Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и экспулатация жилых комплексов с многофункциональными общественными центрам, бизнес комплексами, жылими зонами, объектами сферы культурного-бытового обслуживания. Инфраструтуры, транспортными узлами и инженерными комуникациями -Строительство 7-и этажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство".

А К Т N2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июль 2016 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Монолитные стены						
240	Е0106-13-3	Устроитсво железобетонных стен подвалов высотой до 3м, толщиной до 300 мм по сети Ж	45,927	8512,00	360,48	390931	16556	76008
		м3		1440,00	136,17	66135	6254	105
241	С12041-54 Изм. И доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,047153	62000,00		2923	0	0
		т				0	0	
242	С12041-54 Изм. И доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Какркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А - III, d 8 мм	0,142425	68200,00		9713	0	0
		т			0,97	0	0	97
243	С12041-54 Изм. И доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Какркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А - III, d 10 мм	3,4504	67700,00		233592	0	0
		т			0,48	0	0	
244	С12041-54 Изм. И доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Какркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А - III, d 12 мм	0,10638	65900,00		7010	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
245	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0.848232	64400,00		54626	0	0
		т				0	0	
246	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм по оси С	52,164	8512,00	360,48	444020	18804	86330
		м3		1440,00	136,17	75116	7103	105
247	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0.53055	62000,00		32894	0	0
		т				0	0	
248	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0.153711	68200,00		10483	0	0
		т				0	0	
249	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	4.1823	67700,00		283142	0	0
		т				0	0	
250	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0.98523	64400,00		63449	0	0
		т				0	0	
251	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм И и К	13,041	8512,00	360,48	111005	4701	21583
		м3		1440,00	136,17	18779	1776	105
252	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0.1286	62000,00		7973	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		т				0	0	
253	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	1,0338	67700,00		69988	0	0
		т				0	0	
254	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм по оси 19	108,297	8512,00	360,48	921824	39039	179230
		м3		1440,00	136,17	155948	14747	105
255	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,974673	62000,00		60430	0	0
		т				0	0	
256	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,147204	68200,00		10039	0	0
		т				0	0	
257	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	7,5115	71100,00		534068	0	0
		т				0	0	
258	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1115	65900,00		7348	0	0
		т				0	0	
259	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	1,8212	64400,00		117285	0	0
		т				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
260	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм по оси 9	91,287	8512,00	360,48	777035	32907	151078
		м3		1440,00	136,17	131453	12431	105
261	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,908334	62000,00		56317	0	0
		т				0	0	
262	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,390663	68200,00		26643	0	0
		т				0	0	
263	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	7,015086	67700,00		474921	0	0
		т				0	0	
264	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,045144	65900,00		2975	0	0
		т				0	0	
265	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	2,077488	64400,00		133790	0	0
		т				0	0	
266	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	870,75	245,44	3,82	213717	3326	39857
		м2		37,35	1,44	32523	1254	118
		Устройство колонн КМ1, Км2, Км3, Км4, Км5, км6						

2	3	4	5	6	7	8	9
267	Е0106-14-5	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 3 м Км1,Км2,Км3	47,9115	8140,01	793,53	390000	38019	72920
	м3		1149,75	299,77	55086	14362	105
268	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,889244	62000,00		117133	0	0
	т				0	0	
269	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,827361	68200,00		56426	0	0
	т				0	0	
270	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	3,4732	61200,00		212560	0	0
	т				0	0	
271	Е0106-14-5	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 3 м Км4,Км5,Км6	25,515	8140,01	793,53	207692	20247	38834
	м3		1149,75	299,77	29336	7649	105
272	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,010178	62000,00		62631	0	0
	т				0	0	
273	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,530037	68200,00		36149	0	0
	т				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
274	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	2,0602	64400,00		132677	0	0
		т				0	0	
		Устройство ригелей Рм1,Рм2, Рм3, Рм4, Рм5						
275	Е0106-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке Рм1, Рм2	28,1799	10861,36	3768,94	306072	106208	90559
		м3		2040,75	1019,84	57508	28739	105
276	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,9489	62000,00		120832	0	0
		т				0	0	
277	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	2,649	61200,00		162119	0	0
		т				0	0	
278	Е0106-21-1	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке Рм3, Рм4, РМ5	40,2003	10861,36	3768,94	436630	151513	129189
		м3		2040,75	1019,84	82039	40998	105
279	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,053649	69000,00		3702	0	0
		т				0	0	
280	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	2,148714	62000,00		133220	0	0
		т				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
281	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,379782	68800.00		26129	0	0
		т				0	0	
282	С12041-116 Изм. и доп вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	4,0888	64400.00		263319	0	0
		т				0	0	
		Диафрагма Дж1, Дж2, Дж3						
283	Е0106-17-4	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м. толщиной до 300 мм	98,874	8718.38	341,75	862021	33790	182056
		м3		1624.50	129,11	160621	12766	105
284	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,243194	65000.00		15808	0	0
		т				0	0	
285	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,33723	62000.00		20908	0	0
		т				0	0	
286	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	5,0441	68200.00		344008	0	0
		т				0	0	
287	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,783756	67700.00		53060	0	0
		т				0	0	
		Плиты перекрытия						

	2	3	4	5	6	7	8	9
288	E0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	625,158	8945,95	241,10	5592632	150726	901639
		м3		1282,50	91,08	801765	56939	105
289	C12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	1,928	66000,00		127248	0	0
		т				0	0	
290	C12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,4788	72000,00		34474	0	0
		т				0	0	
291	C12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	11,493	71100,00		817152	0	0
		т				0	0	
292	C12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	5,2115	68800,00		358551	0	0
		т				0	0	
		Лестичныемарши ЛМ1,Лм2						
293	E0106-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м	4,998	11450,71	379,21	57231	1895	11863
		м3		2117,25	143,26	10582	716	105
294	C12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм	0,0609	50800,00		3094	0	0
		т				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
295	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0.01239	69000,00		855	0	0
		т				0	0	
296	С12041-113 Изм. и доп вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III. d 10 мм	0,1948	71100,00		13850	0	0
		т				0	0	
297	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III. d 12 мм	0.24217	65900,00		15959	0	0
		т				0	0	
		Плита покрытия на отм +3,160						
332	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	22.092	8945,95	241,10	197634	5326	31862
		м3		1282,50	91,08	28333	2012	105
333	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I. d 8 мм	0.54503	62000,00		33792	0	0
		т				0	0	
334	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	1,35309	68200,00		92281	0	0
		т				0	0	
		Парапет						
335	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	5.25	7933,85	316,01	41653	1659	8199
		м3		1368,00	119,39	7182	627	105

	2	3	4	5	6	7	8	9
336	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,06699	62000,00		4153	0	0
		т				0	0	
337	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,55012	68200,00		37518	0	0
		т				0	0	
		Воздухозаборная шахта						
338	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2,31	3773,47	66,01	8717	152	536
		м3		195,75	24,93	452	58	105
339	Е0106-24-4	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине более 1 при толщине стен до 300 мм	11,97	6718,94	535,86	80426	6414	14498
		м3		965,25	188,29	11554	2254	105
340	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,03188	65000,00		2072	0	0
		т				0	0	
341	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,78149	67700,00		52907	0	0
		т				0	0	
342	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,07035	61200,00		4305	0	0
		т				0	0	
343	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	51,282	245,44	3,82	12587	196	2347
		м2		37,35	1,44	1915	74	118

2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			16610328	631478	2038588
		Тенге			1726327	205734	
	Всего прямые затраты				**16 610 328**	**631 478**	**2 038 588**
					1 726 327	**205 734**	
	Всего с накладными расходами				**18 648 916**		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**1 118 935**		
	Итого				**19 767 851**		
	Временные здания и сооружения 1,5%				**197 679**		
	Итого				**19 965 530**		
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**269 535**		
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**199 655**		
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**79 862**		
	Итого в базовых ценах 2001 года				**20 514 582**		
	Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**56 143 693**		
	Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**1 122 874**		
	Итого				**57 266 567**		
	НДС (12 %)				**6 871 988**		
	Всего				**64 138 842**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Калиев А.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбосов И.С

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Джанизаков Е.А

Заказчик: "Highwell"
Подрядчик: ТОО "ARSO"
Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41
Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2016 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Земеляные работы						
1	Е0101-11-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6м3	3750	19,32	18,72	72450	70200	238405
		м3		0,60	4,82	2250	18075	105
2	Е0101+164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунты 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3750	262,72		985200	0	1113276
		м3		262,72		985200	0	113
3	Е0101-27-4	Засыпка дна котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108) кВт (л.с.) при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	690	2,80	2,80	1932	1932	649
		м3			0,97	0	669	97
4	Е0101-27-10	Засыпка дна котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108) кВт (л.с.) при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	690	1,38	1,38	952	952	321
		м3			0,48	0	331	97
5	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	690	89,00	88,73	61410	61224	16639
		м3		0,25	24,61	173	16981	97

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	С143008-16 Изм. и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	1185	544,00		644640	0	0
		м3				0	0	
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	58	122,18		7086	0	8007
		м3		122,18		7086	0	113
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	58	21,55	4,52	1250	262	958
		м3		17,03		988	0	97
9	Е0101-73-1	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 в грунтах I группы	257	14,47	13,99	3719	3595	1074
		м3		0,48	3,83	123	984	97
10	Е0101-25-1	Перемещение грунта во временной отвал	3060	9,85	9,85	30141	30141	7984
		м3			2,69	0	8231	97
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1808780**	**168306**	**1808780**
			Тенге			**995820**	**45271**	
		Фундамент						
125	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	198	3773,47	66,01	747147	13070	45880
		м3		195,75	24,93	38759	4936	105
126	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	820	6434,51	353,46	5276298	289837	618645
		м3		585,00	133,52	479700	109486	105
127	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	26	65900,00		1713400	0	0
		т				0	0	
128	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002. СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	7	61200,00		428400	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		т				0	0	
129	С12041-77 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	4	56200,00		224800	0	0
		т				0	0	
130	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	20	62000,00		1240000	0	0
		т				0	0	
		Выпуски Вп1, Вп2, Вп3						
131	Е0106-57-1	Установка арматуры	14	4604,04	289,29	64457	4050	62109
		1т		4146,75	78,30	58055	1096	105
132	С12041-5 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	1	38436,00		38436	0	0
		т				0	0	
133	С12041-27 Изм. и доп. вып. 25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	4	34343,00		137372	0	0
		т				0	0	
134	С12041-28 Изм. и доп. вып. 25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	6,8	34040,00		231472	0	0
		т				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			10101782	306957	726634
			Тенге			576514	115518	
		Всего прямые затраты				**10 101 782**	**306 957**	**726 634**
						576 514	**115 518**	
		Всего с накладными расходами				**10 828 416**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**649 705**		
		Итого				**11 478 121**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**172 172**		
		Итого				**11 650 293**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**157 279**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**116 503**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**46 601**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**11 970 676**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**32 760 987**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**655 220**		
		Итого				**33 416 207**		
		НДС (12 %)				**4 009 945**		
		Всего				**37 240 000**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Ахмедия А.А

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Джанзаков Е.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом №41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N 3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2016 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		К2						
1	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 80 мм	450	160,75	20,8	72338	9360	79656
		м		130,5	7,79	58725	3506	128
2	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам 32 мм	60	59,48	3,96	3569	238	- 4123
		м		52,2	1,49	3132	89	128
3	С130806-74 Изм. и доп вып, 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначенття прямошовные, D 89мм, толщина стенки 3,0 мм	450	327		147150	0	0
		м				0	0	
4	С130806-3105 Изм. и доп вып, 25	Трубы стальные сварные водогазопрово ГОСТ 3262-75 неоцинкованных легкие DN 32, толщина стенки 2,8 мм	60	143		8580	0	0
		м				0	0	
5	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материлами при толщине изоляционного слоя 50 мм	300	143,38	9,39	43014	2817	9789
		м		29,03	3,6	8709	1080	100
6	С11031-323 Изм. и доп вып. 24	Рулонная 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 50 мм ГОСТ 16381-77	84	2895		243180	0	0
		м2				0	0	0
7	С130904-1166 изм. и доп вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до+120°С,PN 25, DN 32 типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	20	1640		32800	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	476	16,58	0,02	7892	10	1782
		м2		4,16		1980	0	90
9	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	40	8426,26	137,88	337050	5515	26496
		1воронка		465,75	51,75	18630	2070	128
10	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	126	200,00		25200	0	0
		кг				0	0	
			К1					
11	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	600	968,42	7,07	581052	4242	102267
		м		130,50	2,66	78300	1596	128
12	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	180	1502,05	10,58	270369	1904	34090
		м		144,00	3,96	25920	713	128
13	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	540	748,88	1,43	404395	772	71139
		м		102,38	0,54	55285	292	128
14	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	780	620,54	0,64	484021	499	106280
		м		106,20	0,25	82836	195	128
15	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	88	200,00		17600	0	0
		кг				0	0	
16	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	254	13,50	0,02	3429	5	1004
		м2		4,39		1115	0	90
		Приборы						
17	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	84	9126,62	39,24	766636	3296	43304
		комплект		387,00	15,75	32508	1323	128
18	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	158,7	5930,28	21,53	941135	3417	72215
		комплект		346,50	9,00	54990	1428	128
19	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	6	4260,08	54,70	25560	328	1435
		комплект		166,50	20,25	999	122	128
20	Е0117-2-3	Установка смесителей	6	143,32	1,57	860	9	968

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт		126,00		756	0	128
21	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	6	1650,00		9900	0	0
		компл				0	0	
		В1						
22	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	30	283,67	4,19	8510	126	2359
		м		59,85	1,58	1796	47	128
23	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	330	195,67	4,19	64571	1383	25948
		м		59,85	1,58	19751	521	128
24	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	210	153,67	4,19	32271	880	16513
		м		59,85	1,58	12569	332	128
25	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	570	10,99		6264	0	7799
		м		10,69		6093	0	128
26	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	36	328,91	7,90	11841	284	10815
		м		231,75	2,95	8343	106	128
27	Е0116-14-1 Изм. и доп вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	240	427,81	12,19	102674	2926	91260
		м		292,50	4,57	70200	1097	128
28	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	570	72,96	16,85	41587	9605	24464
		м		38,59	4,33	21996	2468	100
29	С11031-206 Изм. и доп. вып. 24	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	495	81,00		40095	0	0
		м				0	0	
30	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	171	200,00		34200	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		кг				0	0	
31	С130904-1166 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	36	1640,00		59040	0	0
		шт.				0	0	
32	С130904-1165 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	12	1033,00		12396	0	0
		шт.				0	0	
33	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	12	693,00		8316	0	0
		шт.				0	0	
34	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	150	461,00		69150	0	0
		шт.				0	0	
35	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	6	132,57	1,57	795	9	415
		1кран		54,00		324	0	128
36	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	6	331,00		1986	0	0
		шт				0	0	
37	С130810-282 Изм. и доп. вып. 12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм	120	126,98		15238	0	0
		м				0	0	
38	Е0116-15-1	Установка муфты переходной диам. до 25 мм	78	309,24	39,24	24121	3061	26958
		1шт		254,25	15,75	19832	1229	128
39	С130804-35	Муфта, d 20 мм	8	80,00		640	0	0
		10шт				0	0	
40	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	21	200,00		4200	0	0
		кг				0	0	
		Т3, Т4						
41	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	270	195,67	4,19	52831	1131	21231
		м		59,85	1,58	16160	427	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	72	177,67	4,19	12792	302	5661
		м		59,85	1,58	4309	114	128
43	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	660	153,67	4,19	101422	2765	51896
		м		59,85	1,58	39501	1043	128
44	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	150	427,81	12,19	64172	1829	57038
		м		292,50	4,57	43875	686	128
45	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	1002	72,96	16,85	73106	16884	43006
		м		38,59	4,33	38667	4339	100
46	С11031-362 Изм. и доп. вып. 24	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	726	106,00		76956	0	0
		м				0	0	
47	С11031-363 Изм. и доп. вып. 24	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	79	140,00		11060	0	0
		м				0	0	
48	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	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	297	73,00		21681	0	0
		м				0	0	
49	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	301	200,00		60200	0	0
		кг				0	0	
50	С130904-1165 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до - 120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	12	1033,00		12396	0	0
		шт.				0	0	
51	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до -120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	12	693,00		8316	0	0
		шт.				0	0	
52	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до -120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	102	461,00		47022	0	0
		шт.				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
53	С130804-35	Муфта, d 20 мм	9	80,00		720	0	0
		10шт				0	0	
54	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	11	200,00		2200	0	0
		кг				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I	Тенге			5508499	73597	939911
			Тенге			727301	24823	
		Отделочные работы						
1	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	3145	9,90	0,12	31136	377	22455
		м2		6,75	0,05	21229	157	105
2	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещении клеевая простая	107	14,44	0,18	1545	19	1045
		м2		9,23	0,07	988	7	105
		Стены				0	0	0
3	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен по сетке	261	179,01	2,00	0	0	4288
		м2		93,60	0,27	0	0	0
4	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	526	175,26	2,00	0	0	8644
		м2		93,60	0,27	0	0	0
5	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	308	17,43	0,12	0	0	742
		м2		13,73	0,05	0	0	0
6	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещении клеевая простая	479	14,44	0,18	0	0	780
		м2		9,23	0,07	0	0	0
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля						
7	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещении известковая по кирпичу и бетону	1891	9,90	0,12	18721	227	13502
		м2		6,75	0,05	12764	95	105
8	Е0115-151-4	Окраска водными составами внутри помещении клеевая высококачественная по сборным конструкциям подготовленных под окраску	76	75,57	0,23	5743	17	4640
		м2		58,05	0,09	4412	7	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ПОТОЛОК						
9	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	1229	82,32	1,65	101171	2028	32467
		м2		24,53	0,63	30147	774	105
10	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	1805	14,44	0,18	26064	325	17625
		м2		9,23	0,07	16660	126	105
11	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	2610	9,90	0,12	25839	313	18636
		м2		6,75	0,05	17618	131	105
		Стены						
12	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	1234	175,26	2,00	216271	2468	121627
		м2		93,60	0,27	115502	333	105
13	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен по сетке	2077	179,01	2,00	371804	4154	204716
		м2		93,60	0,27	194407	561	105
14	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	397	151,68	3,43	60217	1362	31281
		м2		73,73	1,31	29271	520	105
15	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	397	79,30	1,19	31482	472	9475
		м2		22,28	0,45	8845	179	105
16	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	2599	14,44	0,18	37530	468	25380
		м2		9,23	0,07	23989	182	105
17	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	206	17,43	0,12	3591	25	2980
		м2		13,73	0,05	2828	10	105
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Е0115-64-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм435х откосов плоских	788	266,52	6,12	210018	4823	118905
		м2		141,39	2,32	111415	1828	105
19	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	788	79,30	1,19	62488	938	18808
		м2		22,28	0,45	17557	355	105
20	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	1245	14,44	0,18	17978	224	12157
		м2		9,23	0,07	11491	87	105
21	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	1371	9,90	0,12	13573	165	9789
		м2		6,75	0,05	9254	69	105
22	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	109	78,57	1,42	8564	155	3539
		м2		30,38	0,54	3311	59	105
24	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	863	17,43	0,12	15042	104	12487
		м2		13,73	0,05	11849	43	105
		ПОТОЛОК						
25	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	3067	9,90	0,12	30363	368	21898
		м2		6,75	0,05	20702	153	105
26	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	765	14,44	0,18	11047	138	7471
		м2		9,23	0,07	7061	54	105
		Стены						
27	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	1261	175,26	2,00	221003	2522	124289
		м2		93,60	0,27	118030	340	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен по сетке	450	179,01	2,00	80555	900	44354
		м2		93,60	0,27	42120	122	105
29	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	397	151,68	3,43	60217	1362	31281
		м2		73,73	1,31	29271	520	105
30	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	527	17,43	0,12	9186	63	7625
		м2		13,73	0,05	7236	26	105
31	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	946	14,44	0,18	13660	170	9238
		м2		9,23	0,07	8732	66	105
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля						
32	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	277	14,44	0,18	4000	50	2705
		м2		9,23	0,07	2557	19	105
33	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	2170	9,90	0,12	21483	260	15495
		м2		6,75	0,05	14648	109	105
34	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	238	78,57	1,42	18700	338	7727
		м2		30,38	0,54	7230	129	105
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1736970**	**24932**	**973806**
			Тенге			**906565**	**7101**	
		Всего прямые затраты				**7 245 469**	**98 529**	**1 913 717**
						1 633 866	**31 924**	
		Всего с накладными расходами				**9 159 186**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**549 551**		
		Итого				**9 708 737**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**145 631**		
		Итого				**9 854 368**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**133 034**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**98 544**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**39 417**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**10 125 363**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**27 710 790**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**554 216**		
		Итого				**28 265 006**		
		НДС (12 %)				**3 391 801**		
		Всего				**31 500 000**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Шайк А.А

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Токанбаков Е.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская область., г.Актау, мкр 16, Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественными центрам, бизнес комплексами, жылими зонами, объектами сферы культурного-бытового обслуживания. Инфраструтуры, транспортными узлами и инженерными комуникациями -Строительство 7-и этажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство".

А К Т N4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2017 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Отделочные работы						
1	E0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	1677	9,90	0,12	16602	201	11974
		м2		6,75	0,05	11320	84	105
2	E0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	57	14,44	0,18	823	10	557
		м2		9,23	0,07	526	4	105
		Стены				0	0	0
3	E0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором па камню и бетону стен по сетке	139	179,01	2,00	0	0	4288
		м2		93,60	0,27	0	0	0
4	E0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором па камню и бетону стен	281	175,26	2,00	0	0	8644
		м2		93,60	0,27	0	0	0
5	E0115-152-1	Окраска водными составвами внутри помещений известковая по штукатурке	164	17,43	0,12	0	0	742
		м2		13,73	0,05	0	0	0
6	E0115-151-1	Окраска водными составами внутрий помещений клеевая простая	256	14,44	0,18	0	0	780
		м2		9,23	0,07	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ПОТОЛОК						
9	Е0115-180-2	Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	553	82,32	1,65	45523	912	14609
		м2		24,53	0,63	13565	348	105
10	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	812	14,44	0,18	11725	146	7930
		м2		9,23	0,07	7495	57	105
11	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	1175	9,90	0,12	11633	141	8390
		м2		6,75	0,05	7931	59	105
		Стены						
12	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	555	175,26	2,00	97269	1110	54703
		м2		93,60	0,27	51948	150	105
13	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен по сетке	935	179,01	2,00	167374	1870	92156
		м2		93,60	0,27	87516	252	105
14	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	179	151,68	3,43	27151	614	14104
		м2		73,73	1,31	13198	234	105
15	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	179	79,30	1,19	14195	213	4272
		м2		22,28	0,45	3988	81	105
16	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	1170	14,44	0,18	16895	211	11425
		м2		9,23	0,07	10799	82	105
17	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	93	17,43	0,12	1621	11	1346
		м2		13,73	0,05	1277	5	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля						
18	Е0115-64-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм435х откосов плоских	355	266,52	6,12	94615	2173	53568
		м2		141,39	2,32	50193	824	105
19	Е0115-180-1	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	355	79,30	1,19	28152	422	8472
		м2		22,28	0,45	7909	160	105
20	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	560	14,44	0,18	8086	101	5468
		м2		9,23	0,07	5169	39	105
21	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	617	9,90	0,12	6108	74	4406
		м2		6,75	0,05	4165	31	105
22	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	49	78,57	1,42	3850	70	1591
		м2		30,38	0,54	1489	26	105
		Стены						
27	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	567	175,26	2,00	99372	1134	55885
		м2		93,60	0,27	53071	153	105
28	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен по сетке	203	179,01	2,00	36339	406	20009
		м2		93,60	0,27	19001	55	105
29	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	179	151,68	3,43	27151	614	14104
		м2		73,73	1,31	13198	234	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	237	17,43	0,12	4131	28	3429
		м2		13,73	0,05	3254	12	105
31	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	426	14,44	0,18	6151	77	4160
		м2		9,23	0,07	3932	30	105
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля						
32	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	125	14,44	0,18	1805	23	1221
		м2		9,23	0,07	1154	9	105
33	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	976	9,90	0,12	9662	117	6969
		м2		6,75	0,05	6588	49	105
34	Е0115-163-8	Простая окраска колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	107	78,57	1,42	8407	152	3474
		м2		30,38	0,54	3251	58	105
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			744640	10830	418676
			Тенге			381937	3036	
		ПОЛЫ						
35	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	470,8	77,89	2,62	36671	1233	6659
		м2		10,51	0,99	4948	466	123
		ТИП2						
36	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	15	4531,41		67971	0	10461
		м3		567,00		8505	0	123
37	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	192	147,58	9,95	28335	1910	10235
		м2		39,60	3,74	7603	718	123
		ТИП3						
38	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	25	154,31	9,95	3858	249	1333
		м2		39,60	3,74	990	94	123

1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	Е0111-15-4	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	25	-24,77	-0,67	-619	-17	-54
		м2		-1,53	-0,25	-38	-6	123
		Блок 2А,2Б						
		ТИП4						
40	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	44	4531,41		199382	0	30686
		м3		567,00		24948	0	123
41	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	553	160,07	9,95	88519	5502	38050
		м2		52,20	3,74	28867	2068	123
42	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	553	663,98	4,90	367181	2710	41050
		м2		58,50	1,85	32351	1023	123
43	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	186	109,84	0,46	20430	86	2795
		м		12,04	0,18	2239	33	123
44	Е0115-163-3	Простая окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	55	75,14	1,22	4133	67	2079
		м2		35,55	0,45	1955	25	105
		ТИП2						
45	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	11	4531,41		49846	0	7672
		м3		567,00		6237	0	123
46	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	142	147,58	9,95	20956	1413	7569
		м2		39,60	3,74	5623	531	123
		ТИП3						
47	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	73	154,31	9,95	11265	726	3892
		м2		39,60	3,74	2891	273	123
48	Е0111-15-4	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	73	-24,77	-0,67	-1808	-49	-160
		м2		-1,53	-0,25	-112	-18	123
		ТИП6						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	9	4531,41		40783	0	6277
		м3		567,00		5103	0	123
55	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	113	58,39	9,38	6598	1060	7275
		м2		48,83	3,51	5518	397	123
56	С ПРАЙС	Гидроизоляция Лахта	90	253,12		22781	0	0
		кг				0	0	
57	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	113	147,58	9,95	16677	1124	6025
		м2		39,60	3,74	4475	423	123
58	Е0111-15-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	113	46,18	1,34	5218	151	496
		м2		3,06	0,50	346	57	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			988177	16165	182340
			Тенге			142449	6084	
		ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ						
1	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	5630	9,24	9,24	52021	52021	16383
		м3			3,00	0	16890	97
2	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	5630	7,91	7,91	44533	44533	14035
		м3			2,57	0	14469	97
3	Е0101-16-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3	856	25,97	25,16	22230	21537	6768
		м3		0,78	7,37	668	6309	97
4	С010332-А1-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	5786	24,60		142336	0	28467
		т		4,92		28467	0	100
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			261120	118091	65653
			Тенге			29135	37668	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ПЛОЩАДОК						
5	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	9620	97,89	17,83	941702	171525	146881
		м2		6,41	5,07	61664	48773	133
6	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	9620	150,86	34,29	1451273	329870	189360
		м2		6,01	8,79	57816	84560	133
7	Е0127-26-3 К=4	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм. на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	9620	42,10	5,47	405002	52621	25589
		м2		0,40	1,60	3848	15392	133
8	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	9620	24,52	15,35	235882	147667	140741
		м2		5,94	5,06	57143	48677	133
9	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	9620	0,08		770	0	512
		м2		0,04		385	0	133
10	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	9620	24,52	15,35	235882	147667	140741
		м2		5,94	5,06	57143	48677	133
11	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	9620	0,04		385	0	255
		м2		0,02		192	0	133
12	С143010-14 Изм. и доп. вып. 25	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2003	1353	4660,00		6304980	0	0
		)				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
13	С143010-10 Изм. и доп. вып. 25	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2003	1137	5550,00		6310350	0	0
		т				0	0	
14	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	3500	373,24	6,63	1306340	23205	514098
		м		108,68	1,76	380380	6160	133
15	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	189	14646,00		2768094	0	0
		м3				0	0	
		ТИП2						
16	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	510	572,66	68,13	292057	34746	23158
		м3		21,38	12,76	10904	6508	133
17	Е0127-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	5097	99,68	42,08	508069	214482	489647
		м2		57,38	14,85	292466	75690	133
18	С143003-29 Изм. и доп. вып. 25	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91	5097	552,00		2813544	0	0
		м2				0	0	
19	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	2665	373,24	6,63	994685	17669	391448
		м		108,68	1,76	289632	4690	133

	2	3	4	5	6	7	8	9
20	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	43	14646,00		629778	0	0
		м3				0	0	
		ТИП3						
21	Е0147-25-1	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом	7830	6,10	0,34	47763	2662	59494
		м2		5,76	0,13	45101	1018	129
22	Е0147-26-1	Посев травянного покрытия	1	104327,81	1224,31	104328	1224	756
		га		103,50	482,13	104	482	129
		Тип-4						
23	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	920	1223,36	248,35	1125491	228482	135539
		м3		32,18	78,59	29606	72303	133
24	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых пластиковых камней при других видах покрытий	650	373,24	6,63	242606	4310	95475
		м		108,68	1,76	70642	1144	133
25	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	10,4	14646,00		152318	0	0
		м3				0	0	
		Тип-5						
26	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	219	572,66	68,13	125413	14920	9943
		м3		21,38	12,76	4682	2794	133
27	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,708	19556,66	316,57	13846	224	3064
		м3		3487,50	119,25	2469	84	120
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			27010558	1391274	2366701
			Тенге			1364177	416952	
		Газон						

	2	3	4	5	6	7	8	9
28	Е0147-25-1	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом	3150	6,10	0,34	19215	1071	23935
		м2		5,76	0,13	18144	410	129
29	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	3150	19,01		59882	0	33362
		м2		8,21		25862	0	129
		Цветник						
30	Е0147-27-2	Устройство вручную корыта под цветники глубиной 40 см	112	104,18		11668	0	15052
		м2		104,18		11668	0	129
31	Е0147-28-1	Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см	112	68,04		7620	0	9830
		м2		68,04		7620	0	129
32	Е0147-29-1	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2	112	213,00		23856	0	30288
		м2		209,63		23479	0	129
33	С143012-18	Семена цветов	5,6	515,00		2884	0	0
		кг				0	0	
34	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	42	373,24	6,63	15676	278	6170
		м		108,68	1,76	4565	74	133
35	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	0,672	14646,00		9842	0	0
		м3				0	0	
		Деревья						

	2	3	4	5	6	7	8	9
36	Е0147-6-10	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,3х0,3 м	8	778,07		6225	0	2168
		яма		210,15		1681	0	129
37	Е0147-6-6	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,3х0,3 м	8	125,10		1001	0	1291
		яма		125,10		1001	0	129
38	Е0147-6-6	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,3х0,3 м	8	125,10		1001	0	1291
		яма		125,10		1001	0	129
39	Е0147-6-11	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,5х0,4 м	8	174,15		1393	0	1797
		яма		174,15		1393	0	129
40	Е0147-9-2	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,3х0,3 м	18	134,78	25,57	2426	460	2659
		шт		108,68	5,85	1956	105	129
41	Е0147-9-5	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,5х0,4 м	48	500,13	177,05	24006	8498	22627
		шт		321,98	43,43	15455	2085	129
42	С143012-34	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, без кома, высотой 1,5 м	8	649,00		5192	0	0
		шт				0	0	
43	С143012-45	Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3х0,3 м	8	649,00		5192	0	0
		шт				0	0	
44	С143012-56	Сосна обыкновенная, с комом размером 0,5х0,4 м, высотой 1,5-2 м	8	3240,00		25920	0	0

	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
45	С143012-37	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с мерзлым комом размером 0,5х0,4 м, высотой 1,5-2 м	8	2030.00		16240	0	0
		шт				0	0	
46	Е0147-19-5	Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%	78	390.54	6,06	30462	473	7780
		м		74.48	2,84	5809	222	129
47	Е0147-21-1	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	78	66.92		5220	0	6702
		м		66.60		5195	0	129
48	С143012-77	Розы	17	81.00		1377	0	0
		шт				0	0	
49	Е0147-19-5	Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%	80	80.54	6,06	6443	485	7979
		м		74.48	2,84	5958	227	129
50	Е0147-21-1	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	80	66.92		5354	0	6873
		м		66.60		5328	0	129
51	С143012-46	Кустарники лиственных пород для живой изгороди /карагач/, без кома	65	56.00		3640	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			291735	11265	179804
			Тенге			136115	3123	
		МАФ-ы						
52	СПРАЙС-ЛИСТ	Лавочка Л-1	13	16968.22		220587	0	0
		шт				0	0	
53	СПРАЙС-ЛИСТ	Урна У-9	13	5091.38		66188	0	0
		шт				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
54	СПРАЙС-ЛИСТ	Беседка БМ-2	2	236164,45		472329	0	0
		шт				0	0	
55	СПРАЙС-ЛИСТ	Беседка Фонарик	2	91489,33		182979	0	0
		шт				0	0	
56	У1-21-8	Качели тип II, строительные работы	2	7012,24	197,59	14024	395	2454
		качели		1120,35	47,94	2241	96	105
57	СПРАЙС-ЛИСТ	Качели К1	2	26669,14		53338	0	0
		шт				0	0	
58	СПРАЙС-ЛИСТ	Горка скворечник	2	84536,14		169072	0	0
		шт				0	0	
59	СПРАЙС-ЛИСТ	Лаз слоник	1	88897,13		88897	0	0
		шт				0	0	
60	СПРАЙС-ЛИСТ	Рукоход паучок	1	64743,95		64744	0	0
		шт				0	0	
61	СПРАЙС-ЛИСТ	Лаз "Восхождение"	1	37236,16		37236	0	0
		шт				0	0	
62	СПРАЙС-ЛИСТ	Лаз "Сфера"	1	115734,00		115734	0	0
		шт				0	0	
63	СПРАЙС-ЛИСТ	Спорткомплекс "Старт"	1	92922.66		92923	0	0
		шт				0	0	
64	СПРАЙС-ЛИСТ	Лабиринт	1	25159,57		25160	0	0
		шт				0	0	
65	СПРАЙС-ЛИСТ	Спорткомплекс школьник	1	89568,05		89568	0	0
		шт				0	0	
66	СПРАЙС-ЛИСТ	Рукоход Эверест	1	47803,17		47803	0	0
		шт				0	0	
67	СПРАЙС-ЛИСТ	Брусья	1	9560,63		9561	0	0
		шт				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
68	СПРАЙС-ЛИСТ	Бум бревно	1	27776.16		27776	0	0
		шт				0	0	
69	СПРАЙС-ЛИСТ	Гимнастический комплекс ГК-1	1	46964,52		46965	0	0
		шт				0	0	
70	СПРАЙС-ЛИСТ	Шведская стенка	1	37739.35		37739	0	0
		шт				0	0	
71	СПРАЙС-ЛИСТ	Шведка турник	1	23985,45		23985	0	0
		шт				0	0	
72	СПРАЙС-ЛИСТ	Ворота футбольные	1	40560.27		40560	0	0
		шт				0	0	
73	СПРАЙС-ЛИСТ	Баскетбольный щит	1	38273.04		38273	0	0
		шт				0	0	
74	СПРАЙС-ЛИСТ	Воллейбольные стойки	1	23985,45		23985	0	0
		пара				0	0	
75	СПРАЙС-ЛИСТ	Теннисный стол	1	46446.08		46446	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2035872	395	2454
			Тенге			2241	96	
		Ограждения						
85	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	3	6524.89	1172,83	19575	3518	14920
		шт		3217.50	334,76	9653	1004	140
86	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,4667	27935.09	9375,11	13037	4375	7765
		т		16380.00	2107,33	7645	983	90
87	С130806-90 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм. толщина стенки 4,5 мм	14	932.00		13048	0	0
		м				0	0	

2	3	4	5	6	7	8	9
С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	31,6	58,00		1833	0	0
	м				0	0	
С12041-7 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	0,02	35316,00		706	0	0
	т				0	0	
С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	4	1960,00		7840	0	0
	комплект				0	0	
С11011-819	Петля накладная	4	40,00		160	0	0
	шт				0	0	
Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,53	16,36	0,05	221	1	71
	м2		5,81	0,02	79	0	90
Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	27,06	16,58	0,02	449	1	102
	м2		4,16		113	0	90
	Калитка К-1 6 шт.						
Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических	4	2597,95	33,47	10392	134	8110
	шт		1435,50	12,65	5742	51	140
Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,42	27935,09	9375,11	11733	3938	6989
	т		16380,00	2107,33	6880	885	90
С130806-90 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	14	932,00		13048	0	0
	м				0	0	
С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	27,88	58,00		1617	0	0
	м				0	0	
С12041-7 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	0,09	35316,00		3178	0	0

	2	3	4	5	6	7	8	9
		т				0	0	
99	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	4	1960,00		7840	0	0
		комплект				0	0	
100	С11011-819	Петля накладная	8	40,00		320	0	0
		шт				0	0	
101	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,39	16,36	0,05	203	1	65
		м2		5,81	0,02	72	0	90
102	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	24,78	16,58	0,02	411	0	93
		м2		4,16		103	0	90
		Ограждение ОГ-1 260 секции						
103	Е0107-24-7	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,2 м	431,6	687,86	211,09	296880	91106	216794
		м		301,50	57,29	130127	24726	140
104	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	10,11	27935,09	9375,11	282424	94782	168216
		т		16380,00	2107,33	165602	21305	90
105	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	1287,52	58,00		74676	0	0
		м				0	0	
106	С12041-7 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	8,15	35316,00		287825	0	0
		т				0	0	
107	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	293,45	16,36	0,05	4801	15	1540
		м2		5,81	0,02	1705	6	90
108	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	586,902	16,58	0,02	9731	12	2198
		м2		4,16		2442	0	90

2	3	4	5	6	7	8	9
109 С130806-12 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 65х3,2 мм	433,33	375,00		162499	0	0
	м				0	0	
110 С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,0693	50848,00		3524	0	0
	т				0	0	
111 Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	18,59	16,36	0,05	304	1	97
	м2		5,81	0,02	108	0	90
112 Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	37,59	16,58	0,02	623	1	140
	м2		4,16		156	0	90
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1228898	197885	427100
		Тенге			330427	48960	
	Ограждение футбольного поля						
113 Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	204	520,34	243,27	106149	49627	93542
	м		261,00	66,53	53244	13572	140
114 С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	2,83968	42845,00		121666	0	0
	т				0	0	
115 С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,043792	50848,00		2227	0	0
	т				0	0	
116 С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,271728	38436,00		10444	0	0
	т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
117	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	601,8	187,00		112537	0	0
		м2				0	0	
118	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	133,72132	16,36	0,05	2188	7	702
		м2		5,81	0,02	777	3	90
119	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	267,44264	16,58	0,02	4434	5	1002
		м2		4,16		1113	0	90
		ПМ-2						
120	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	6	520,34	243,27	3122	1460	2751
		м		261,00	66,53	1566	399	140
121	С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,09744	42845,00		4175	0	0
		т				0	0	
122	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,00138	50848,00		70	0	0
		т				0	0	
123	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,009324	38436,00		358	0	0
		т				0	0	
124	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	17,55	187,00		3282	0	0
		м2				0	0	
125	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,367226	16,36	0,05	71	0	23
		м2		5,81	0,02	25	0	90
126	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	8,734452	16,58	0,02	145	0	32

	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		4,16		36	0	90
		ПМ-1						
127	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	1	520,34	243,27	520	243	459
		м		261,00	66,53	261	67	140
128	С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,01856	42845,00		795	0	0
		т				0	0	
129	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,000322	50848,00		16	0	0
		т				0	0	
130	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,001776	38436,00		68	0	0
		т				0	0	
131	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	1,8525	187,00		346	0	0
		м2				0	0	
132	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,729089	16,36	0,05	12	0	4
		м2		5,81	0,02	4	0	90
133	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,458178	16,58	0,02	24	0	5
		м2		4,16		6	0	90
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			372649	51342	98520
			Тенге			57032	14041	
		Наружное освещение						
155	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	390,798	16,15	16,15	6311	6311	1588
		м3			4,19	0	1637	97

1	2	3	4	5	6	7	8	9
[illegible]	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	12,15	294,75		3581	0	4047
		м3		294,75		3581	0	113
157	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	316,54	2,80	2,80	886	886	298
		м3			0,97	0	307	97
158	Е0101-27-10	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	316,548	1,38	1,38	437	437	147
		м3			0,48	0	152	97
159	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	304,398	21,55	4,52	6560	1376	5028
		м3		17,03		5184	0	97
160	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1439,1	36,70	27,80	52815	40007	21464
		м		8,80	6,90	12664	9930	95
161	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	126,9	11,20	7,90	1421	1003	639
		м		3,30	2,00	419	254	95
162	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,27	295846,28		79878	0	8153
		кан.-км		27450,00		7412	0	110
163	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1296	26,40	3,10	34214	4018	24132
		м		19,10	0,50	24754	648	95
164	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	270	27,70	2,10	7479	567	5181
		м		19,70	0,50	5319	135	95
165	С151601-491 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,556	99582,00		154950	0	0
		км				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
166	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1169	32,40	23,70	37876	27705	16103
		м		8,60	5,90	10053	6897	95
167	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	126	18,80	14,20	2369	1789	958
		м		4,50	3,50	567	441	95
168	С143006-6 Изм. и доп. вып. 25	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	11,51	6015,00		69233	0	0
		1000шт				0	0	
		Опора наружного освещения						
169	Е0133-204-1	Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля"	45,9	4231,75	1831,40	194237	84061	125440
		опора		1977,75	625,01	90779	28688	105
170	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	45,9	1745,38	1411,25	80113	64776	27609
		шт		333,00	239,85	15285	11009	105
171	С130806-17 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 150х4 мм	91,8	1100,00		100980	0	0
		м				0	0	
172	С130806-15 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 100х4 мм	238,68	702,00		167553	0	0
		м				0	0	
173	С130806-12 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 65х3,2 мм	142,29	375,00		53359	0	0
		м				0	0	
174	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	45,9	58,00		2662	0	0
		м				0	0	
175	С151803-55	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У996 У2	45,9	505,00		23180	0	0
		шт				0	0	

	2	3	4	5	6	7	8	9
176	С151703-5	Светильники тип РКУ03-250-001-У1	45,9	6550,00		300645	0	0
		шт				0	0	
177	С151706-85	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ250/4/	45,9	537,00		24648	0	0
		шт				0	0	
178	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	504,9	10,60	0,10	5352	50	4268
		м		8,80	0,10	4443	50	95
179	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,5049	41426,00		20916	0	0
		1000м				0	0	
180	С143001-6 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В12,5 /М-150/	18,36	4007,00		73569	0	0
		м3				0	0	
181	Е0113-44-7	Очистка щетками	45,9	60,75		2788	0	2509
		м2		60,75		2788	0	90
182	Е0115-178-10	Окраска металлическим порошком решеток за 1 раз	45,9	99,55		4569	0	4240
		м2		87,98		4038	0	105
183	СПрайс-лист	Ответвительный сжим	137,7	284,53		39180	0	0
		шт				0	0	
184	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	45,9	61,90	3,30	2841	151	1020
		м		23,00	0,40	1056	18	95
185	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	45,9	330,10	24,10	15152	1106	5467
		шт		116,00	2,50	5324	115	95
		Замена провода на ВЛ-10кВ						
186	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	7,4115	41504,56	31105,06	307611	230535	121184

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1км		9157,50	6414,57	67871	47542	105
187	С151607-28 Изм. и доп. вып. 24	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	1,4445	207055,00		299091	0	0
		т				0	0	
188	Ц0108-17-8	Изолятор опорный напряжение 35 кВ	97,2	916,00	419,00	89035	40727	37767
		шт		308,00	101,00	29938	9817	95
189	С151804-276 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	97,2	787,00		76496	0	0
		шт.				0	0	
		Демонтажные работы						
190	Е0167-4-4	Демонтаж провода на крюках /якорях/ с изоляторами сечением 70 мм2	745	22,77	0,13	16964	97	16409
		м		22,64	0,02	16867	15	97,2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1684527	291699	274600
			Тенге			982766	331558	
		Магистральный трубопровод систем отопления						
1	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	286,2	113,48	3,96	32478	1133	19668
		м		52,20	1,49	14940	426	128
2	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	162	135,48	3,96	21948	642	11132
		м		52,20	1,49	8456	241	128
3	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	97,2	157,48	3,96	15307	385	6680
		м		52,20	1,49	5074	145	128
4	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	205,2	178,48	3,96	36624	813	14102
		м		52,20	1,49	10711	306	128
5	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	81	228,31	7,95	18493	644	7098
		м		65,48	2,97	5304	241	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	831,7	10,99		9140	0	11380
		м		10,69		8891	0	128
7	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	831,59	72,96	16,85	60673	14012	35692
		м		38,59	4,33	32091	3601	100
8	С11031-224 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	314,82	63,00		19834	0	0
		м				0	0	
9	С11031-225 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	178,2	79,00		14078	0	0
		м				0	0	
10	С11031-228 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	106,92	93,00		9944	0	0
		м				0	0	
11	С11031-229 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	225,72	106,00		23926	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	С11031-231 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	89,1	150,00		13365	0	0
		м				0	0	
13	С130904-66 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	16,2	3182,00		51548	0	0
		шт				0	0	
14	С130904-68 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	32,4	3637,00		117839	0	0
		шт				0	0	
15	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	16,2	4074,00		65999	0	0
		шт				0	0	
16	С130904-70 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	10,8	5145,00		55566	0	0
		шт				0	0	
17	С130904-71 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	5,4	5945,00		32103	0	0
		шт				0	0	
18	Е0124-108-1	Установка гидравлических затворов во внутриквартальных коллекторах диаметром 80 мм	5,4	13438,25	787,16	72567	4251	13805
		затвор		1669,50	297,00	9015	1604	130
19	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	13,5	64,62		872	0	961
		комплект		55,62		751	0	128
20	С131205-4	Термометры прямые в оправе	13,5	352,00		4752	0	0
		шт				0	0	
21	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	21,6	859,96	1,62	18575	35	1153
		комплект		41,72		901	0	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	415,8	200,00		83160	0	0
		кг				0	0	
23	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	91,8	16,36	0,05	1502	5	482
		м2		5,81	0,02	533	2	90
24	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2,7	473,47	39,24	1278	106	933
		1шт		254,25	15,75	686	43	128
25	С130903-285 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2,7	8116,00		21913	0	0
		шт.				0	0	
		Отопление Л.К. (-25)						
26	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	261	113,48	3,96	29618	1034	17937
		м		52,20	1,49	13624	389	128
27	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	10,8	135,48	3,96	1463	43	742
		м		52,20	1,49	564	16	128
28	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	272,7	10,99		2997	0	3731
		м		10,69		2915	0	128
29	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	33,21	4331,44	35,77	143847	1188	5318
		1кВт		111,70	13,40	3710	445	128
30	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	272,7	72,96	16,85	19896	4595	11704
		м		38,59	4,33	10523	1181	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	С11031-224 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	288,09	63,00		18150	0	0
		м				0	0	
32	С11031-225 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	11,88	79,00		939	0	0
		м				0	0	
33	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	43,2	16,36	0,05	707	2	227
		м2		5,81	0,02	251	1	90
34	С130904-67 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	21,6	3321,00		71734	0	0
		шт				0	0	
35	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	99,36	16,58	0,02	1647	2	372
		м2		4,16		413	0	90
36	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	135	200,00		27000	0	0
		кг				0	0	
37	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	16,2	62,81		1018	0	481
		комплект		23,18		376	0	128
		Отопление (-25)						
38	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	70,2	113,48	3,96	7966	278	4824
		м		52,20	1,49	3664	105	128
39	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	21,6	135,48	3,96	2926	86	1485

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м		52,20	1,49	1128	32	128
40	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	91,8	10,99		1009	0	1256
		м		10,69		981	0	128
41	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	405	427,81	12,19	173263	4937	154002
		м		292,50	4,57	118463	1851	128
42	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	243	328,91	7,90	79925	1920	73001
		м		231,75	2,95	56315	717	128
43	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	216	301,50	5,28	65124	1140	52678
		м		188,55	1,98	40727	428	128
44	С130804-68 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3.4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	364	44,00		16016	0	0
		м				0	0	
45	С130804-69 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4.2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	225,74	68,00		15350	0	0
		м				0	0	
46	С130804-70 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	202,6	119,00		24109	0	0
		м				0	0	
47	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	228,69	4331,44	35,77	990557	8180	36620
		1кВт		111,70	13,40	25545	3064	128
48	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	248,4	473,47	39,24	117610	9747	85847
		1шт		254,25	15,75	63156	3912	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
49	С130903-190 Изм. и доп. вып. 25	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	124,2	2344,00		291125	0	0
		шт.				0	0	
50	С130903-343 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	124,2	3544,00		440165	0	0
		шт.				0	0	
51	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	124,2	62,81		7801	0	3685
		комплект		23,18		2879	0	128
52	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	54	473,47	39,24	25567	2119	18664
		1шт		254,25	15,75	13730	851	128
53	С130905-2034 Изм. и доп. вып. 24	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°С, типа Watts	54	1311,00		70794	0	0
		шт.				0	0	
54	С130904-68 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	32	3637,00		116384	0	0
		шт				0	0	
55	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	16,2	4074,00		65999	0	0
		шт				0	0	
56	С130904-71 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	5,4	5945,00		32103	0	0
		шт				0	0	
57	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	21,6	473,47	39,24	10227	848	7465
		1шт		254,25	15,75	5492	340	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58	С130903-337 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	21,6	6121,00		132214	0	0
		шт.				0	0	
59	П0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	21,6	311,79		6735	0	5992
		шт		308,25		6658	0	90
60	С130903-222 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	21,6	20166,00		435586	0	0
		шт.				0	0	
61	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	707,4	72,96	16,85	51612	11920	30362
		м		38,59	4,33	27299	3063	100
62	С11031-201 Изм. и доп. вып. 24	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 22 мм ГОСТ 16381-77	275,4	47,00		12944	0	0
		м				0	0	
64	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	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	106	73,00		7738	0	0
		м				0	0	
65	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	11,8	16,36	0,05	193	1	62
		м2		5,81	0,02	69	0	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	753,4	19,64	0.02	14797	15	2122
		м2		3,13		2358	0	90
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**4338339**	**70081**	**641663**
			Тенге			**498193**	**23004**	
		Всего прямые затраты				**38 956 515**	**2 159 027**	**4 657 511**
						3 924 472	**884 522**	
		Всего с накладными расходами				**43 614 026**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**2 616 842**		
		Итого				**46 230 868**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**462 309**		
		Итого				**46 693 177**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**630 358**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**466 932**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**186 773**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**47 977 240**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**131 302 671**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**2 626 053**		
		Итого				**133 928 724**		
		НДС (12 %)				**16 071 447**		
		Всего				**150 000 000**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Кажкенов

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Технический надзор: ТОО "Marat Group"

Эксперт _____ Джанизаков Е.А

Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за май 2016 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		КРОВЛЯ						
307	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8,02-05-2002, СН РК 8,02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	4004	84,88	3,28	339860	13133	100060
		м2		20,22	0,78	80961	3123	119
308	С ПРАЙС	Техноэласт ЭКП	4331	290,02		1256077	0	0
		м2				0	0	
309	С ПРАЙС	Техноэласт ЭКП	4331	243,97		1056634	0	0
		м2				0	0	
		Решетка Р-5 (по всем блокам) 3шт.						
310	Е0109-53-2	Монтаж лотков,решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,1089	9850,48	1162,95	1073	127	732
		т		7357,50	108,00	801	12	90
311	С12021-87 Изм. и доп вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатнных, холодногнутых профилей и труб	0,1089	149383,00		16268	0	0
		т				0	0	
312	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,215	16,36	0,05	53	0	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		5,81	0,02	19	0	90
313	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6,431	16,58	0,02	107	0	24
		м2		4,16		27	0	90
314	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,002	93997,62	304,24	188	1	69
		1т		33075,00	114,75	66	0	105
		Решетка Р-2 26 шт.						
315	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,8549	9850,48	1162,95	8421	994	5744
		т		7357,50	108,00	6290	92	90
316	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб	0,8549	149383,00		127708	0	0
		т				0	0	
317	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0393	93997,62	304,24	3694	12	1370
		1т		33075,00	114,75	1300	5	105
318	Е0112-10-1	Устройство Костылей К-1	9,6876	628,39	1,24	6088	12	1772
		м2		153,23	0,47	1484	5	119
319	Е0112-10-1	Устройство Сливов	224,64	628,39	1,24	141162	279	41088
		м2		153,23	0,47	34422	106	119
320	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	25,17	16,36	0,05	412	1	132
		м2		5,81	0,02	146	1	90
321	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	50,34	16,58	0,02	835	1	188
		м2		4,16		209	0	90
322	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	817,2	141,96	1,19	116010	972	26694
		м2		27,00	0,45	22064	368	119
323	С ПРАЙС	Техноэласт ЭПП	939,78	243,97		229278	0	0
		м2				0	0	
		Решетка Р-3 5 шт.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
324	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,07	9850,48	1162,95	690	81	471
		т		7357,50	108,00	515	8	90
325	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб	0,21	149383,00		31370	0	0
		т				0	0	
326	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00126	93997,62	304,24	118	0	44
		1т		33075,00	114,75	42	0	105
327	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,13	16,36	0,05	35	0	11
		м2		5,81	0,02	12	0	90
328	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,26	16,58	0,02	71	0	16
		м2		4,16		18	0	90
329	Е0112-10-1	Устройство Костылей К-1	0,31	628,39	1,24	195	0	57
		м2		153,23	0,47	48	0	119
330	Е0112-10-1	Устройство Сливов	5,85	628,39	1,24	3676	7	1070
		м2		153,23	0,47	896	3	119
331	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	408,6	141,96	1,19	58005	486	13347
		м2		27,00	0,45	11032	184	119
332	С ПРАЙС	Техноэласт ЭПП	469,89	243,97		114639	0	0
		м2				0	0	
		Зонт Вентшахты						
333	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,33	9850,48	1162,95	3251	384	2218
		т		7357,50	108,00	2428	36	90
334	С12021-41 Изм. и доп. вып. 25	Конструкции стальные из одного профиля	0,33	122008,00		40263	0	0
		т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
335	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,71	16,36	0,05	159	0	50
		м2		5,81	0,02	56	0	90
336	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	19,42	16,58	0,02	322	0	73
		м2		4,16		81	0	90
337	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п / из листовой оцинкованной стали	55,8	161,83	1,24	9030	69	10205
		м2		153,23	0,47	8550	26	119
338	С ПРАЙС	Плоский(гладкий)стальной лист с полимерным покрытием	55,8	957,89		53450	0	0
		м2				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3619142	16559	205452
			Тенге			171467	3344	
		Оборудование и материалы до 1000В						
3	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	12	166,90	5,40	2003	65	1828
		шт		158,00	2,30	1896	28	95
4	С151801-995 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В. 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0.5S/1.0	12	8253,00		99036	0	0
		шт.				0	0	
5	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614
		шт		227,00	2,30	2724	28	95
6	С151801-212 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	12	100,00		1200	0	0
		шт.				0	0	
7	С ПРАЙС	Индикатор напряжения НВ24	12	433,05		5197	0	0
		шт				0	0	
		Секция I						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Ц0108-28-1	Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ: ячейка линии	8	169010,00	104550,00	1352080	836400	615678
		ячейка		52880,00	28130,22	423040	225042	95
9	75-6-52 Изм. и доп. вып. 21	Распределительная панель, типа ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100	8	31749,00		253992	0	0
		шт				0	0	
		Секция II						
10	Ц0108-28-1	Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ: ячейка линии	8	169010,00	104550,00	1352080	836400	615678
		ячейка		52880,00	28130,22	423040	225042	95
11	75-6-52 Изм. и доп. вып. 21	Распределительная панель, типа ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100	8	31749,00		253992	0	0
		шт				0	0	
		ВРУ-2						
12	Ц0108-28-1	Распределительные устройства комплектные блочные 110 кВ: ячейка линии	8	169010,00	104550,00	1352080	836400	615678
		ячейка		52880,00	28130,22	423040	225042	95
13	75-6-43 Изм. и доп. вып. 21	Вводные панели. типа ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	8	58874,00		470992	0	0
		шт				0	0	
14	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	12	166,90	5,40	2003	65	1828
		шт		158,00	2,30	1896	28	95
15	С151801-991 Изм. и доп. вып. 25	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0.5S/1,0	12	6389,00		76668	0	0
		шт.				0	0	
16	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614
		шт		227,00	2,30	2724	28	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	С151801-279 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	12	106,00		1272	0	0
		шт.				0	0	
18	С ПРАЙС	Индикатор напряжения НВ24	12	433,05		5197	0	0
		шт				0	0	
		ЩК-2.7						
41	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	8	1299,30	68,30	10394	546	2512
		шт		317,00	13,50	2536	108	95
42	С151803-620 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ПРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	8	1369,00		10952	0	0
		шт.				0	0	
43	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	8	309,70	46,60	2478	373	1849
		м		234,00	9,20	1872	74	95
44	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	8	1267,43		10139	0	0
		шт				0	0	
45	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1742
		шт		227,00	2,30	1816	18	95
46	С151801-315 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	8	318,00		2544	0	0
		шт.				0	0	
47	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	30	862,00	28,00	25860	840	9818
		шт		340,00	4,50	10200	135	95
48	С151801-160 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	30	955,00		28650	0	0
		шт.				0	0	
101	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
102	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862,00	28,00	1724	56	655
		шт		340,00	4,50	680	9	95
103	С151801-605 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	258,00		516	0	0
		шт.				0	0	
104	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	34	501,20	13,20	17041	449	7406
		шт		227,00	2,30	7718	78	95
105	С151801-214 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	100,00		400	0	0
		шт.				0	0	
106	С151801-160 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	22	955,00		21010	0	0
		шт.				0	0	
107	С151801-728 Изм. и доп. вып. 24	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	8	1465,00		11720	0	0
		шт.				0	0	
		ЩР-1.3						
108	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
109	75-6-74 Изм. и доп. вып. 21	Пункт /шкаф/ распределительный. типа ПР 11-3060-21У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	2	27342,00		54684	0	0
		комплект				0	0	
110	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
111	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
112	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	8	862,00	28,00	6896	224	2618
		шт		340,00	4,50	2720	36	95
113	С151801-571 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА88-35 3Р 80А 15 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010 прим.	2	4281,00		8562	0	0
		шт.				0	0	
114	С151801-473 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 40А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1371,00		2742	0	0
		шт.				0	0	
115	С151801-471 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 32А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	4	1371,00		5484	0	0
		шт.				0	0	
116	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	6	501,20	13,20	3007	79	1307
		шт		227,00	2,30	1362	14	95
117	С151801-470 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1371,00		2742	0	0
		шт.				0	0	
118	С151801-468 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 16А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1371,00		2742	0	0
		шт.				0	0	
119	С151801-160 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	955,00		1910	0	0
		шт.				0	0	
		ЩВ-0.3						
120	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
121	С151803-620 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1369,00		2738	0	0
		шт.				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
122	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
123	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	
124	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862,00	28,00	1724	56	655
		шт		340,00	4,50	680	9	95
125	С151801-249 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	315,00		630	0	0
		шт.				0	0	
126	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614
		шт		227,00	2,30	2724	28	95
127	С151801-246 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8	300,00		2400	0	0
		шт.				0	0	
128	С ПРАЙС	Независимый расцепитель РН-47	4	1405,89		5624	0	0
		шт				0	0	
129	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	12	1514,60	39,60	18175	475	4695
		шт		405,00	6,80	4860	82	95
130	75-6-30 Изм. и доп. вып. 21	Ящик с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров-1, типа РУС М 5111-2674, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле 2,4-4,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 5 А	6	20416,00		122496	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
131	75-6-34 Изм. и доп. вып. 21	Ящик с автоматическим выключателем на каждый фидер, количество управляемых фидеров 2, типа РУС М 5115-2676, номинальный ток 4 А, предел регулирования тока теплового реле 2,4-4,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 5 А	2	27636.00		55272	0	0
		шт				0	0	
132	75-6-6 Изм. и доп. вып. 21	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2474 УХЛ 4, номинальный ток 2,5 А, предел регулирования тока теплового реле 1.5-2.6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 3,15 А	2	23279.00		46558	0	0
		шт				0	0	
133	75-6-18 Изм. и доп. вып. 21	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 2, типа Я 5114-2274 УХЛ 4, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,95-1.6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 2 А	2	23295.00		46590	0	0
		шт				0	0	
134	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	16	467.40	9,40	7478	150	3998
		шт		263.00		4208	0	95
135	С ПРАЙС	Корпус модульный КП103	16	196,35		3142	0	0
		шт				0	0	
136	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	48	97.70	1,60	4690	77	3899
		шт		85.50		4104	0	95
137	С ПРАЙС	Кнопка управления "ПУСК"	16	141.81		2269	0	0
		шт				0	0	
138	С ПРАЙС	Кнопка управления "СТОП"	16	141,81		2269	0	0
		шт				0	0	
139	С ПРАЙС	Индикатор -22DS зеленый матричный	16	77,00		1232	0	0
		шт				0	0	
140	Ц0108-80-4	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	2	191,40	7,00	383	14	313
		шт		162.00	2,30	324	5	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
141	С ПРАЙС	Манометр показывающий сигнализирующий 0-2.5 кгс/см2 ДМ2005 Сг	2	3019.15		6038	0	0
		шт				0	0	
		1ЩАО-4, 1ЩАО-5, 2ЩАО-4						
142	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	6	1299,30	68,30	7796	410	1884
		шт		317,00	13,50	1902	81	95
143	С151803-620 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	6	1369,00		8214	0	0
		шт.				0	0	
144	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	6	309,70	46,60	1858	280	1386
		м		234,00	9,20	1404	55	95
145	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	6	1267,43		7605	0	0
		шт				0	0	
146	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614
		шт		227,00	2,30	2724	28	95
147	С151801-314 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	318,00		636	0	0
		шт.				0	0	
148	С151801-281 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	12	106,00		1272	0	0
		шт.				0	0	
		ЩОп-4						
149	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
150	С151803-608 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1171,00		2342	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт.				0	0	
151	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
152	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	
153	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614
		шт		227,00	2,30	2724	28	95
154	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	300,00		600	0	0
		шт.				0	0	
155	С151801-214 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8	100,00		800	0	0
		шт.				0	0	
156	С151801-230 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	200,00		400	0	0
		шт.				0	0	
		1ЩО-4						
157	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
158	С151803-608 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1171,00		2342	0	0
		шт.				0	0	
159	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
160	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
161	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	3050
		шт		227,00	2,30	3178	32	95
162	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	300,00		600	0	0
		шт.				0	0	
163	С151801-214 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8	100,00		800	0	0
		шт.				0	0	
164	С151801-230 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	200.00		800	0	0
		шт.				0	0	
		1ЩО-5						
165	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
166	С151803-608 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1171,00		2342	0	0
		шт.				0	0	
167	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
168	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	
169	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	3050
		шт		227,00	2,30	3178	32	95
170	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	300,00		600	0	0
		шт.				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
171	С151801-214 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	12	100,00		1200	0	0
		шт.				0	0	
		2ЩО-4						
172	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628
		шт		317,00	13,50	634	27	95
173	С151803-621 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24 з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1395,00		2790	0	0
		шт.				0	0	
174	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	2	309,70	46,60	619	93	462
		м		234,00	9,20	468	18	95
175	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	2	1267,43		2535	0	0
		шт				0	0	
176	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	28	501,20	13,20	14034	370	6099
		шт		227,00	2,30	6356	64	95
177	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	300,00		600	0	0
		шт.				0	0	
178	С151801-214 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	16	100,00		1600	0	0
		шт.				0	0	
179	С151801-230 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	10	200,00		2000	0	0
		шт.				0	0	
		Светотехнические изделия						
180	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	312	269,90	98,00	84209	30576	44756
		шт		122,00	29,00	38064	9048	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
181	С ПРАЙС	Светильник с компактн. люминисц. лампой CD218	92	495,57		45592	0	0
		шт				0	0	
182	С ПРАЙС	Светильник с компактн. люминисц. лампой RKL218	78	385,78		30091	0	0
		шт				0	0	
183	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	84	357,50	164,00	30030	13776	14172
		шт		131,00	46,60	11004	3914	95
184	С ПРАЙС	Светильник потолочный с призматическим рассеивателем PRS/S 258	84	1335,74		112202	0	0
		шт				0	0	
185	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях. с 2 лампами в светильнике	72	342,80	134,00	24682	9648	13393
		шт		158,00	37,80	11376	2722	95
186	С ПРАЙС	Светильник для люминисц. лампой АОТ. PRS 236	60	1511,10		90666	0	0
		шт				0	0	
192	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	38	313,00	131,00	11894	4978	5628
		шт		119,00	36,90	4522	1402	95
193	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	72	357,50	164,00	25740	11808	12148
		шт		131,00	46,60	9432	3355	95
194	С151701-100 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	48	450,00		21600	0	0
		шт.				0	0	
195	С ПРАЙС	Светильник для люминисц. лампой АОТ. PRS 218	12	832,55		9991	0	0
		шт				0	0	
196	С ПРАЙС	Светильник Arctic SMC/SAN 236	54	3074,04		165998	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
197	С ПРАЙС	Светильник ВН236	6	5034,96		30210	0	0
		шт				0	0	
		Лампы						
198	С ПРАЙС	Лампа люминисцентная Т8, цоколь G13 L18W	350	60,99		21347	0	0
		шт				0	0	
199	С ПРАЙС	Лампа люминисцентная Т8, цоколь G13 L36W	160	56,42		9027	0	0
		шт				0	0	
200	С ПРАЙС	Лампа люминисцентная Т8, цоколь G13 L58W	28	149,43		4184	0	0
		шт				0	0	
201	С ПРАЙС	Компактная люминисцентная лампа, цоколь 2G11 DULUX L18W	160	68,31		10930	0	0
		шт				0	0	
202	С ПРАЙС	Компактная люминисцентная лампа, цоколь 2G11 DULUX L36W	12	68,31		820	0	0
		шт				0	0	
203	С ПРАЙС	Компактная люминисцентная лампа, цоколь E27 DULUX EL LL23W	28	68,31		1913	0	0
		шт				0	0	
		Электроустановочные изделий						
204	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	235	64,00	1,00	15040	235	13105
		шт		58,50	0,20	13748	47	95
205	С151801-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	69	82,00		5658	0	0
		шт				0	0	
206	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	221	62,70	0,20	13857	44	12156
		шт		57,80	0,10	12774	22	95
207	С151801-150	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	221	96,00		21216	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
208	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	84	64,00	1,00	5376	84	4684
		шт		58,50	0,20	4914	17	95
209	С151801-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	42	82,00		3444	0	0
		шт				0	0	
210	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	12	64,00	1,00	768	12	669
		шт		58,50	0,20	702	2	95
211	С151801-153	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для открытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-0	12	127,00		1524	0	0
		шт				0	0	
212	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	93	47,00	0,20	4371	19	4029
		шт		45,50	0,10	4232	9	95
213	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	78	48,50	0,20	3783	16	3490
		шт		47,00	0,10	3666	8	95
218	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	14	182,00		2548	0	0
		шт				0	0	
219	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	10	156,00		1560	0	0
		шт				0	0	
220	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	35	134,00		4690	0	0
		шт				0	0	
221	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	8	134,00		1072	0	0
		шт				0	0	
222	С151802-21	Коробка универсальная КУВ	130	59,00		7670	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
223	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	0,136	24200,00		3291	0	0
		1000шт				0	0	
224	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	57	244,00		13908	0	0
		шт				0	0	
		Кабельная продукция с медными жилами с ПВХ изоляцией						
225	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	3890	10,60	0,10	41234	389	32890
		м		8,80	0,10	34232	389	95
226	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	2800	14,60	0,20	40880	560	31654
		м		11,80	0,10	33040	280	95
227	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	2084	19,60	0,50	40846	1042	32667
		м		16,40	0,10	34178	208	95
228	Ц0108-412-5	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	692	27,00	0,80	18684	554	13871
		м		20,90	0,20	14463	138	95
229	Ц0108-412-6	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2	6	36,00	1,40	216	8	161
		м		27,90	0,40	167	2	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
230	Ц0108-412-7	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2	34	49,30	1,60	1676	54	1328
		м		40,70	0,40	1384	14	95
231	Ц0108-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	200	68,60	2,20	13720	440	11362
		м		59,20	0,60	11840	120	95
232	С151601-1189 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5-1 ГОСТ 16442-80	1,3	30934,00		40214	0	0
		км				0	0	
233	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	4,45	42724,00		190122	0	0
		км				0	0	
234	С151601-1243 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,72	58909,00		42414	0	0
		км				0	0	
235	С151601-1271 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1	75637,00		7564	0	0
		км				0	0	
236	С151601-1227 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-1 ГОСТ 16442-80	2,28	69415,00		158266	0	0
		км				0	0	
237	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	1,02	115159,00		117462	0	0
		км				0	0	
238	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	1,24	177551,00		220163	0	0
		км				0	0	
239	С151601-1274 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6-0,66 ГОСТ 16442-80	0,402	250093,00		100537	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		км				0	0	
240	С151601-1275 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10-0,66 ГОСТ 16442-80	0,682	408989.00		278930	0	0
		км				0	0	
241	С151601-1276 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16-0,66 ГОСТ 16442-80	0,006	582933.00		3498	0	0
		км				0	0	
242	С151601-1277 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25-0,66 ГОСТ 16442-80	0,034	1093231.00		37170	0	0
		км				0	0	
243	С151601-8330 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (мк)-0.66 ГОСТ 16442-80	0,163	1271265.00		207216	0	0
		км				0	0	
244	С151601-1280 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,03	2546860.00		76406	0	0
		км				0	0	
245	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	1146	34.10	2,70	39079	3094	27653
		м		25.00	0,40	28650	458	95
246	С151603-509 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,4	44827.00		17931	0	0
		км				0	0	
247	С151603-510 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,298	66106.00		19700	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		км				0	0	
248	С151603-241 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 5х1 ГОСТ 1508-78	0,15	68307,00		10246	0	0
		км				0	0	
249	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	60	34,10	2,70	2046	162	1448
		м		25,00	0,40	1500	24	95
250	С151603-290 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг-LS 4х1 ГОСТ 1508-78	0,06	84364,00		5062	0	0
		км				0	0	
		Трубы металлопрокат						
251	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	3890	108,60	48,90	422454	190221	191427
		м		39,60	12,20	154044	47458	95
252	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	85	147,30	73,00	12521	6205	5476
		м		49,50	18,30	4208	1556	95
253	С ПРАЙС	Труба гофра ПВХ д15	3020	6,10		18422	0	0
		м				0	0	
254	С ПРАЙС	Труба гофра ПВХ д20	578	7,62		4404	0	0
		м				0	0	
255	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	578	30,00		17340	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
256	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	75	44,00		3300	0	0
		м				0	0	
257	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	78	66,00		5148	0	0
		м				0	0	
258	С ПРАЙС	Гибкие вводы для труб д 20 К1080УЗ	12	6,71		81	0	0
		шт				0	0	
259	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	75	84,60	2,80	6345	210	2323
		м		32,40	0,20	2430	15	95
260	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	125	88,90	3,10	11113	388	3350
		м		27,90	0,30	3488	38	95
261	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	90	125,60	64,10	11304	5769	4891
		м		41,40	15,80	3726	1422	95
262	С130806-7 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20x2,5 мм	90	42,00		3780	0	0
		м				0	0	
		Сборные конструкции для прокладки кабелей						
263	Ц0108-396-2	Короб на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	60	174,20	102,00	10452	6120	4155
		м		44,30	28,60	2658	1716	95
264	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	120	71,50	5,70	8580	684	5096
		шт		43,70	1,00	5244	120	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
265	Ц0108-152-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	120	3,80	0,40	456	48	388
		шт		3,20	0,20	384	24	95
266	Ц0108-173-1	Лоток стальной на установленных полках для крепления соединительных муфт	18	39,30	3,80	707	68	616
		шт		35,10	0,90	632	16	95
267	С151803-13	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб прямой, У1105 У3	30	1760,00		52800	0	0
		шт				0	0	
268	С151804-1530 Изм. и доп. вып. 25	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	34	183,00		6222	0	0
		шт.				0	0	
269	С151803-10	Конструкции для крепления шинопроводов магистральных ШМА-73 /ТУ36-2211-79/: стойка У2194 У3	60	1060,00		63600	0	0
		шт				0	0	
270	С151803-81	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные оцинкованные, габаритные размеры 167x46x51 мм, тип К1160Ц УТ1.5	0,06	46800,00		2808	0	0
		1000шт				0	0	
271	С ПРАЙС	Лоток прямая секция длина 3м	18	200,06		3601	0	0
		шт				0	0	
		Обогрев водосточных труб и воронки						
272	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	78	66,80	18,10	5210	1412	1785
		м		20,30	3,80	1583	296	95
273	С ПРАЙС	Кабель двухжильный экранированный deviflex DTCE-30	48	15693,47		753287	0	0
		м				0	0	
274	С ПРАЙС	Кабель двухжильный экранированный deviflex DTIP-18	78	13035,70		1016785	0	0
		м				0	0	
275	С ПРАЙС	Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и холодного devirep	4	2657,76		10631	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
276	С ПРАЙС	Лента монтажная devifast	15	151,87		2278	0	0
		м				0	0	
		Кабельные каналы						
277	Ц0108-544-3	Установка напольной башенки	5	308,70	7,00	1544	35	1422
		шт		297,00	2,30	1485	12	95
278	Ц0108-591-12	Каркас VIVA	15	103,70	0,40	1556	6	1403
		шт		98,30	0,10	1475	2	95
279	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	20	62,70	0,20	1254	4	1100
		шт		57,80	0,10	1156	2	95
280	С ПРАЙС	Напольная башенка (111x242x131 мм)	5	2256,74		11284	0	0
		шт				0	0	
281	С ПРАЙС	каркас Вива 2 модуля	10	61,60		616	0	0
		шт				0	0	
282	С ПРАЙС	каркас Вива 45x45 2 модуля	5	61,60		308	0	0
		шт				0	0	
283	С151801-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-1Ц-2-0-01-6/220	10	82,00		820	0	0
		шт				0	0	
284	С151801-139	Розетка информационная прим.	4	126,00		504	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**5071676**	**289269**	**511885**
			Тенге			**463859**	**74653**	
		Всего прямые затраты				**8 690 818**	**305 828**	**717 337**
						635 326	**77 997**	
		Всего с накладными расходами				**9 408 155**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**564 489**		
		Итого				**9 972 644**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**149 590**		
		Итого				**10 122 234**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**136 650**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**101 222**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**40 489**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**10 400 595**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**28 464 036**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**569 281**		
		Итого				**29 033 317**		
		НДС (12 %)				**3 483 998**		
		Всего				**32 357 000**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Кенжаев А.А

Технический надзор: ТОО "Марамат Group"

Эксперт _____ Джанизаков Е.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Заказчик: "Highwell"
Подрядчик: ТОО "ARSO"
Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за март 2017 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Земеляные работы						
1	Е0101-11-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6м3	1200	19,32	18,72	23184	22464	7350
		м3		0,60	4,82	720	5784	113
2	Е0101+164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунты 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1200	262,72		315264	0	
		м3		262,72		315264	0	113
3	Е0101-27-4	Засыпка дна котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108) кВт (л.с.) при перемещении грунтов I группы до 5 м	248,4	2,80	2,80	696	696	234
		м3			0,97	0	241	97
4	Е0101-27-10	Засыпка дна котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108) кВт (л.с.) при перемещении грунтов I группы добавлять на каждые последующие 5 м	248,4	1,38	1,38	343	343	115
		м3			0,48	0	119	97
5	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	248,4	89,00	88,73	22108	22041	5990
		м3		0,25	24,61	62	6113	97
6	С143008-16 Изм, и доп. вып. 25	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	426	544,00		231744	0	0
		м3				0	0	
7	Е0101-166-1-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	350	122,18		42763	0	48322
		м3		122,18		42763	0	113

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	350	21,55	4,52	7543	1582	5782
		м3		17,03		5961	0	97
9	E0101-73-1	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 в грунтах 1 группы	277	14,47	13,99	4008	3875	1158
		м3		0,48	3,83	133	1061	97
10	E0101-25-1	Перемещение грунта во временной отвал	306	9,85	9,85	3014	3014	798
		м3			2,69	0	823	97
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**650667**	**54015**	**69749**
			Тенге			**364903**	**14141**	
		Фундамент						
11	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	45,188	3773,47	66,01	170516	2983	10472
		м3		195,75	24,93	8846	1127	105
12	E0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	459,8	6434,51	353,46	2958588	162521	346894
		м3		585,00	133,52	268983	61392	105
13	C12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	9,152	65900,00		603117	0	0
		т				0	0	
14	C12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	4,576	61200,00		280051	0	0
		т				0	0	
15	C12041-77 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	4,004	56200,00		225025	0	0
		т				0	0	
16	C12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	9,152	62000,00		567424	0	0
		т				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**4804721**	**165504**	**357366**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Тенге			277829	62519	
		Устройство колонн КМ1, Км2, Км3, Км4, Км5, км6, Км7, Км8						
66	Е0106-14-5	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 3 м Км1,Км2,Км3,Км4	21,06	8140,01	793,53	171429	16712	32053
		м3		1149,75	299,77	24214	6313	105
67	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,83232	62000,00		51604	0	0
		т				0	0	
68	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,4268	68200,00		29108	0	0
		т				0	0	
69	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,06364	61200,00		3895	0	0
		т				0	0	
70	С12041-77 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	3,0844	56200,00		173343	0	0
		т				0	0	
71	Е0106-14-5	Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 3 м Км5,Км6,Км7,Км8	11,7	8140,01	793,53	95238	9284	17807
		м3		1149,75	299,77	13452	3507	105
		т				0	0	
		Плиты перекрытия						
82	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	144,79	8945,95	241,10	1295284	34909	208824
		м3		1282,50	91,08	185693	13187	105
83	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,20308	66000,00		13403	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		т				0	0	
84	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,8377	72000,00		60314	0	0
		т				0	0	
85	С12041-113 Изм. и доп вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	4,26699	71100,00		303383	0	0
		т				0	0	
		Кирпичные перегородки						
95	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,003	3773,47	66,01	11	0	1
		м3		195,75	24,93	1	0	105
96	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	0,0013	5873,21	353,46	8	0	1
		м3		585,00	133,52	1	0	105
97	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0054	67700,00		366	0	0
		т				0	0	
98	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	69,593	686,12	34,73	47749	2417	19544
		м2		225,00	13,01	15658	905	118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**2245135**	**63322**	**278230**
			Тенге			**239019**	**23912**	
		Всего прямые затраты				**7 700 523**	**282 841**	**705 345**
						881 751	**100 572**	
		Всего с накладными расходами				**8 405 868**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**504 352**		
		Итого				**8 910 220**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**133 653**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого				**9 043 873**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**122 092**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**90 439**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**36 175**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**9 292 579**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**25 431 651**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**508 633**		
		Итого				**25 940 284**		
		НДС (12 %)				**3 112 834**		
		Всего				**28 910 000**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Калиев А.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Барбасов И.С

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Джаниязов Е.А

Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N5

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ						
1	E0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	1250	9,24	9,24	11550	11550	3638
		м3			3,00	0	3750	97
2	E0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	8603	7,91	7,91	68050	68050	21447
		м3			2,57	0	22110	97
3	E0101-16-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили- самосвалы экскавтрами с ковшом вместимостью 1,25 м3	9264	25,97	25,16	240586	233082	73237
		м3		0,78	7,37	7226	68276	97
4	C010332-A1-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 1км, класс груза 1	14548	24,60		357881	0	71576
		м3		4,92		71576	0	100
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			678067	312682	169898
			Тенге			78802	94136	
		ПЛОЩАДОК						
5	E0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12см	3250	97,89	17,83	318143	57948	49624

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		6,41	5,07	20833	16478	133
6	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	3250	150,86	34,29	490295	111443	63974
		м2		6,01	8,79	19533	28568	133
7	Е0127-26-3 К=4	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	3250	42,10	5,47	136825	17778	8645
		м2		0,40	1,60	1300	5200	133
8	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2.5-2,9 т/м3 типа АБ	3250	24,52	15,35	79690	49888	47548
		м2		5,94	5,06	19305	16445	133
9	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0.5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	3250	0,08		260	0	173
		м2		0,04		130	0	133
10	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2.5-2,9 т/м3 типа АБВ	3250	24,52	15,35	79690	49888	47548
		м2		5,94	5,06	19305	16445	133
11	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	3250	0,04		130	0	86
		м2		0,02		65	0	133
12	С143010-14 Изм. и доп. вып. 25	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2003	352	4660,00		1640320	0	0
		т				0	0	
13	С143010-10 Изм. и доп. вып. 25	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2003	352	5550,00		1953600	0	0
		т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	1890	373,24	6,63	705424	12531	277612
		м		108,68	1,76	205405	3326	133
15	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	103	14646,00		1508538	0	0
		м3				0	0	
		ТИП2						
16	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	94	572,66	68,13	53830	6404	4268
		м3		21,38	12,76	2010	1199	133
17	Е0127-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	944	99,68	42,08	94098	39724	90686
		м2		57,38	14,85	54167	14018	133
18	С143003-29 Изм. и доп. вып. 25	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91	944	552,00		521088	0	0
		м2				0	0	
19	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	494	373,24	6,63	184381	3275	72561
		м		108,68	1,76	53688	869	133
20	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	8	14646,00		117168	0	0
		м3				0	0	
		ТИП3						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21	Е0147-25-1	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом	1450	6,10	0,34	8845	493	11018
		м2		5,76	0,13	8352	189	129
22	Е0147-26-1	Посев травянного покрытия	0,14	104327,81	1224,31	14606	171	104
		га		103,50	482,13	14	67	129
		Тип-4						
23	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	170	1223,36	248,35	207971	42220	25045
		м3		32,18	78,59	5471	13360	133
24	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых пластиковых камней при других видах покрытий	262	373,24	6,63	97789	1737	38484
		м		108,68	1,76	28474	461	133
25	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	4	14646,00		58584	0	0
		м3				0	0	
		Тип-5						
26	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	41	572,66	68,13	23479	2793	1862
		м3		21,38	12,76	877	523	133
27	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,356	19556,66	316,57	6962	113	1541
		м3		3487,50	119,25	1242	42	120
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			8301716	396406	740779
			Тенге			440171	177272	
		Газон						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	Е0147-25-1	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом	2150	6,10	0,34	13115	731	16337
		м2		5,76	0,13	12384	280	129
29	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	2150	19,01		40872	0	22771
		м2		8,21		17652	0	129
		Цветник						
30	Е0147-27-2	Устройство вручную корыта под цветники глубиной 40 см	58	104,18		6042	0	7794
		м2		104,18		6042	0	129
31	Е0147-28-1	Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см	58	68,04		3946	0	5090
		м2		68,04		3946	0	129
32	Е0147-29-1	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2	58	213,00		12354	0	15685
		м2		209,63		12159	0	129
33	С143012-18	Семена цветов	1,2	515,00		618	0	0
		кг				0	0	
34	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	21	373,24	6,63	7838	139	3084
		м		108,68	1,76	2282	37	133
35	С143003-9 Изм. и доп. вып. 25	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	0,331	14646,00		4848	0	0
		м3				0	0	
		Деревья						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36	Е0147-6-10	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную, с добавлением растительной земли до 100%, размеры 0,3х0,3 м	8	778,07		6225	0	2168
		яма		210,15		1681	0	129
37	Е0147-6-6	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,3х0,3 м	8	125,10		1001	0	1291
		яма		125,10		1001	0	129
38	Е0147-6-6	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,3х0,3 м	5	125,10		626	0	808
		яма		125,10		626	0	129
39	Е0147-6-11	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,5х0,4 м	11	174,15		1916	0	2472
		яма		174,15		1916	0	129
40	Е0147-9-2	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,3х0,3 м	11	134,78	25,57	1483	281	1624
		шт		108,68	5,85	1195	64	129
41	Е0147-9-5	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,5х0,4 м	11	500,13	177,05	5501	1948	5186
		шт		321,98	43,43	3542	478	129
42	С143012-34	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, без кома, высотой 1,5 м	11	649,00		7139	0	0
		шт				0	0	
43	С143012-45	Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3х0,3 м	8	649,00		5192	0	0
		шт				0	0	
44	С143012-56	Сосна обыкновенная, с комом размером 0,5х0,4 м, высотой 1,5-2 м	8	3240,00		25920	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
45	С143012-37	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с мерзлым комом размером 0,5х0,4 м, высотой 1,5-2 м	0	2030,00		0	0	0
		шт				0	0	
46	Е0147-19-5	Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%	0	390,54	6,06	0	0	0
		м		74,48	2,84	0	0	129
47	Е0147-21-1	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	0	66,92		0	0	0
		м		66,60		0	0	129
48	С143012-77	Розы	0	81,00		0	0	0
		шт				0	0	
49	Е0147-19-5	Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%	0	80,54	6,06	0	0	0
		м		74,48	2,84	0	0	129
50	Е0147-21-1	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	0	66,92		0	0	0
		м		66,60		0	0	129
51	С143012-46	Кустарники лиственных пород для живой изгороди /карагач/, без кома	0	56,00		0	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			144636	3099	84310
			Тенге			64426	859	
		МАФ-ы						
52	СПРАЙС-ЛИСТ	Лавочка Л-1	10	16968,22		169682	0	0
		шт				0	0	
53	СПРАЙС-ЛИСТ	Урна У-9	10	5091,38		50914	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт				0	0	
54	СПРАЙС-ЛИСТ	Беседка БМ-2	1	236164,45		236164	0	0
		шт				0	0	
56	У1-21-8	Качели тип II, строительные работы	2	7012,24	197,59	14024	395	2454
		качели		1120,35	47,94	2241	96	105
58	СПРАЙС-ЛИСТ	Горка скворечник	1	84536,14		84536	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			555320	395	2454
			Тенге			2241	96	
		Ограждение баскетбольной площадки						
		ПМ-3						
152	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	76	520,34	243,27	39546	18489	34849
		м		261,00	66,53	19836	5056	140
153	С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	1,08576	42845,00		46519	0	0
		т				0	0	
154	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,016744	50848,00		851	0	0
		т				0	0	
155	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,103896	38436,00		3993	0	0
		т				0	0	
156	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	209,1	187,00		39102	0	0
		м2				0	0	
157	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	50,12874	16,36	0,05	820	3	263
		м2		5,81	0,02	291	1	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
158	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	102,25748	16,58	0,02	1695	2	383
		м2		4,16		425	0	90
		ПМ-2						
159	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	2	520,34	243,27	1041	487	917
		м		261,00	66,53	522	133	140
160	С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,03248	42845,00		1392	0	0
		т				0	0	
161	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,00046	50848,00		23	0	0
		т				0	0	
162	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,003108	38436,00		119	0	0
		т				0	0	
163	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	5,85	187,00		1094	0	0
		м2				0	0	
164	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,255742	16,36	0,05	21	0	6
		м2		5,81	0,02	7	0	90
165	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,511484	16,58	0,02	42	0	9
		м2		4,16		10	0	90
		ПМ1-1						
166	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	1	520,34	243,27	520	243	459
		м		261,00	66,53	261	67	140

1	2	3	4	5	6	7	8	9
167	С11011-4477 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 3 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,01856	42845,00		795	0	0
		т				0	0	
168	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,000322	50848,00		16	0	0
		т				0	0	
169	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,001776	38436,00		68	0	0
		т				0	0	
170	С11011-760	Сетка плетеная с квадратными ячейками N45 из оцинкованной проволоки, d 2,5 мм	1,8525	187,00		346	0	0
		м2				0	0	
171	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,729089	16,36	0,05	12	0	4
		м2		5,81	0,02	4	0	90
172	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,458178	16,58	0,02	24	0	5
		м2		4,16		6	0	90
		Ворота ВМ-1						
173	Е0107-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	1	4676,39	1172,83	4676	1173	4974
		шт		3217,50	334,76	3218	335	140
174	С11011-871 Изм. и доп. вып. 25	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,20635	57869,00		11941	0	0
		т				0	0	
175	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,001733	50848,00		88	0	0
		т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
176	С11011-819	Петля накладная	4	40,00		160	0	0
		шт				0	0	
177	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,2466	16,36	0,05	102	0	32
		м2		5,81	0.02	36	0	90
178	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	12,4932	16,58	0.02	207	0	47
		м2		4.16		52	0	90
		Калитка Км-1						
179	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических	1	1488,85	33.47	1489	33	2029
		шт		1435,50	12.65	1436	13	140
180	С11011-871 Изм. и доп. вып. 25	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,0634812	57869.00		3674	0	0
		т				0	0	
181	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0.000973	50848,00		49	0	0
		т				0	0	
182	С11011-819	Петля накладная	2	40,00		80	0	0
		шт				0	0	
183	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1.0923	16,36	0.05	18	0	5
		м2		5,81	0,02	6	0	90
184	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	3.9846	16,58	0.02	66	0	15
		м2		4,16		17	0	90
185	С11011-871 Изм. и доп. вып. 25	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	1,1344	57869,00		65647	0	0
		т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
186	С11011-885 Изм. и доп. вып. 24	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,07552	41098,00		3104	0	0
		т				0	0	
187	С11011-4478 Изм. и доп. вып. 25	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0312	44045,00		1374	0	0
		т				0	0	
188	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	35,99248	16,36	0,05	589	2	189
		м2		5,81	0,02	209	1	90
189	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	71,98496	16,58	0,02	1194	1	269
		м2		4,16		299	0	90
190	С143001-4 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	2,88	3697,00		10647	0	0
		м3				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			243144	20433	44455
			Тенге			26635	5606	
		Наружное освещение						
155	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	144,74	16,15	16,15	2338	2338	588
		м3			4,19	0	606	97
156	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	4,5	294,75		1326	0	1498
		м3		294,75		1326	0	113
157	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов I группы до 5 м	117,24	2,80	2,80	328	328	111
		м3			0,97	0	114	97

1	2	3	4	5	6	7	8	9
158	Е0101-27-10	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м	117,24	1,38	1,38	162	162	54
		м3			0,48	0	56	97
159	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	112,74	21,55	4,52	2430	510	1862
		м3		17,03		1920	0	97
160	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	533	36,70	27,80	19561	14817	7950
		м		8,80	6,90	4690	3678	95
161	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	47	11,20	7,90	526	371	237
		м		3,30	2,00	155	94	95
162	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,1	295846,28		29585	0	3020
		кан.-км		27450,00		2745	0	110
163	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	480	26,40	3,10	12672	1488	8938
		м		19,10	0,50	9168	240	95
164	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	100	27,70	2,10	2770	210	1919
		м		19,70	0,50	1970	50	95
165	С151601-491 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,58	99582,00		57758	0	0
		км				0	0	
166	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	433	32,40	23,70	14029	10262	5965
		м		8,60	5,90	3724	2555	95
167	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	47	18,80	14,20	884	667	358
		м		4,50	3,50	212	165	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
168	С143006-6 Изм. и доп. вып. 25	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	4,264	6015,00		25648	0	0
		1000шт				0	0	
		Опора наружного освещения						
169	Е0133-204-1	Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля"	17	4231,75	1831,40	71940	31134	46459
		опора		1977,75	625,01	33622	10625	105
170	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	17	1745,38	1411,25	29671	23991	10225
		шт		333,00	239,85	5661	4077	105
171	С130806-17 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 150х4 мм	34	1100,00		37400	0	0
		м				0	0	
172	С130806-15 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 100х4 мм	88,4	702,00		62057	0	0
		м				0	0	
173	С130806-12 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 65х3,2 мм	52,7	375,00		19763	0	0
		м				0	0	
174	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	17	58,00		986	0	0
		м				0	0	
175	С151803-55	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У996 У2	17	505,00		8585	0	0
		шт				0	0	
176	С151703-5	Светильники тип РКУ03-250-001-У1	17	6550,00		111350	0	0
		шт				0	0	
177	С151706-85	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ250/4/	17	537,00		9129	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
178	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	187	10,60	0,10	1982	19	1582
		м		8,80	0,10	1646	19	95
179	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,187	41426,00		7747	0	0
		1000м				0	0	
180	С143001-6 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В12,5 /М-150/	6,8	4007,00		27248	0	0
		м3				0	0	
181	Е0113-44-7	Очистка щетками	17	60,75		1033	0	930
		м2		60,75		1033	0	90
182	Е0115-178-10	Окраска металлическим порошком решеток за 1 раз	17	99,55		1692	0	1571
		м2		87,98		1496	0	105
183	СПрайс-лист	Ответвительный зажим	51	284,53		14511	0	0
		шт				0	0	
184	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	17	61,90	3,30	1052	56	378
		м		23,00	0,40	391	7	95
185	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	17	330,10	24,10	5612	410	1914
		шт		116,00	2,50	1972	43	95
		Замена провода на ВЛ-10кВ						
186	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1,83	41504,56	31105,06	75953	56922	29922
		1км		9157,50	6414,57	16758	11739	105
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**598533**	**98502**	**95759**
			Тенге			**147684**	**79251**	
		Всего прямые затраты				**10 521 416**	**831 517**	**1 137 655**
						759 959	**357 220**	
		Всего с накладными расходами				**11 659 071**		
		Непормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**699 544**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого				**12 358 615**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**185 379**		
		Итого				**12 543 994**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**169 344**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**125 440**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**50 176**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**12 888 954**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**35 274 103**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**705 482**		
		Итого				**35 979 585**		
		НДС (12 %)				**4 317 550**		
		Всего				**40 084 992**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Жаксыбаев А.А

Технический надзор: ТОО "Маралпат Group"

Эксперт _____ Джаниаков Е.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Заказчик: "Highwell"
Подрядчик: ТОО "ARSO"
Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41
Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N 4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Магистральный трубопровод систем отопления						
1	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из сталных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	106	113,48	3,96	12029	420	7284
		м		52,20	1,49	5533	158	128
2	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	60	135,48	3,96	8129	238	4123
		м		52,20	1,49	3132	89	128
3	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	36	157,48	3,96	5669	143	2474
		м		52,20	1,49	1879	54	128
4	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	76	178,48	3,96	13564	301	5222
		м		52,20	1,49	3967	113	128
5	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	30	228,31	7,95	6849	239	2628
		м		65,48	2,97	1964	89	128
6	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	308	10,99		3385	0	4215
		м		10,69		3293	0	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	308	72,96	16.85	22472	5190	13220
		м		38,59	4,33	11886	1334	100
8	С11031-224 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	116,6	63,00		7346	0	0
		м				0	0	
9	С11031-225 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	66	79,00		5214	0	0
		м				0	0	
10	С11031-228 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	39,6	93,00		3683	0	0
		м				0	0	
11	С11031-229 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	83,6	106,00		8862	0	0
		м				0	0	
12	С11031-231 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	33	150,00		4950	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м				0	0	
13	С130904-66 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	6	3182,00		19092	0	0
		шт				0	0	
14	С130904-68 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	12	3637,00		43644	0	0
		шт				0	0	
15	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	6	4074,00		24444	0	0
		шт				0	0	
16	С130904-70 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	4	5145,00		20580	0	0
		шт				0	0	
17	С130904-71 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	2	5945,00		11890	0	0
		шт				0	0	
18	Е0124-108-1	Установка гидравлических затворов во внутриквартальных коллекторах диаметром 80 мм	2	13438,25	787,16	26877	1574	5113
		затвор		1669,50	297,00	3339	594	130
19	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	5	64,62		323	0	356
		комплект		55,62		278	0	128
20	С131205-4	Термометры прямые в оправе	5	352,00		1760	0	0
		шт				0	0	
21	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	8	859,96	1,62	6880	13	428
		комплект		41,72		334	0	128
22	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	154	200,00		30800	0	0
		кг				0	0	
23	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	34	16,36	0,05	556	2	179
		м2		5,81	0,02	198	1	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346
		1шт		254,25	15,75	254	16	128
25	С130903-285 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	8116,00		8116	0	0
		шт.				0	0	
		Отопление Л.К. (-25)						
26	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	97	113,48	3,96	11008	384	6666
		м		52,20	1,49	5063	145	128
27	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	4	135,48	3,96	542	16	275
		м		52,20	1,49	209	6	128
28	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	101	10,99		1110	0	1382
		м		10,69		1080	0	128
29	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	12,3	4331,44	35,77	53277	440	1970
		1кВт		111,70	13,40	1374	165	128
30	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	101	72,96	16,85	7369	1702	4335
		м		38,59	4,33	3898	437	100
31	С11031-224 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	106.7	63,00		6722	0	0
		м				0	0	
32	С11031-225 Изм. и доп. вып. 24	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 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	4.4	79,00		348	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м				0	0	
33	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16	16,36	0,05	262	1	84
		м2		5,81	0,02	93	0	90
34	С130904-67 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	8	3321,00		26568	0	0
		шт				0	0	
35	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	36,8	16,58	0,02	610	1	138
		м2		4,16		153	0	90
36	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	50	200,00		10000	0	0
		кг				0	0	
37	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	6	62,81		377	0	178
		комплект		23,18		139	0	128
		Отопление (-25)						
38	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	26	113,48	3,96	2950	103	1787
		м		52,20	1,49	1357	39	128
39	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	8	135,48	3,96	1084	32	550
		м		52,20	1,49	418	12	128
40	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	34	10,99		374	0	465
		м		10,69		363	0	128
41	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	150	427,81	12,19	64172	1829	57038
		м		292,50	4,57	43875	686	128
42	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	90	328,91	7,90	29602	711	27039

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м		231,75	2.95	20858	266	128
43	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	80	301,50	5,28	24120	422	19510
		м		188,55	1.98	15084	158	128
44	С130804-68 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3.4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	134,85	44,00		5933	0	0
		м				0	0	
45	С130804-69 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4.2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	83,61	68,00		5685	0	0
		м				0	0	
46	С130804-70 Изм. и доп. вып. 24	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5.4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	75,04	119,00		8930	0	0
		м				0	0	
47	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	84,7	4331.44	35.77	366873	3030	13563
		1кВт		111,70	13.40	9461	1135	128
48	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	92	473,47	39.24	43559	3610	31795
		1шт		254,25	15,75	23391	1449	128
49	С130903-190 Изм. и доп. вып. 25	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	46	2344,00		107824	0	0
		шт.				0	0	
50	С130903-343 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	46	3544,00		163024	0	0
		шт.				0	0	
51	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	46	62,81		2889	0	1364
		комплект		23,18		1066	0	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	20	473,47	39,24	9469	785	6912
		1шт		254,25	15,75	5085	315	128
53	С130905-2034 Изм. и доп. вып. 24	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 170°C, типа Watts	20	1311,00		26220	0	0
		шт.				0	0	
54	С130904-68 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	12	3637,00		43644	0	0
		шт				0	0	
55	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	6	4074,00		24444	0	0
		шт				0	0	
56	С130904-71 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	2	5945,00		11890	0	0
		шт				0	0	
57	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765
		1шт		254,25	15,75	2034	126	128
58	С130903-337 Изм. и доп. вып. 25	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	8	6121,00		48968	0	0
		шт.				0	0	
59	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах,на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	8	311,79		2494	0	2219
		шт		308,25		2466	0	90
60	С130903-222 Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0.05 бар до 0.25 бар, Тмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	8	20166,00		161328	0	0
		шт.				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	262	72,96	16,85	19116	4415	11245
		м		38,59	4,33	10111	1134	100
62	С11031-201 Изм. и доп. вып. 24	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 22 мм ГОСТ 16381-77	102	47,00		4794	0	0
		м				0	0	
63	С11031-202 Изм. и доп. вып. 24	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	90	60,00		5400	0	0
		м				0	0	
64	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	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	70	73,00		5110	0	0
		м				0	0	
65	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	16,36	0,05	65	0	21
		м2		5,81	0,02	23	0	90
66	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	242	19,64	0,02	4753	5	681
		м2		3,13		757	0	90
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1614282**	**25959**	**237570**
			Тенге			**184415**	**8521**	
		Всего прямые затраты				**1 614 282**	**25 959**	**237 570**
						184 415	**6 946**	
		Всего с накладными расходами				**1 851 852**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**111 111**		
		Итого				**1 962 963**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**29 444**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого				**1 992 407**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**26 897**		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				**19 924**		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				**7 970**		
		Итого в базовых ценах 2001 года				**2 047 198**		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				**5 602 710**		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				**112 054**		
		Итого				**5 714 764**		
		НДС (12 %)				**685 772**		
		Всего				**6 369 008**		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ А.А

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Джаниязков Е.А

Заказчик: "Highwell"

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Объект: Мангистауская обл., г.Актау, мкр 16.Дом.№41

Наименование стройки: "Строительство и эксплуатация жилых комплексов с многофункциональными общественным центрами, бизнес комплексами, жилыми зонами, объектами сферы культурно-бытового обслуживания. Инфраструктуры, транспортными узлами и инженерными коммуникациями"-"Строительство 7-и жтажного жилого дома", второй блок и третий блок, новое строительство"

А К Т N 3

приемки выполненных строительно-монтажных работ за февраль 2017 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2001 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге
								%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		КРОВЛЯ						
307	Е0112-2-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8,02-05-2002, СН РК 8,02-03-2002	Устройство кровель плоских двухслойных из наплавляемых битумно-полимерных материалов	753,24	84,88	3,28	63935	2471	18825
		м2		20,22	0,78	15231	588	119
308	С ПРАЙС	Техноласт ЭКП	866,22	290,02		251221	0	0
		м2				0	0	
309	С ПРАЙС	Техноласт ЭКП	866,22	243,97		211332	0	0
		м2				0	0	
		Решетка Р-5 (по всем блокам) 3шт.						
310	Е0109-53-2	Монтаж лотков,решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,0218	9850,48	1162,95	215	25	146
		т		7357,50	108,00	160	2	90
311	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холоднгнутых профилей и труб	0,0218	149383,00		3257	0	0
		т				0	0	
312	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,6431	16,36	0,05	11	0	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		5.81	0,02	4	0	90
313	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,2862	16.58	0,02	21	0	5
		м2		4.16		5	0	90
314	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0004	93997.62	304.24	38	0	14
		1т		33075.00	114,75	13	0	105
		Решетка Р-2 26 шт.						
315	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,171	9850.48	1162,95	1684	199	1148
		т		7357.50	108.00	1258	18	90
316	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб	0,171	149383.00		25544	0	0
		т				0	0	
317	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0026	93997.62	304,24	244	1	90
		1т		33075.00	114,75	86	0	105
318	Е0112-10-1	Устройство Костылей К-1	0,6458	628.39	1,24	406	1	118
		м2		153.23	0,47	99	0	119
319	Е0112-10-1	Устройство Сливов	14,976	628.39	1,24	9411	19	2739
		м2		153.23	0,47	2295	7	119
320	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,0343	16.36	0,05	82	0	26
		м2		5.81	0,02	29	0	90
321	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	10,0686	16.58	0,02	167	0	38
		м2		4.16		42	0	90
322	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	163,44	141.96	1,19	23202	194	5340
		м2		27.00	0,45	4413	74	119
323	С ПРАЙС	Техноэласт ЭПП	187,956	243.97		45856	0	0
		м2				0	0	
		Решетка Р-3 5 шт.						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
324	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,0288	9850,48	1162,95	284	33	194
		т		7357,50	108,00	212	3	90
325	С12021-87 Изм. и доп. вып. 25	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб	0,0288	149383,00		4302	0	0
		т				0	0	
326	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0005	93997,62	304,24	47	0	18
		1т		33075,00	114,75	17	0	105
327	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,8512	16,36	0,05	14	0	5
		м2		5,81	0,02	5	0	90
328	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,7024	16,58	0,02	28	0	6
		м2		4,16		7	0	90
329	Е0112-10-1	Устройство Костылей К-1	0,1242	628,39	1,24	78	0	23
		м2		153,23	0,47	19	0	119
330	Е0112-10-1	Устройство Сливов	2,34	628,39	1,24	1470	3	428
		м2		153,23	0,47	359	1	119
331	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	163,44	141,96	1,19	23202	194	5340
		м2		27,00	0,45	4413	74	119
332	С ПРАЙС	Техноэласт ЭПП	187,95	243,97		45854	0	0
		м2				0	0	
		Зонт Вентшахты						
333	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,1338	9850,48	1162,95	1318	156	898
		т		7357,50	108,00	984	14	90
334	С12021-41 Изм. и доп. вып. 25	Конструкции стальные из одного профиля	0,1339	122008,00		16337	0	0
		т				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
335	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,8837	16,36	0,05	64	0	21
		м2		5,81	0,02	23	0	90
336	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	7,7674	16,58	0,02	129	0	29
		м2		4,16		32	0	90
337	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	22,32	161,83	1,24	3612	28	4082
		м2		153,23	0,47	3420	10	119
338	С ПРАЙС	Плоский(гладкий)стальной лист с полимерным покрытием	22,32	957,89		21380	0	0
		м2				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			754745	3324	39537
			Тенге			33126	615	
		Электроснабжение						
285	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	6	1299,30	68,30	7796	410	1884
		шт		317,00	13,50	1902	81	95
286	С ПРАЙС	Щит распределительный встроенный КМПВ 4/14 УХЛ3	6	4475,63		26854	0	0
		шт				0	0	
287	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	6	309,70	46,60	1858	280	1386
		м		234,00	9,20	1404	55	95
288	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	6	1267,43		7605	0	0
		шт				0	0	
289	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	36	862,00	28,00	31032	1008	11782
		шт		340,00	4,50	12240	162	95
290	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25 А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	300,00		1800	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт.				0	0	
291	С151801-160 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	30	955,00		28650	0	0
		шт.				0	0	
		ЩС-2.1						
292	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	6	1299,30	68,30	7796	410	1884
		шт		317,00	13,50	1902	81	95
293	С ПРАЙС	Щит распределительный встроенный КМПВ 4/14 УХЛ3	6	4475,63		26854	0	0
		шт				0	0	
294	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	6	309,70	46,60	1858	280	1386
		м		234,00	9,20	1404	55	95
295	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	6	1267,43		7605	0	0
		шт				0	0	
296	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	6	862,00	28,00	5172	168	1964
		шт		340,00	4,50	2040	27	95
297	С151801-250 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	329,00		1974	0	0
		шт.				0	0	
298	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	30	862,00	28,00	25860	840	9818
		шт		340,00	4,50	10200	135	95
299	С151801-248 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4.5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	300,00		1800	0	0
		шт.				0	0	
300	С151801-160 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	24	955,00		22920	0	0
		шт.				0	0	
		ЩВ-0,1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
301	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	6	1299,30	68,30	7796	410	1884
		шт		317,00	13,50	1902	81	95
302	С151803-609 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	6	1376,00		8256	0	0
		шт.				0	0	
303	Ц0108-70-1	Шины сборные - три полосы в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 500 мм2	6	309,70	46,60	1858	280	1386
		м		234,00	9,20	1404	55	95
304	С ПРАЙС	Сборные шины 3L+N+PE	6	1267,43		7605	0	0
		шт				0	0	
305	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	30	501,20	13,20	15036	396	6535
		шт		227,00	2,30	6810	69	95
306	С151801-379 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1	404,00		404	0	0
		шт.				0	0	
307	С151801-377 Изм. и доп. вып. 24	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	3	404,00		1212	0	0
		шт.				0	0	
308	С ПРАЙС	Независимый расцепитель РН-47	1	1405,89		1406	0	0
		шт				0	0	
		Пост управления						
372	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	12	1299,30	68,30	15592	820	3768
		шт		317,00	13,50	3804	162	95
373	С ПРАЙС	Корпус модульный КП103	12	196,35		2356	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
374	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	36	97,70	1.60	3517	58	2924
		шт		85,50		3078	0	95
377	С ПРАЙС	Индикатор -22DS зеленый матричный	2	119,99		240	0	0
		шт				0	0	
		Светотехнические изделия						
378	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	342	269,90	98.00	92306	33516	49060
		шт		122,00	29.00	41724	9918	95
379	С ПРАЙС	Светильник с компактн. люминисц. лампой CD218	186	495,57		92176	0	0
		шт				0	0	
380	С ПРАЙС	Светильник с компактн. люминисц. лампой RKL218	96	385,78		37035	0	0
		шт				0	0	
381	С ПРАЙС	Светильник для люминисц. лампой ASM/S136	60	515,39		30923	0	0
		шт				0	0	
382	С ПРАЙС	Кронштейны	120	416,28		49954	0	0
		шт				0	0	
383	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	408	342,80	134,00	139862	54672	75892
		шт		158,00	37,80	64464	15422	95
384	С ПРАЙС	Светильник для люминисц. лампой АОТ. PRS 218	24	832,55		19981	0	0
		шт				0	0	
389	С151704-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	32	457,00		14624	0	0
		шт				0	0	
390	Ц0108-593-20	Светильник в подвесных потолках	14	371,40	92,40	5200	1294	2495
		шт		161,00	26,60	2254	372	95
391	С151701-83	Светильники тип НПП04-60-001-УХЛ4	14	209,00		2926	0	0
		шт				0	0	
		Лампы						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
392	С ПРАЙС	Лампа люминисцентная Т8, цоколь G13 L18W	252	60,99		15369	0	0
		шт				0	0	
393	С ПРАЙС	Лампа люминисцентная Т8, цоколь G13 L36W	138	56,42		7786	0	0
		шт				0	0	
394	С ПРАЙС	Компактная люминисцентная лампа, цоколь 2G11 DULUX L18W	94	68,31		6421	0	0
		шт				0	0	
395	С ПРАЙС	Компактная люминисцентная лампа, цоколь E27 DULUX EL LL23W	14	121,99		1708	0	0
		шт				0	0	
		Электроустановочные изделий						
396	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	18	64,00	1,00	1152	18	1004
		шт		58,50	0,20	1053	4	95
397	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	282	62,70	0,20	17681	56	15512
		шт		57,80	0,10	16300	28	95
398	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	336	64,00	1,00	21504	336	18737
		шт		58,50	0,20	19656	67	95
399	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	18	134,00		2412	0	0
		шт				0	0	
400	С151801-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	282	237,00		66834	0	0
		шт				0	0	
401	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	336	134,00		45024	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
402	1Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	240	47,00	0,20	11280	48	10397
		шт		45,50	0,10	10920	24	95
403	1Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	84	48,50	0,20	4074	17	3758
		шт		47,00	0,10	3948	8	95
404	1Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	24	47,00	0,20	1128	5	1039
		шт		45,50	0,10	1092	2	95
405	1Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	36	55,00	0,90	1980	32	1706
		шт		49,70	0,20	1789	7	95
406	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	240	156,00		37440	0	0
		шт				0	0	
407	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	84	182,00		15288	0	0
		шт				0	0	
408	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	24	156,00		3744	0	0
		шт				0	0	
409	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	36	134,00		4824	0	0
		шт				0	0	
410	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	1488	59,00		87792	0	0
		шт				0	0	
		Кабельная продукция с медными жилами с ПВХ изоляцией						
411	1Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	16104	10,60	0,10	170702	1610	136159
		м		8,80	0,10	141715	1610	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
412	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	13110	14,60	0,20	191406	2622	148209
		м		11,80	0,10	154698	1311	95
413	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	600	19,60	0,50	11760	300	9405
		м		16,40	0,10	9840	60	95
414	С151601-1189 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5-1 ГОСТ 16442-80	1,104	30934,00		34151	0	0
		км				0	0	
415	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	15	42724,00		640860	0	0
		км				0	0	
416	С151601-1243 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,66	58909,00		38880	0	0
		км				0	0	
417	С151601-1271 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	75637,00		2269	0	0
		км				0	0	
418	С151601-1227 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-1 ГОСТ 16442-80	11,88	69415,00		824650	0	0
		км				0	0	
419	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,54	115159,00		62186	0	0
		км				0	0	
420	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,6	177551,00		106531	0	0
		км				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
421	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	750	34,10	2,70	25575	2025	18098
		м		25,00	0,40	18750	300	95
422	С151603-509 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,15	44827,00		6724	0	0
		км				0	0	
423	С151603-510 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,6	66106,00		39664	0	0
		км				0	0	
424	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	36	34,10	2,70	1228	97	868
		м		25,00	0,40	900	14	95
425	С151603-290 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГЭнг-LS 4х1 ГОСТ 1508-78	0,036	84364,00		3037	0	0
		км				0	0	
		Трубы						
426	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	4870	108,60	48,90	528882	238143	239653
		м		39,60	12,20	192852	59414	95
427	С ПРАЙС	Труба гофра ПВХ д15	3780	6,10		23058	0	0
		м				0	0	
428	С ПРАЙС	Труба гофра ПВХ д20	1480	7,62		11278	0	0
		м				0	0	
429	С ПРАЙС	Труба гофра ПВХ д25	178	13,72		2442	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
430	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	224	30,00		6720	0	0
		м				0	0	
431	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	390	44,00		17160	0	0
		м				0	0	
432	С ПРАЙС	Гибкие вводы для труб д 20 К1080УЗ	12	6,71		81	0	0
		шт				0	0	
433	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	28	84,60	2,80	2369	78	867
		м		32,40	0,20	907	6	95
434	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	420	88,90	3,10	37338	1302	11252
		м		27,90	0,30	11718	126	95
435	С12041-4 Изм. и доп. вып. 25	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,0133	38436,00		511	0	0
		т				0	0	
436	С11011-879 Изм. и доп. вып. 24	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,3518	50848,00		17888	0	0
		т				0	0	
437	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	600	125,60	64,10	75360	38460	32604
		м		41,40	15,80	24840	9480	95
438	С130806-7 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20x2.5 мм	600	42,00		25200	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сборные конструкции для прокладки кабелей						
439	Ц0108-396-2	Короб на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	11	174,20	102,00	1916	1122	762
		м		44,30	28,60	487	315	95
440	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	22	71,50	5,70	1573	125	934
		шт		43,70	1,00	961	22	95
441	Ц0108-152-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	22	3,80	0,40	84	9	70
		шт		3,20	0,20	70	4	95
442	Ц0108-173-1	Лоток стальной на установленных полках для крепления соединительных муфт	4	39,30	3,80	157	15	137
		шт		35,10	0,90	140	4	95
443	С151803-13	Короба для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, короб прямой, У1105 У3	11	1760,00		19360	0	0
		шт				0	0	
444	С151804-1530 Изм. и доп. вып. 25	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	13	183,00		2379	0	0
		шт.				0	0	
445	С151803-10	Конструкции для крепления шинопроводов магистральных ШМА-73 /1У36-2211-79/: стойка У2194 У3	22	1060,00		23320	0	0
		шт				0	0	
446	С151803-81	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные оцинкованные, габаритные размеры 167х46х51 мм, тип К1160Ц УТ1,5	0,022	46800,00		1030	0	0
		1000шт				0	0	
447	С ПРАЙС	Лоток прямая секция длина 3м	48	200,06		9603	0	0
		шт				0	0	
		Обогрев водосточных труб и воронки				0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
448	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	135	66,80	18,10	0	0	3091
		м		20,30	3,80	0	0	0
449	С ПРАЙС	Кабель двухжильный экранированный deviflex DTCE-30	54	15693,47		0	0	
		м				0	0	0
450	С ПРАЙС	Кабель двухжильный экранированный deviflex DTIP-18	81	13035,70		0	0	
		м				0	0	0
451	С ПРАЙС	Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и холодного devirep	4	13035,70		0	0	
		шт				0	0	0
452	С ПРАЙС	Лента монтажная devifast	15	151,87		0	0	
		м				0	0	0
		Кабельные каналы				0	0	0
453	Ц0108-544-3	Установка напольной башенки	22	308,70	7,00	6791	154	6256
		шт		297,00	2,30	6534	51	95
454	Ц0108-591-12	Каркас VIVA	66	103,70	0,40	6844	26	6170
		шт		98,30	0,10	6488	7	95
455	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	88	62,70	0,20	5518	18	4840
		шт		57,80	0,10	5086	9	95
456	С ПРАЙС	Напольная башенка (111x242x131 мм)	22	2256,74		49648	0	0
		шт				0	0	
457	С ПРАЙС	каркас Вива 2 модуля	44	61,60		2710	0	0
		шт				0	0	
458	С ПРАЙС	каркас Вива 45x45 2 модуля	22	61,60		1355	0	0
		шт				0	0	
459	С151801-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	44	82,00		3608	0	0
		шт				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
460	С151801-139	Розетка информационная прим.	44	126,00		5544	0	0
		шт				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4160490	381460	845576
			Тенге			787276	99548	
		К2						
1	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	315	160,75	20,80	50636	6552	55759
		м		130,50	7,79	41108	2454	128
2	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	42	59,48	3,96	2498	166	2886
		м		52,20	1,49	2192	63	128
3	С130806-74 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные. D 89 мм, толщина стенки 3.0 мм	315	327,00		103005	0	0
		м				0	0	
4	С130806-3105 Изм. и доп. вып. 25	Трубы стальные сварные водогазопроводные ГОСТ 3262-75 неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2.8 мм	42	143,00		6006	0	0
		м				0	0	
5	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	210	143,38	9,39	30110	1972	6852
		м		29,03	3,60	6096	756	100
6	С11031-323 Изм. и доп. вып. 24	Рулонная 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 50 мм ГОСТ 16381-77*	58	2895,00		167910	0	0
		м2				0	0	
7	С130904-1166 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	14	1640,00		22960	0	0
		шт.				0	0	
8	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	333,2	16,58	0,02	5524	7	1247

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		4,16		1386	0	90
9	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	28	8426,26	137,88	235935	3861	18547
		1воронка		465,75	51,75	13041	1449	128
10	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	88,2	200,00		17640	0	0
		кг				0	0	
		К1						
11	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	50	968,42	7.07	48421	354	8522
		м		130,50	2.66	6525	133	128
12	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	15	1502,05	10.58	22531	159	2840
		м		144,00	3,96	2160	59	128
13	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	45	748,88	1,43	33700	64	5928
		м		102,38	0,54	4607	24	128
14	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	65	620,54	0,64	40335	42	8856
		м		106,20	0,25	6903	16	128
15	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,275	200,00		1455	0	0
		кг				0	0	
16	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	42,4	13,50	0,02	572	1	167
		м2		4,39		186	0	90
		Приборы						
17	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	7	9126,62	39,24	63886	275	3608
		комплект		387,00	15,75	2709	110	128
18	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	18	5930,28	21,53	106745	388	8191
		комплект		346,50	9,00	6237	162	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239
		комплект		166,50	20,25	167	20	128
20	Е0117-2-3	Установка смесителей	1	143,32	1,57	143	2	161
		шт		126,00		126	0	128
21	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	1	1650,00		1650	0	0
		компл				0	0	
		В1						
22	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	5	283,67	4,19	1418	21	393
		м		59,85	1,58	299	8	128
23	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	55	195,67	4,19	10762	230	4325
		м		59,85	1,58	3292	87	128
24	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	35	153,67	4,19	5378	147	2752
		м		59,85	1,58	2095	55	128
25	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	95	10,99		1044	0	1300
		м		10,69		1016	0	128
26	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	6	328,91	7,90	1973	47	1804
		м		231,75	2,95	1391	18	128
27	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	40	427,81	12,19	17112	488	15210
		м		292,50	4,57	11700	183	128
28	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	95	72,96	16,85	6931	1601	4077
		м		38,59	4,33	3666	411	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	С11031-206 Изм. и доп. вып. 24	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	82,5	81,00		6683	0	0
		м				0	0	
30	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	28,5	200,00		5700	0	0
		кг				0	0	
31	С130904-1166 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	1	1640,00		1640	0	0
		шт.				0	0	
32	С130904-1165 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	1033,00		2066	0	0
		шт.				0	0	
33	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	693,00		1386	0	0
		шт.				0	0	
34	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	25	461,00		11525	0	0
		шт.				0	0	
35	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	132,57	1,57	133	2	69
		1кран		54,00		54	0	128
36	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	1	331,00		331	0	0
		шт				0	0	
37	С130810-282 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм	20	126,98		2540	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	Е0116-15-1	Установка муфты переходной диам. до 25 мм	13	309,24	39,24	4020	510	4493
		1шт		254,25	15.75	3305	205	128
39	С130804-35	Муфта, d 20 мм	1,3	80,00		104	0	0
		10шт				0	0	
40	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки. хомуты/	3,535	200,00		707	0	0
		кг				0	0	
		Т3, Т4						
41	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	45	195,67	4.19	8805	189	3538
		м		59,85	1.58	2693	71	128
42	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	12	177,67	4.19	2132	50	943
		м		59,85	1.58	718	19	128
43	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	110	153,67	4.19	16904	461	8650
		м		59,85	1.58	6584	174	128
44	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	25	427,81	12.19	10695	305	9507
		м		292,50	4.57	7313	114	128
45	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	167	72,96	16.85	12184	2814	7168
		м		38,59	4.33	6445	723	100
46	С11031-362 Изм. и доп. вып. 24	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	121	106,00		12826	0	0
		м				0	0	
47	С11031-363 Изм. и доп. вып. 24	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST FRIGO, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	13,2	140,00		1848	0	0
		м				0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48	С11031-205 Изм. и доп. вып. 24	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	49,5	73,00		3614	0	0
		м				0	0	
49	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	50,1	200,00		10020	0	0
		кг				0	0	
50	С130904-1165 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	1033,00		2066	0	0
		шт.				0	0	
51	С130904-1164 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	693,00		1386	0	0
		шт.				0	0	
52	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	17	461,00		7837	0	0
		шт.				0	0	
53	С130804-35	Муфта, d 20 мм	1,5	80,00		120	0	0
		10шт				0	0	
54	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,89	200,00		378	0	0
		кг				0	0	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1138190**	**20763**	**188032**
			Тенге			**144014**	**6008**	
		Всего прямые затраты				**6 053 425**	**405 547**	**1 073 145**
						964 416	**106 171**	
		Всего с накладными расходами				**7 126 570**		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**427 594**		
		Итого				**7 554 164**		
		Временные здания и сооружения 1,5%				**75 542**		
		Итого				**7 629 706**		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%				**103 001**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				76 297		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				30 519		
		Итого в базовых ценах 2001 года				7 839 523		
		Итого в текущих ценах 2015 года, К=1982				21 454 971		
		Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)				429 099		
		Итого				21 884 070		
		НДС (12 %)				2 626 088		
		Всего				24 510 158		

Заказчик: ТОО "Highwell"

Директор _____ Калиев А.Б

Подрядчик: ТОО "ARSO"

Директор _____ Бекбасов И.С

Технический надзор: ТОО "Марапат Group"

Эксперт _____ Джанышков Е.А