070202-0801 2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica *СП - 8%*	шт.	10	479,00 –	– –	4790 –	– –	34488	– 383	5173
70	Ц13-080305-1401 1308-0305-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	комплект	9	917,48 880,00	10,36 3,22	8257 7920	93 29	488	5723 1118	15099
71	С123-070218-1101 2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89 *СП - 8%*	шт.	9	971,00 –	– –	8739 –	– –	17478	– 699	9438

72	С123-070105-0201 2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника *СП - 8%*	10 шт.	9	460,00 –	– –	4140 –	– –	3312	– 331	4471
73	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах *НР - 72%; СП - 8%*	м	25	359,22 205,12	2,42 0,96	8981 5128	61 24	35493	3709 1015	13705
74	С123-060902-0111 2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	0,1	199490,00 –	– –	19949 –	– –	47614	– 1596	21545
75	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	150	323,76 132,40	146,15 45,78	48564 19860	21923 6867	222192	19243 5425	73232
76	С123-060128-0304 2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,5	272082,00 –	– –	136041 –	– –	610552	– 10883	146924
77	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,5	180022,00 –	– –	90011 –	– –	477418	– 7201	97212
78	С123-060128-0203 2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,1173	120075,00 –	– –	14085 –	– –	14085	– 1127	15212
79	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	150	353,22 282,04	14,27 3,54	52983 42306	2141 531	260653	30843 6706	90532
80	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *СП - 8%*	м	80	24,00 –	– –	1920 –	– –	57120	– 154	2074
81	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *СП - 8%*	м	80	29,00 –	– –	2320 –	– –	63800	– 186	2506
82	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	7	461,54 371,78	32,38 10,61	3231 2602	227 74	4475	1927 413	5571
83	С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм *СП - 8%*	м	7	140,00 –	– –	980 –	– –	10920	– 78	1058

Дополнительная система уравнивания потенциалов

84	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	9	323,76 132,40	146,15 45,78	2914 1192	1315 412	7459	1155 325	4394
85	С123-060902-0307 2306-0902-0307 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79** *СП - 8%*	км	0,1683	85013,00 –	– –	14308 –	– –	14308	– 1145	15452
86	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	9	353,22 282,04	14,27 3,54	3179 2538	128 32	9390	1851 402	5432
87	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм** *СП - 8%*	м	35	24,00 –	– –	840 –	– –	3960	– 67	907
88	С123-070202-0801 2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica** *СП - 8%*	шт.	2	479,00 –	– –	958 –	– –	8622	– 77	1035
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				477788 103271	26047 7501	2034922 –	80139 44852	602779
		Материалы	Тенге				2034922				
		Всего заработная плата	Тенге					110773			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2034922				
		Накладные расходы	Тенге				80139				
		прибыль	Тенге				44852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч							1925	
		заработная плата	Тенге					110773			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				602779				
		ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**							1547125	
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				216642				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					47394			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15760			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4230136		
		- Накладные расходы	Тенге						168052		

- прибыль	Тенге		97310
- НДС 12%	Тенге	185655,05	
ИТОГО с НДС 12%	Тенге	1732780,43	

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мубарак Арман Сагидолла улы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№7
приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.
Наружное освещение

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвент	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Наружное освещение										
1	Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1		6092,30 3846,00	42,48 –	6092 3846	42 –	2204	2769 709	9570
2	51-080401-0116 Т51-080401-0116	**Щит управления освещением IP-54;(25А,ФР)**	шт.	1		62683,00 –	– –	62683 –	– –	62683	– –	62683
		Установка стоек освещения										
3	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	яма	4		663,98 121,44	542,54 270,41	2656 486	2170 1082	–	1129 303	4087
4	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Обетонирование опор.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,6		27161,24 5429,20	1147,87 265,02	16297 3258	689 159	133797	3109 1552	20958
		Комплекс осветительный.Стойки										
5	Е11-330301-0402 1133-0301-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 1 т с количеством анкерных болтов до 12. Установка на наружных фундаментах** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	4		32357,87 18322,40	11279,05 4319,48	129431 73290	45116 17278	93717	72454 16151	218036
6	С123-070109-0703 2307-0109-0703 РСНБ РК 2015	**Парковый столб типа LOT, корпус: полимерный материал RESIN, с монтажным комплектом** *СП - 8%*	шт.	4		17009,00 –	– –	68036 –	– –	578306	– 5443	73479

7	С123-070109-0801 2307-0109-0801 РСНБ РК 2015	Консоль для паркового фонаря типа BISSO WALL, настенный, корпус: полимерный материал RESIN, с монтажным комплектом *СП - 8%*	шт.	4	4100,00 –	– –	16400 –	–	139400	– 1312	17712
		Осветительные приборы									
8	Ц13-080205-0903 1308-0205-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Светильник с лампами ртутными. Установка вне зданий *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	6147,71 2702,91	1780,10 633,82	24591 10812	7120 2535	56600	10678 2821	38090
9	С123-070103-1102 2307-0103-1102 РСНБ РК 2015	Светильник садово-паркового освещения типа GALAD Лотос LED-40-СПШ/Т60 (3700/750/RAL7040/D/0/GEN1), мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016 *СП - 8%*	шт.	4	60318,00 –	– –	241272 –	–	2050812	– 19302	260574
10	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8	1647,80 1647,80	– –	13182 13182	–	–	9491 1814	24488
11	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8	860,22 860,22	– –	6882 6882	–	–	4955 947	12784
12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	8	159,33 83,81	75,52 34,76	1275 670	604 278	–	683 157	2114
13	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	29	481,58 79,44	402,14 160,43	13870 2288	11582 4620	–	4974 1507	20351
14	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 *СП - 8%*	м3	7	2651,00 –	– –	18557 –	–	50899	– 1485	20042
15	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	29	347,24 145,64	154,56 48,22	10001 4194	4451 1389	15050	4020 1122	15142
16	Ц13-080201-0701 1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	29	647,65 158,88	361,08 119,68	1516 372	845 280	3320	469 159	2144
17	С123-060137-0305 2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	м кабеля км	2 0,08	560881,00 –	– –	44870 –	–	192225	– 3590	48460
18	С123-060137-0403 2306-0137-0403 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,0102	494436,00 –	– –	5043 –	–	5043	– 403	5447

19	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.Прокладка в опорах освещения** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	10	323,76 132,40	146,15 45,78	3118 1275	1407 441	4837	1235 348	4701
20	С123-060131-0301 2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,09	61752,00 –	– –	5558 –	– –	6740	– 445	6002
21	С124-040207-5010 2404-0207-5010 РСНБ РК 2015	**Зажимы прокалывающие SL9.21 ГОСТ Р 51177-2017** *СП - 8%*	шт.	9	3317,00 –	– –	29853 –	– –	112778	– 2388	32241
22	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях** *НР - 72%; СП - 8%*	м	89	290,19 117,32	170,24 46,53	25827 10441	15151 4141	100	10500 2906	39233
23	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 шитьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	11	1646,00 –	– –	18106 –	– –	62548	– 1448	19554
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				765115 130996	89179 32203	3508511 62548	126465 66312	957892
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				62548				
	Материалы		Тенге				3508511				
	Всего заработная плата		Тенге					163199			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3508511				
	Накладные расходы		Тенге				126465				
	Прибыль		Тенге				66312				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								203
	заработная плата		Тенге					163199			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				957892				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								853
	заработная плата		Тенге					163199			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				957892				
	ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:		**Тенге**								957892

- Зарплата рабочих строителей	Тенге			130996		
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге			89179		
- в том числе зарплата машинистов	Тенге			32203		
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге				3508511	
- Оборудование, инвентарь	Тенге				62548	
- Накладные расходы	Тенге					126465
- прибыль	Тенге					66312
- НДС 12%	Тенге			114947,04		
ИТОГО с НДС 12%	Тенге			1072839,02		

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мүбәрак Арман Сағидолла ұлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№8
приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.
Наружный водопровод

№ п/п	Шифр норм, код ресурса		Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материал		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель,	прибыл, тенге	
1	2		4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Наружные сети водоснабжения										
1	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3		11,2176	153,64	145,41	1723	1631	–	361	2252
		НР - 72%; СП - 8%				8,23	36,50	92	409		167	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях**	м3 грунта		0,34695	1647,80	–	572	–	–	412	1062
		НР - 72%; СП - 8%				1647,80	–	572	–		79	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		0,34695	860,22	–	298	–	–	215	554
		НР - 72%; СП - 8%				860,22	–	298	–		41	
4	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		10,62	37,89	37,89	402	4483	–	983	1496
		НР - 72%; СП - 8%				–	11,54	–	1365		111	
5	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) до 10 м**	м3 грунта		3	32,82	32,82	98	207	–	58	169
		НР - 72%; СП - 8%				–	12,88	–	81		13	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта		10,98	159,33	75,52	1749	829	–	937	2902
		НР - 72%; СП - 8%				83,81	34,76	920	382		215	

7	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы 100мм *НР - 99%; СП - 8%*	м3	3	4112,24 1037,34	158,80 46,34	12337 3112	476 139	20471	3219 1244	16800
8	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	352836,63 244440,00	105993,19 30291,88	3528 2444	1060 303	72	2720 500	6748
9	С123-010501-1010 2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	6	1087,00 –	– –	6522 –	– –	33265	– 522	7044
10	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0165	292691,94 217980,00	74035,78 20940,98	4829 3597	1222 346	10	3903 699	9431
11	С123-010501-1006 2301-0501-1006 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-50x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	6,9993	277,00 –	– –	1939 –	– –	4616	– 155	2094
12	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0303	63926,74 57062,00	– –	1937 1729	– –	208	1712 292	3941
13	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0165	58785,49 57062,00	– –	970 942	– –	28	932 152	2054
14	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующую сеть полиэтиленовым тройником,диам.100 мм *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1	7565,44 3021,03	4194,27 1332,82	7565 3021	4194 1333	350	4310 950	12826
15	С123-020302-4746 2302-0302-4746 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200x110x200, PN 10 *СП - 8%*	шт.	1	14134,00 –	– –	14134 –	– –	14134	– 1131	15265
16	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Установка чугунных задвижек диам. 50 мм *НР - 99%; СП - 8%*	шт	1	1232,54 1032,24	27,22 13,24	1233 1032	27 13	347	1035 181	2449

17	С123-040102-0102 2304-0102-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	1	27037,00 –	– –	27037 –	– –	54074	– 2163	29200
18	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	1091,00 –	– –	1091 –	– –	4364	– 87	1178
		Пожарный гидрант									
19	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	2752,10 2016,56	181,06 77,54	2752 2017	181 78	554	2073 386	5211
20	С123-030103-0906 2303-0103-0906 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1600 мм ГОСТ 8220-85 *СП - 8%*	шт.	1	44066,00 –	– –	44066 –	– –	44066	– 3525	47591
21	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88 *СП - 8%*	шт.	1	115374,00 –	– –	115374 –	– –	115374	– 9230	124604
22	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1421,33 503,84	917,49 251,10	1421 504	917 251	–	747 173	2342
23	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиденовые: тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	2094,58 743,59	1351,00 369,87	2095 744	1351 370	–	1102 256	3453
24	С123-020303-2403 2302-0303-2403 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 *СП - 8%*	шт.	1	1007,00 –	– –	1007 –	– –	1007	– 81	1088
25	С123-020303-3511 2302-0303-3511 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 125x63x125, PN 10 *СП - 8%*	шт.	1	6289,00 –	– –	6289 –	– –	12578	– 503	6792
26	С123-020303-5413 2302-0303-5413 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 63x50, PN 10	шт.	1	861,00	–	861	–	1722	–	930

		СП - 8%											
27	С123-020303-7301 2302-0303-7301 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 *СП - 8%*	шт.	1	– 507,00 –	– – –	– 507 –	– – –	– 2028 –	69 – 41	548
28	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки на металлических стойках.Установка *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	1	4826,68 3545,60	808,30 263,37	4827 3546	808 263	473	3771 688	9285
29	С124-010107-0502 2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Указательный знак *СП - 8%*	100 шт.	0,01	116287,00 –	– –	1163 –	– –	1163	– 93	1256
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				268328	17388	310904	28490	320563
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24569	5333	–	23745	
	Материалы		Тенге				268328				
	Всего заработная плата		Тенге				310904				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					29902			
			Тенге				310904				
			Тенге				28490				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23745				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				320563				
			чел.-ч				320563				
											67
	РАЗДЕЛ 2.Колодец водопроводный железобетонный D=1500мм(=1шт)										
30	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,2	22108,79 10206,72	9219,68 3730,43	4422 2041	1844 746	3997	2760 575	7756
31	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	1	19692,00 –	– –	19692 –	– –	19692	– 1575	21267
32	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020- 90 ПН15 *СП - 8%*	шт.	1	22529,00 –	– –	22529 –	– –	22529	– 1802	24331
33	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 *СП - 8%*	шт.	1	18939,00	–	18939	–	37878	–	20454

					–	–	–	–		1515			
34	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм:КО-6 *НР - 118%; СП - 8%*	м3	0,02	13750,37 5894,94	7412,29 2626,39	275 118	148 53	9	201 38	514		
35	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *СП - 8%*	шт.	1	5577,00 –	– –	5577 –	– –	5577	– 446	6023		
36	С123-030101-0504 2303-0101-0504 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013 *СП - 8%*	комплект	1	10095,00 –	– –	10095 –	– –	10095	– 808	10903		
37	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности *НР - 93%; СП - 8%*	м2	2,6	870,31 276,45	19,70 2,65	2263 719	51 7	7235	675 2732	5670		
38	С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012(Лестницы-стремянки С-2) *СП - 8%*	т	0,01708	643468,00 –	– –	10990 –	– –	10990	– 879	11870		
39	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Масляная окраска стремянки за 2 раза *НР - 80%; СП - 8%*	м2	1	890,60 757,76	1,03 0,51	891 758	1 1	132	607 1392	2890		
40	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,0314	8275,85 3295,08	1717,19 728,20	260 103	54 23	103	119 352	731		
41	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Бетонная отмостка. *НР - 94%; СП - 8%*	м3	0,0314	23262,39 3722,22	7,20 –	730 117	– –	613	110 67	908		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				76971 3856	2098 829	118850 –	4471 11303	92745		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				76971						
	Материалы		Тенге				118850						
	Всего заработная плата		Тенге					4685					
		Накладные расходы	Тенге				4471						
		прибыль	Тенге				11303						
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92745						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20		
		заработная плата	Тенге					25455					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92745						

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				92745				
ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**413308**
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				28425				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19486			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6161			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					429754			
- Накладные расходы	Тенге							32961	
- прибыль	Тенге							35048	
- НДС 12%	Тенге				49596,97				
ИТОГО с НДС 12%	Тенге				462905,02				

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мұбәрак Арман Сағидолла үлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№9

приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

Наружная канализация

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материал		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Наружная канализация										
1	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3**		**65,97**	**153,64**	**145,41**	**10136**	**9593**	**–**	**2125**	**13241**
		НР - 72%; СП - 8%				**8,23**	**36,50**	**543**	**2408**		**981**	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях**	**м3 грунта**		**0,189**	**1647,80**	**–**	**311**	**–**	**–**	**224**	**579**
		НР - 72%; СП - 8%				**1647,80**	**–**	**311**	**–**		**43**	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**0,1809**	**860,22**	**–**	**156**	**–**	**–**	**112**	**289**
		НР - 72%; СП - 8%				**860,22**	**–**	**156**	**–**		**21**	
4	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**61,4025**	**37,89**	**37,89**	**2327**	**25848**	**–**	**5666**	**8632**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**11,54**	**–**	**7870**		**639**	
5	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) до 10 м**	**м3 грунта**		**4,6188**	**32,82**	**32,82**	**152**	**1684**	**–**	**476**	**678**
		НР - 72%; СП - 8%				**–**	**12,88**	**–**	**661**		**50**	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 уплотненного грунта**		**62,55**	**159,33** **83,81**	**75,52** **34,76**	**9966** **5242**	**4724** **2174**	**–**	**5340** **1224**	**16530**

7	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы									
	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	100мм	м3	6	4112,24	158,80	24673	953	36000	6437	33599
		НР - 99%; СП - 8%			1037,34	46,34	6224	278		2489	
8	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка			462037,52	150008,08	6931	2250	514	5185	13085
		НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		305786,00	43355,12	4587	650		969	
				0,015							
9	С123-010603-0702 2301-0603-0702 РСНБ РК 2015	Трубы полипропиленовые безнапорные двухслойные гофрированные для наружных сетей канализации без раструба DN/OD 160 SN 8 ГОСТ Р 54475-2012	м	7,47	1859,00	–	13887	–	154526	–	14998
		СП - 8%			–	–	–	–		1111	
10	Е11-231101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к									
	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	22599,83	–	22600	–	2106	20289	46320
		НР - 99%; СП - 8%			20494,28	–	20494	–		3431	
			Канализационный колодец д=1,5м-2шт								
11	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие			31985,26	7130,61	31985	7131	48487	14500.	50204
		НР - 99%; СП - 8%	м3 конструкций колодца	1	11750,14	2896,08	11750	2896		3719	
12	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020- 90 ПН15									
		СП - 8%	шт.	1	22529,00	–	22529	–	45058	–	24331
					–	–	–	–		1802	
13	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6					14702				
		СП - 8%	шт.	1	14702,00	–		–	29404	–	15878
					–	–	–	–		1176	
14	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9									
		СП - 8%	шт.	5	18939,00	–	94695	–	94695	–	102271
					–	–	–	–		7576	
15	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1									
		СП - 8%	шт.	1	19692,00	–	19692	–	39384	–	21267
					–	–	–	–		1575	
16	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6									
		СП - 8%	шт.	1	5577,00	–	5577	–	22308	–	6023
					–	–	–	–		446	

17	С123-030101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013									
	2303-0101-0504										
	РСНБ РК 2015		комплект	1	10095,00	–	10095	–	20190	–	10903
		СП - 8%			–	–	–	–		808	
18	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши,									
	2106-0208-0501	пожарные лестницы ГОСТ 25772-83									
	РСНБ РК 2015		т	0,03416	581946,00	–	19879	–	19879	–	21470
		СП - 8%			–	–	–	–		1590	
		Гидроизоляция									
19	Е11-080101-0307 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону			870,31	19,70	6092	138	16226	1817	8542
	РСНБ РК 2015		м2 поверхности		276,45	2,65	1935	19		633	
	Изм. и доп. вып. 9	*НР - 93%; СП - 8%*									
				7							
		Отмостка									
20	Е11-230101-0102	Основание под отмостку щебеночное. Устройство									
	1123-0101-0102										
	РСНБ РК 2015		м3 основания	0,314	3926,23	231,39	1233	73	834	343	1576
21	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки									
	1106-0101-0101										
	РСНБ РК 2015		м3	0,628	20789,48	1092,54	13056	686	11584	852	15021
		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	786	151		1113	
		Канализационный колодец д=1,0м-3шт									
22	Е11-230601-0103 1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие			38666,35	10751,05	64186	17847	18321	34680	106776
	РСНБ РК 2015	*НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца		16878,57	4224,26	28018	7012		7909	
	Изм. и доп. вып. 8										
				1,66							
23	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого									
	2104-0302-0101	бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90					14000				
	РСНБ РК 2015		шт.	1	14000,00	–		–	42000	–	17360
		СП - 8%			–	–	–	–		3360	
24	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из									
	2104-0301-0105	тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90					10453				
	РСНБ РК 2015		шт.	1	10453,00	–		–	31359	–	11289
		СП - 8%			–	–	–	–		836	
25	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из									
	2104-0301-0106	тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016					13168				
	РСНБ РК 2015		шт.	1	13168,00	–		–	13168	–	14221
		СП - 8%			–	–	–	–		1053	
26	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из									
	2104-0302-0105	тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90					9093				
	РСНБ РК 2015		шт.	1	9093,00	–		–	27279	–	9820
		СП - 8%			–	–	–	–		727	
27	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ									
	2104-0301-0201	8020-90 КО6									

	РСНБ РК 2015											
		СП - 8%	шт.	1	5577,00	–	5577	–	27885	–		6023
28	С123-030101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013			–	–	–	–		446		
	2303-0101-0505											
	РСНБ РК 2015											
		СП - 8%	комплект	1	7028,00	–	7028	–	21084	–		7590
29	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши,			–	–	–	–		562		
	2106-0208-0501	пожарные лестницы ГОСТ 25772-83										
	РСНБ РК 2015											
		СП - 8%	т	0,01	581946,00	–	5819	–	29819	–		6285
					–	–	–	–		466		
30	Е11-080101-0307 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		Гидроизоляция								
	РСНБ РК 2015		м2 поверхности		870,31	19,70	6962	158	24338	2077		9762
	Изм. и доп. вып. 9	*НР - 93%; СП - 8%*			276,45	2,65	2212	21		723		
				8								
31	Е11-230101-0102	Основание под отмостку щебеночное. Устройство		Отмостка								
	1123-0101-0102											
	РСНБ РК 2015		м3 основания	0,35325	3926,23	231,39	1387	82	939	386		1915
		НР - 99%; СП - 8%			1037,34	67,52	366	24		142		
32	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки										
	1106-0101-0101											
	РСНБ РК 2015		м3	0,7065	20789,48	1092,54	14688	772	13032	9684		26321
		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	884	170		1950		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				483035	71937	789905	103413		632660
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				83509	24334	–	46212		
	Материалы		Тенге				483035					
	Всего заработная плата		Тенге				789905					
	Накладные расходы		Тенге					107843				
	прибыль		Тенге				103413					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				46212					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				632660					
	ИТОГО ПО АКТУ:		Тенге				632660					
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											632660
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				83509					
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					71937				

- в том числе зарплата машинистов	Тенге			24334	
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге			789905	
- Накладные расходы	Тенге				103413
- прибыль	Тенге				46212
- НДС 12%	Тенге	75919,22			
ИТОГО с НДС 12%	Тенге	708579,37			

Заказчик физическое лицо
Мүбәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мүбәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мубарак Арман Сагидолла улы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№10
приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.
Тепловые сети

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материал		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвент	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы/Участок от суш. камеры УТ 12 до жилого дома №1/												
1	**Е11-240101-0202 1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода			1043402,37	454639,07	4601	2005	559	3062	8276
					0,00441	577372,00	123884,93	2546	546		613	
2	**С123-010201-0162 2301-0201-0162 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м		4,4541	1904,00 –	– –	8481 –	– –	94229	– 678	9159
3	**Е11-240101-0201 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** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода			1032126,58	450220,87	743	324	79	495	1337
					0,00072	571976,00	121908,34	412	88		99	
4	**С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м		0,3636	1074,00 –	– –	391 --	– –	4339	– 31	422
5	**С123-010201-0116 2301-0201-0116 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м		0,3636	397,00 –	– –	144 –	– –	1604	– 12	156
6	**Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий** *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода		0,00027	1260308,72 190400,00	– –	3781 571	– –	3210	434 337	4552
7	**С123-020101-0165 2302-0101-0165 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)** *СП - 8%*	шт.	2		862,00 –	– –	1724 –	– –	3448	– 138	1862

8	С123-020101-1028 2302-0101-1028 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 76 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	660,00 –	– –	660 –	– –	1320	– 53	713
9	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т	0,002	482667,00 –	– –	965 –	– –	965	– 77	1043
10	С121-060510-1003 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,0192	482667,00 –	– –	9267 –	– –	9267	– 741	10009
11	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*			5438,98 2378,75	2911,32 794,25	5439 2379	2911 794	297	6283 1373	13095
12	С123-040601-0903 2304-0601-0903 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 25 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	комплект шт.	1 1	21535,00 –	– –	21535 –	– –	43070	– 1723	23258
13	С123-020103-0104 2302-0103-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	1	520,00 –	– –	520 –	– –	2080	– 42	562
14	Е11-240106-0103 1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*			9418,29 4193,75	4915,55 1321,86	9418 4194	4916 1322	308	5460 1190	16069
15	С123-041001-6704 2304-1001-6704 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный 19с53нж сталь, фланец Т от -60°С до 600°С PN 40, DN 100 ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	комплект шт.	1 1	92728,00 –	– –	92728 –	– –	92728	– 7418	100146
		Теплоизоляция труб в канале									
16	Е11-130301-1705 1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1	1273,86 68,64	11,81 2,12	1274 69	12 2	16708	49 106	1428
17	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1,05	37066,94 25428,65	1137,44 542,84	38920 26700	1194 570	26251	20725 4772	64417
18	С121-110203-0106 2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	1,7325	13106,00 –	– –	22706 –	– –	54062	– 1816	24523
19	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции		540,50 361,37	27,30 6,22	2703 1807	137 31	4707	1397 328	4427

20	С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В *СП - 8%*	1000 м2	0,03565	373181,00 –	– –	13304 –	– –	13304	– 1064		14368
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				239305 38677	11499 3353	372535 –	37905 22612	299821	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				239305					
	Материалы		Тенге				372535					
	Всего заработная плата		Тенге					42031				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				372535					
	Накладные расходы		Тенге				37905					
	прибыль		Тенге				22612					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				299821					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									96
	заработная плата		Тенге					42031				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				299821					

РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы/Участок от сущ. камеры УТ 12 до жилого дома №2/

21	Е11-240101-0202 1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	1043402,37 577372,00	454639,07 123884,93	1043 577	455 124	490	694 139		1877
22	С123-010201-0162 2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	9	1904,00 –	– –	17136 –	– –	82691	– 1371		18507
23	Е11-240101-0201 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 *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,008	1032126,58 571976,00	450220,87 121908,34	8257 4576	3602 975	79	5496 1100		14853
24	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	0,3636	1074,00 –	– –	391 –	– –	4339	– 31		422
25	С123-010201-0116 2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	0,3636	397,00 –	– –	144 –	– –	1604	– 12		156
26	Е11-340201-0101 1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,003	1260308,72 190400,00	– –	3781 571	– –	3210	434 337		4552

27	С123-020101-0165 2302-0101-0165 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	1	862,00 –	– –	862 –	– –	3448	– 69	931
28	С123-020101-0175 2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	1	1130,00 –	– –	1130 –	– –	2260	– 90	1220
29	С123-020101-1028 2302-0101-1028 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 76 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	660,00 –	– –	660 –	– –	1320	– 53	713
30	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т	0,002	482667,00 –	– –	965 –	– –	965	– 77	1043
31	С121-060510-1003 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,0168	482667,00 –	– –	8109 –	– –	8109	– 649	8758
32	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	комплект	1	5438,98 2378,75	2911,32 794,25	5439 2379	2911 794	297	3141 686	9267
33	С123-040201-1502 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	1	44816,00 –	– –	44816 –	– –	89632	– 3585	48401
34	С123-020103-0109 2302-0103-0109 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 80 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	1	1886,00 –	– –	1886 –	– –	7544	– 151	2037
35	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	комплект	1	5438,98 2378,75	2911,32 794,25	5439 2379	2911 794	297	3141 686	9267
36	С123-040601-0903 2304-0601-0903 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, PN 40, DN 25 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	21535,00 –	– –	21535 –	– –	43070	– 1723	23258
37	С123-020103-0104 2302-0103-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	1	520,00 –	– –	520 –	– –	2080	– 42	562
38	Е11-240106-0103 1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	комплект	1	9418,29 4193,75	4915,55 1321,86	9418 4194	4916 1322	308	5460 1190	16069

39	С123-041001-6704 2304-1001-6704 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный 19с53нж сталь, фланец Т от -60°С до 600°С PN 40, DN 100 ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	1	92728,00 –	– –	92728 –	– –	92728	– 7418	100146
		Теплоизоляция труб в канале									
40	Е11-130301-1705 1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	1	1273,86 68,64	11,81 2,12	1274 69	12 2	14320	49 106	1428
41	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	1	37066,94 25428,65	1137,44 542,84	31136 21360	955 456	21002	16580 3817	51534
42	С121-110203-0106 2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	1,386	13106,00 –	– –	18165 –	– –	43250	– 1453	19618
43	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	5	540,50 361,37	27,30 6,22	2703 1807	137 31	4100	1397 328	4427
44	С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В *СП - 8%*	1000 м2	0,03105	373181,00 –	– –	11587 –	– –	11587	– 927	12514
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				289124	15898	438730	36393	351558
							37911	4499	–	26041	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				289124				
		Материалы	Тенге				438730				
		Всего заработная плата	Тенге					42410			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				438730				
		Накладные расходы	Тенге				36393				
		прибыль	Тенге				26041				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				351558				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		заработная плата	Тенге					42410			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				351558				
		РАЗДЕЛ 3. Дренажный колодец ф 1,5м/2 шт/									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
45	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8	49,84 –	49,84 18,19	399 –	2332 851	–	613 81	1092
46	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,607698	1647,80 1647,80	– –	1001 1001	– –	–	721 138	1860

47	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,607698	860,22 860,22	– –	523 523	– –	–	376 72	971
48	Е11-010104-0402 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	19,6518	34,93 –	34,93 12,75	686 –	1634 597	–	9 56	751
49	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,478	860,22 860,22	– –	2132 2132	– –	–	1535 293	3960
50	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина *СП - 8%*	м3	2,478	1363,60 –	– –	3379 –	– –	8045	– 270	3649
51	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7	34,93 –	34,93 12,75	245 –	1188 434	–	312 45	602
52	С121-010201-0403 2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	7	2126,00 –	– –	14882 –	– –	72284	– 1191	16073
53	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,3024	34,93 –	34,93 12,75	11 –	25 9	–	6 1	18
54	С121-010701-0202 2101-0701-0202 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 300 *СП - 8%*	м3	0,3024	2724,00 –	– –	824 –	– –	1961	– 66	890
55	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	9	159,33 83,81	75,52 34,76	1434 754	680 313	–	768 176	2378
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
56	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,0672	13750,37	7412,29	924	1186	71	1609	2533
57	С121-040305-0103 2104-0305-0103 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	2	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
58	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций	0,6	22657,29 10206,72	9219,68 3730,43	13594 6124	5532 2238	8272	8279 1750	23623
59	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 *СП - 8%*	шт.	2	3523,00 –	– –	7046 –	– –	14092	– 564	7610

60	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	1	19692,00 –	– –	19692 –	– –	39384	– 1575	21267
61	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 *СП - 8%*	шт.	1	18939,00 –	– –	18939 –	– –	37878	– 1515	20454
62	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 *СП - 8%*	шт.	1	14702,00 –	– –	14702 –	– –	117616	– 1176	15878
63	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	19565,00 –	– –	19565 –	– –	39130	– 1565	21130
64	Е11-460302-0403 1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	1	2137,32 1243,76	893,56 404,75	2137 1244	894 405	–	1385 282	3804
65	Е11-460303-0103 1146-0303-0103 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 *НР - 84%; СП - 8%*	м3 заделки	0,02	129620,19 75504,42	1176,67 569,32	2592 1510	24 11	10164	1278 310	4180
66	Е11-080101-0307 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 *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	7	870,31 276,45	19,70 2,65	6092 1935	138 19	16226	1817 633	8542
67	С121-060304-0401 2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями *СП - 8%*	т	0,01	614963,00 –	– –	6150 –	– –	21007	– 492	6642
68	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,03416	162,52 51,84	3,41 0,53	6 2	– –	4	2 1	8
		ОТМОСТКА ШИРИНОЙ 1 м									
69	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,785	8275,85 3295,08	1717,19 728,20	6497 2587	1348 572	2562	2969 757	10223
70	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,9	23262,39 3722,22	7,20 –	20936 3350	11 –	30667	3149 1927	26012
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				164387	14990	419363	23219	204150
							21161	5448	–	16544	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				164387				
	Материалы		Тенге				419363				
	Всего заработная плата		Тенге					26610			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				419363				
		Накладные расходы	Тенге				23219				
		прибыль	Тенге				16544				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				204150						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч										78
	заработная плата	Тенге						26610				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				204150						

РАЗДЕЛ 4. Газонепроницаемый узел ввода теплосети КЛ60х45 -2шт

71	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	**Сальник набивной диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,01	1364322,42 494691,40	510723,98 148617,58	13643 4947	5107 1486	9461	6369 1601	21613
72	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Подпорные стенки из бетона В15. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,138	19694,43 1074,76	1180,81 269,56	2718 148	163 37	2407	169 231	3118
73	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Вентиляционная труба, диаметр до 80 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	1	4335,69 978,03	68,73 24,00	4336 978	69 24	13156	982 425	5743
74	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	0,56	565,68 432,84	1,03 0,51	317 242	1 --	74	194 41	552
75	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены,фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу и бетону в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	1,22	2191,37 610,27	41,14 7,28	2673 745	50 9	1878	701 270	3644
76	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	**Установка антисептированной доски. Установка** *НР - 90%; СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,0072	91923,18 24075,00	1036,80 476,64	662 173	7 3	482	159 66	887
77	Е11-161201-0102 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** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	1	5421,94 2872,12	-- --	5422 2872	-- --	10200	2815 659	8896
78	С121-130406-0104 2113-0406-0104 РСНБ РК 2015	**Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 3 мм до 5 мм ГОСТ 1779-83** *СП - 8%*	т	0,0066	2236369,00 --	-- --	14760 --	-- --	14760	-- 1181	15941
79	С121-020401-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98** *СП - 8%*	м3	0,03	16214,00 --	-- --	486 --	-- --	486	-- 39	525
80	С121-100502-1001 2110-0502-1001 РСНБ РК 2015	**Гермит (шнур диаметром 40 мм)** *СП - 8%*	кг	0,34	716,00 --	-- --	243 --	-- --	243	-- 19	263

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				45261	5398	53147	11388	61180
						10106	1560	–	4532	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге				45261				
	Материалы	Тенге				53147				
	Всего заработная плата	Тенге					11665			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53147				
	Накладные расходы	Тенге				11388				
	прибыль	Тенге				4532				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				61180				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
	заработная плата	Тенге					11665			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				61180				

РАЗДЕЛ 5.Строительные работы

Земляные работы под лотковые каналы и камеру Т-1

81	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	45	204,09 10,66	193,43 47,28	9184 480	8704 2128	–	1877 885	11946
82	Е11-010205-0302 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3	1977,36 1977,36	– –	5932 5932	– –	–	4271 816	11019
83	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3	860,22 860,22	– –	2581 2581	– –	–	1858 355	4794
84	Е11-010104-0402 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	35	34,93 –	34,93 12,75	1223 –	8979 3278	–	2360 287	3869
85	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	10	159,33 83,81	75,52 34,76	1593 838	755 348	–	854 196	2643
86	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание песчаное. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	2	4728,36 793,26	1015,85 404,60	9457 1587	2032 809	14292	2228 935	12620
87	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10	273,66 10,09	263,48 71,10	2737 101	2635 711	5	585 266	3587

88	С341-020101-1005 4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *СП - 8%*	т	15	182,00 –	– –	2730 –	– –		– 218	2948
		Угол поворота УП-1(=1шт)									
89	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	0,6	11991,43 4122,54	2754,38 866,05	7195 2474	1653 520	6342	3532 858	11585
90	С121-040303-0102 2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	0,1	50100,00 –	– –	5010 –	– –	36072	– 401	5411
91	С121-040302-0233 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 *СП - 8%*	м3	0,1	58679,00 –	– –	5868 –	– –	30513	– 469	6337
92	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка из красного кирпича М-100 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,1	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	2400 626	216 48	1558	626 242	3269
		Угол поворота УП-2(=1шт)									
93	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	0,9	11991,43 4122,54	2754,38 866,05	10792 3710	2479 779	6342	5298 1287	17377
94	С121-040303-0102 2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	0,5	50100,00 –	– –	25050 –	– –	36072	– 2004	27054
95	С121-040302-0233 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 *СП - 8%*	м3	0,52	58679,00 –	– –	30513 –	– –	30513	– 2441	32954
96	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка из красного кирпича М-100 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,18	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	4321 1127	389 86	2805	1128 436	5884
		Опора неподвижная Н1;Н2 в канале									
97	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные/Н1 и Н2/ *СП - 8%*	т	0,002	482667,00 –	– –	965 –	– –	965	– 77	1043

98	Е11-070202-0108 1107-0202-0108 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Укладка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	1	9028,95 2318,40	1376,25 422,70	9029 2318	1376 423	10668	3234 981	13245
99	С121-040302-0233 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 *СП - 8%*	м3	0,26	58679,00 –	– –	15257 –	– –	15257	– 1221	16477
100	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные/упор,хомут,швеллер/ для крепления трубопроводов внутри сооружений массой до 0,1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01402	103447,93 89571,20	6024,11 419,85	1450 1256	84 6	110	871 186	2507
101	С121-050101-0403 2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 *СП - 8%*	т	0,00224	271577,00 –	– –	608 –	– –	608	– 49	657
102	С121-050204-0801 2105-0204-0801 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	0,0118	269118,00 –	– –	3176 –	– –	3176	– 254	3430
103	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,40658	89,50 44,34	2,41 0,26	36 18	1 –	17	16 4	57
104	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,40658	81,26 25,92	1,70 0,26	33 11	1 –	21	10 3	46
105	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	Устройство монолитного участка из бетона класса В15/днище толщ.150мм/ *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,216	21485,55 1074,76	1180,81 269,56	4641 232	255 58	4154	264 392	5298
106	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка из красного кирпича М-100 *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,72	24003,82 6259,40	2163,60 476,64	17283 4507	1558 343	11218	4510 1743	23537
		Каналы лотковые КЛ 60х45									
107	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	1	11991,43 4122,54	2754,38 866,05	11991 4123	2754 866	49150	5887 1430	19308
108	С121-040303-0102 2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	1	50100,00 –	– –	50100 –	– –	279558	– 4008	54108

109	С121-040302-0233 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** *СП - 8%*			58679,00 –	– –	58679 –	– –	236476	– 4694	63373
110	Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 м2 поверхности	1 10	1203,28 158,44	28,06 7,28	12033 1584	281 73	49757	1541 1086	14660
111	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм** *НР - 92%; СП - 8%*	м2	10	656,47 225,26	102,00 25,69	6565 2253	1020 257	16111	2309 710	46897
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**				318431	35173	840202	43259	381923
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				35756	10732	–	20233	
	Материалы		Тенге				318431				
	Всего заработная плата		Тенге				46488				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					840202			
	Накладные расходы		Тенге				840202				
	прибыль		Тенге				43259				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20233				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч				381923				
	заработная плата		Тенге								132
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге					840202			
	ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:		**Тенге**				381923				1298632
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге								
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				143611				
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					82958			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге					25592			
	- Накладные расходы		Тенге						2123977		
	- прибыль		Тенге							152164	
	- НДС 12%		Тенге							89961	
	ИТОГО с НДС 12%		Тенге				155835,86				
							1454468,04				

Заказчик физическое лицо
Мубәрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мубәрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____

Заказчик - физическое лицо Мүбәрак Арман Сағидолла үлы
Подрядчика - ТОО "РЕАЛ-1"
Наименование объекта - Строительство двух многоквартирных жилых домов расположенного по адресу: г.Павлодар, ул.Достоевского, д.16, корпус 1

Акт№12

приемки выполненных работ от 15 октября 2021г.

Вертикальная планировка,Озеленение

№ 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 НР и П, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	прибыл, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Вертикальная планировка												
1	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(недостающий грунт)**	м3		32	204,80	195,59	6554	6259	18	1453	8647
		НР - 72%; СП - 8%				9,12	53,95	292	1726		641	
2	С341-020101-1002 4102-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км**	т		5	82,00	–	410	–		–	443
		СП - 8%				–	–	–	–		33	
3	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта		19,035	20,83	17,66	396	336	19	137	576
		НР - 72%; СП - 8%				3,08	6,93	59	132		43	
4	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	25		42,65	42,65	1066	1066	–	280	1454
		НР - 72%; СП - 8%				–	15,57	–	389		108	
5	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	25		39,48	39,48	987	987	–	259	1346
		НР - 72%; СП - 8%				–	14,41	–	360		100	
6	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(вытесненный грунт)**	м3 грунта	231		49,84	49,84	11528	11528	–	3029	15722
		НР - 72%; СП - 8%				–	18,19	–	4207		1165	

7	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	231	42,65 –	42,65 15,57	9865 –	9865 3601	–	2593 997	13455	
		Планировка территрии										
8	Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)** *НР - 72%; СП - 8%*	м2	500	1,11 –	1,11 0,43	555 –	555 215	–	155 57	767	154,8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				31361	30596	37	7907	42410	
							350	10632	–	3141		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31361					
	Материалы		Тенге				37					
	Всего заработная плата		Тенге					10982				
		Накладные расходы	Тенге				7907					
		прибыль	Тенге				3141					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				42410					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68
		заработная плата	Тенге					10982				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				42410					
		РАЗДЕЛ 2. озеленение										
9	Е11-470102-0107 1147-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,3х0,3 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%** *НР - 88%; СП - 8%*	ямa	7	659,76 480,19	74,16 26,48	4691 3414	527 188	8327	3170 629	8490	
10	Е11-470103-0102 1147-0103-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,3х0,3 м. Посадка** *НР - 88%; СП - 8%*			1073,79 815,58	147,91 34,42	19328 14680	2662 620	8714	13464 2623	35416	
11	С125-010301-0101 2501-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 2 года ГОСТ 24835-81**	шт.	18	484,00 –	– –	8712 –	– –	38236	– 697	9409	
		СП - 8%	шт.	18								
12	Е11-470108-0102 1147-0108-0102 РСНБ РК 2015	**Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25%** *НР - 88%; СП - 8%*	м траншеи	40	288,67 202,09	38,96 17,37	11547 8084	1558 695	11860	7725 1542	20814	

13	E11-470109-0101 1147-0109-0101 РСНБ РК 2015	**Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка** *НР - 88%; СП - 8%*	м изгороди	40	580,82 482,78	96,71 22,51	23233 19311	3868 900	329	17786 3282	44301
14	C125-010302-0101 2501-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Саженцы кустарников лиственных пород быстрого роста (вяз мелколистный, акация, лох серебристый, жимолость, дерн белый, смородина золотистая, миндаль, карагана (акация), спирея, крушина) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81** *СП - 8%*	шт.	67	419,00 –	– –	28169 –	– –	312993	– 2254	30423
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				95680 45489	8616 2403	380459 –	42145 11026	148851
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				95680				
		Материалы	Тенге				380459				
		Всего заработная плата	Тенге					47892			
		Накладные расходы	Тенге				42145				
		прибыль	Тенге				11026				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				148851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								255
		заработная плата	Тенге					47892			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				148851				
		ИТОГО ПО АКТУ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								191261
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				45840				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					39213			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					13035			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						380496		
		- Накладные расходы	Тенге						50052		
		- прибыль	Тенге						14167		
		- НДС 12%	Тенге				22951,35				
		ИТОГО с НДС 12%	Тенге				214212,56				

Заказчик физическое лицо
Мубэрак А. С. _____
Авторский надзор ИП "Ишимцев М.Ю."
Ишимцев М.Ю._____

Подрядчик ТОО "РЕАЛ-1"
Мубэрак А. С. _____
Технический надзор ТОО "ЭКОС-KZ"
Нурмашова А.Ж._____