Форма по приложению 3-1

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

Заказчик : **ТОО "ST Capital Invest"**

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

Подрядчик : **ТОО "Компания ТСК"**

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

Стройка : **Строительство административного здания в городе Шымкент, пересечение улиц Байтурсынова-Желтоксан**

(наименование, адрес)

Объект : **Административное здание**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от

Акт выполненных работ

за **июнь 2022** **(месяц, год) на** **Общестроительные работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 20.05.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Стены из газобетонных блоков АР лист 41										
1	1	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	67,584	25503,71	2677,84	1723643	180979	1255802	303757	2189591	
						4244,52	588,28	286862	39758		162192		
2	2	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2027,52	44		89211		89211		96348	
											7137		
3	3	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,21216	377718,63	2247,63	80137	477	65480	13329	100943	
						66834	721,98	14180	153		7477		
4	4	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	2,53392	57148,97	4193,67	144811	10626	19093	110438	275669	
						45420,3	1443,96	115091	3659		20420		
5	5	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	2,53392	443267		1123203		1123203		1213059	
											89856		
6	6	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04512	262867		11861		11861		12809	
											949		
7	7	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0216	578696,2	2259,2	12500	49	5054	6751	20790	
						342465	972,19	7397	21		1540		
8	8	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	13,2	25503,71	2677,84	336649	35347	245274	59327	427655	
						4244,52	588,28	56028	7765		31678		
9	9	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,02244	377718,63	2247,63	8476	50	6926	1410	10677	
						66834	721,98	1500	16		791		
10	10	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	396	44		17424		17424		18818	
											1394		
11	11	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,59232	57148,97	4193,67	33850	2484	4463	25816	64439	
						45420,3	1443,96	26903	855		4773		
12	12	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,59232	443267		262556		262556		283560	
											21004		
13	13	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00432	578696,2	2259,2	2500	10	1011	1350	4158	
						342465	972,19	1479	4		308		
14	14	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	13,44	25503,71	2677,84	342770	35990	249733	60406	435430	
						4244,52	588,28	57046	7906		32254		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	15	E11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,069	377718,63	2247,63	26063	155	21296	4335	32829	
				т металлических изделий		66834	721,98	4612	50		2432		
16	16	C122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		403,2	44		17741		17741		19160	
				кг							1419		
17	17	E11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		0,84744	57148,97	4193,67	48430	3554	6385	36935	92194	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	38491	1224		6829		
18	18	C121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,84744	443267		375642		375642		405694	
				т							30051		
19	19	C121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,02256	262867		5930		5930		6405	
				т							474		
20	20	E11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00864	578696,2	2259,2	5000	20	2022	2700	8316	
				т		342465	972,19	2959	8		616		
21	21	E11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		13,44	25503,71	2677,84	342770	35990	249733	60406	435430	
				м3 кладки		4244,52	588,28	57046	7906		32254		
22	22	E11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,069	377718,63	2247,63	26063	155	21296	4335	32829	
				т металлических изделий		66834	721,98	4612	50		2432		
23	23	C122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		403,2	44		17741		17741		19160	
				кг							1419		
24	24	E11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		0,84744	57148,97	4193,67	48430	3554	6385	36935	92194	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	38491	1224		6829		
25	25	C121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,84744	443267		375642		375642		405694	
				т							30051		
26	26	C121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,02256	262867		5930		5930		6405	
				т							474		
27	27	E11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00864	578696,2	2259,2	5000	20	2022	2700	8316	
				т		342465	972,19	2959	8		616		
28	28	E11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		31,056	25503,71	2677,84	792043	83163	577062	139581	1006154	
				м3 кладки		4244,52	588,28	131818	18270		74530		
29	29	E11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,09996	377718,63	2247,63	37757	225	30851	6280	47560	
				т металлических изделий		66834	721,98	6681	72		3523		
30	30	C122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		931,68	44		40994		40994		44273	
				кг							3280		
31	31	E11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		1,5612	57148,97	4193,67	89221	6547	11764	68043	169845	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	70910	2254		12581		
32	32	C121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		1,5612	443267		692028		692028		747391	
				т							55362		
33	33	C121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,03384	262867		8895		8895		9607	
				т							712		
34	34	E11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,01296	578696,2	2259,2	7500	29	3032	4050	12474	
				т		342465	972,19	4438	13		924		
35	35	E11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		12,96	25503,71	2677,84	330528	34705	240814	58249	419879	
				м3 кладки		4244,52	588,28	55009	7624		31102		
36	36	E11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,01836	377718,63	2247,63	6935	41	5667	1154	8735	
				т металлических изделий		66834	721,98	1227	13		647		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	37	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	388,8	44		17107		17107		18476	
											1369		
38	38	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,49488	57148,97	4193,67	28282	2075	3729	21569	53839	
						45420,3	1443,96	22478	715		3988		
39	39	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,49488	443267		219364		219364		236913	
											17549		
40	40	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00324	578696,2	2259,2	1875	7	758	1013	3119	
						342465	972,19	1110	3		231		
41	41	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	4,716	25503,71	2677,84	120275	12629	87630	21196	152789	
						4244,52	588,28	20017	2774		11318		
42	42	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01456	377718,63	2247,63	5500	33	4494	915	6927	
						66834	721,98	973	11		513		
43	43	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	141,48	44		6225		6225		6723	
											498		
44	44	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,27704	57148,97	4193,67	15833	1162	2087	12074	30140	
						45420,3	1443,96	12583	400		2233		
45	45	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,27704	443267		122803		122803		132627	
											9824		
46	46	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01504	262867		3954		3954		4270	
											316		
47	47	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0036	578696,2	2259,2	2083	8	842	1125	3465	
						342465	972,19	1233	3		257		
48	48	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2,776	25503,71	2677,84	70798	7434	51582	12477	89937	
						4244,52	588,28	11783	1633		6662		
49	49	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0087	377718,63	2247,63	3286	20	2685	547	4139	
						66834	721,98	581	6		307		
50	50	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	83,28	44		3664		3664		3957	
											293		
51	51	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,13852	57148,97	4193,67	7916	581	1044	6037	15070	
						45420,3	1443,96	6292	200		1116		
52	52	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,13852	443267		61401		61401		66313	
											4912		
53	53	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00752	262867		1977		1977		2135	
											158		
54	54	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0018	578696,2	2259,2	1042	4	421	563	1733	
						342465	972,19	616	2		128		
55	55	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	6,304	25503,71	2677,84	160775	16881	117137	28333	204237	
						4244,52	588,28	26757	3709		15129		
56	56	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0215	377718,63	2247,63	8121	48	6636	1351	10229	
						66834	721,98	1437	16		758		
57	57	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	189,12	44		8321		8321		8987	
											666		
58	58	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,38536	57148,97	4193,67	22023	1616	2904	16795	41924	
						45420,3	1443,96	17503	556		3105		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	59	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,38536	443267		170817		170817		184483	
				т							13665		
60	60	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,02256	262867		5930		5930		6405	
				т							474		
61	61	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00504	578696,2	2259,2	2917	11	1179	1575	4851	
				т		342465	972,19	1726	5		359		
62	62	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		0,636	25503,71	2677,84	16220	1703	11818	2859	20605	
				м3 кладки		4244,52	588,28	2700	374		1526		
63	63	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,00224	377718,63	2247,63	846	5	691	141	1066	
				т металлических изделий		66834	721,98	150	2		79		
64	64	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		19,08	44		840		840		907	
				кг							67		
65	65	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		0,07184	57148,97	4193,67	4106	301	541	3131	7816	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	3263	104		579		
66	66	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,07184	443267		31844		31844		34392	
				т							2548		
67	67	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,00188	262867		494		494		534	
				т							40		
68	68	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,0009	578696,2	2259,2	521	2	211	281	866	
				т		342465	972,19	308	1		64		
69	69	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		3,52	25503,71	2677,84	89773	9426	65406	15821	114041	
				м3 кладки		4244,52	588,28	14941	2071		8447		
70	70	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,006	377718,63	2247,63	2266	13	1852	377	2855	
				т металлических изделий		66834	721,98	401	4		211		
71	71	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		105,6	44		4646		4646		5018	
				кг							372		
72	72	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		0,12208	57148,97	4193,67	6977	512	920	5321	13281	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	5545	176		984		
73	73	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,12208	443267		54114		54114		58443	
				т							4329		
74	74	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00144	578696,2	2259,2	833	3	337	450	1386	
				т		342465	972,19	493	1		103		
75	75	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней/газобетонные блоки. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м		1,32	25503,71	2677,84	33665	3535	24527	5933	42765	
				м3 кладки		4244,52	588,28	5603	777		3168		
76	76	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,00408	377718,63	2247,63	1541	9	1259	256	1941	
				т металлических изделий		66834	721,98	273	3		144		
77	77	С122-050110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006		39,6	44		1742		1742		1882	
				кг							139		
78	78	Е11-080201-0702	Своды. Крепление стальными затяжками		0,03052	57148,97	4193,67	1744	128	230	1330	3320	
				т металлических изделий		45420,3	1443,96	1386	44		246		
79	79	С121-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм		0,03052	443267		13529		13529		14611	
				т							1082		
80	80	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00036	578696,2	2259,2	208	1	84	113	347	
				т		342465	972,19	123	0		26		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 15. Стены из газобетонных блоков АР лист 41									**10804254**	
			Раздел: 16. Наружная отделка от отм. +0.000 до +38.700 АР лист 5										
81	81	E11-080701-0102	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	4108,95	780,66 496,34	1,91 0,94	3207711 2039416	7867 3846	1160428	1900233 408635	5516579	
82	82	E11-080701-0104	Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 11-080701-0101, 11-080701-0102	м2 вертикальной проекции	2452,95	138,59 75,31	0,55 0,27	339958 184722	1342 656	153895	172401 40989	553348	
83	83	E11-150213-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	2792,67	2748,29 2446,98	25,32 6,49	7675062 6833600	70718 18136	770743	5481389 1052516	14208967	
84	84	COO TEPIOsTil	Фасадная термопанель Teplostil размерами 600х300мм	м2	2792,67	4180,18		11673859		11673859	933909	12607768	
85	85	COO TEPIOsTil	Герметик акриловый Makroflex /расход 0,24мл. на 1м2, фасовка 450мл/	шт	1,489424	637,5		950		950	76	1025	
86	86	E11-150402-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	2792,67	659,9 168,04	3,35 1,6	1842871 469269	9360 4481	1364242	379000 177750	2399620	
87	87	COO TEPIOsTil	Карниз КС-108 подкровельный	п.м	300	2231,25		669375		669375	53550	722925	
88	88	COO TEPIOsTil	Боковой наличник МС-124	п.м	855	1138,39		973326		973326	77866	1051192	
89	89	E11-150108-1801 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	104,87	2649,92 1450,33	18 3,09	277897 152096	1888 324	123913	121937 31987	431821	
90	90	E11-150109-0202 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя	м2 поверхности облицовки	104,87	7191,91 3448,26	39,57 10,29	754215 361619	4150 1079	388447	290158 83550	1127923	
91	91	E11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	9,1	1721,23 1064,6	132,63 60,03	15663 9688	1207 546	4768	9620 2023	27306	
92	92	E11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	24,15	1612,78 1232,78	74,75 34,29	38949 29772	1805 828	7372	28764 5417	73130	
93	93	E11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/	м2 отделываемой поверхности	12,96	2386,29 480,13	7,63 3,61	30926 6222	99 47	24605	5015 2875	38817	
94	94	E11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей /НА 2ШТ/. Устройство	м2 покрытия	42,55	1721,23 1064,6	132,63 60,03	73238 45299	5643 2554	22296	44982 9458	127678	
95	95	E11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей /НА 7ШТ/. Устройство	м2 покрытия	12,6	1721,23 1064,6	132,63 60,03	21687 13414	1671 756	6602	13320 2801	37808	
96	96	E11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/	м2 отделываемой поверхности	214,36	2386,29 480,13	7,63 3,61	511525 102920	1635 774	406970	82955 47558	642038	
97	97	E11-150402-0401 Изм. и доп. вып. 4	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая	м2	20,74	608,59 117,63	3,05 1,47	12622 2440	63 31	10119	1976 1168	15766	
98	98	E11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/	м2 отделываемой поверхности	18,9	2386,29 480,13	7,63 3,61	45101 9074	144 68	35882	7314 4193	56608	
99	99	E11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	25,3152	20804,36 3758,82	8,16 0	526666 95155	207 0	431305	89446 49289	665401	
100	100	E11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	210,96	1297,62 183,31	2,91 1,05	273746 38671	614 222	234460	42005 25260	341010	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 16. Наружная отделка от отм. +0.000 до +38.700 АР лист 5									**40646730**	
			Раздел: 17. Отделочные работы АР лист 23										
101	101	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе		415,85	825,9	4,83	343450	2010	116614	180371	565727	
				м2 отделываемой поверхности		540,64	1,53	224826	638		41906		
102	102	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке		415,85	102,98	0,77	42822	319	3212	31559	80332	
				м2 окрашиваемой поверхности		94,48	0,38	39291	158		5951		
103	103	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе		983,1	1118,32	7,53	1099416	7406	415477	543119	1773938	
				м2 отделываемой поверхности		688,16	2,41	676533	2366		131403		
104	104	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке		983,1	102,98	0,77	101235	755	7593	74608	189911	
				м2 окрашиваемой поверхности		94,48	0,38	92887	373		14067		
105	105	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		395,88	675,67	6,62	267485	2619	53763	169946	472425	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		533,25	3,36	211103	1329		34994		
106	106	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		395,88	825,9	4,83	326957	1913	111014	171710	538560	
				м2 отделываемой поверхности		540,64	1,53	214030	607		39893		
107	107	Е11-150405-0104 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке		395,88	743,87	4,82	294485	1907	58443	188057	521145	
				м2 окрашиваемой поверхности		591,43	2,36	234135	935		38603		
108	108	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		488,23	1553,69	35,04	758559	17105	39061	568327	1433036	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1438,65	16,42	702392	8016		106151		
109	109	С122-050104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006		2489,973	38		94619		94619		102188	
				кг							7570		
110	110	С121-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1		488,23	382		186504		186504		201424	
				м2							14920		
111	111	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		660,74	552,23	5,51	364879	3642	76914	228937	641322	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		430,31	2,8	284323	1848		47505		
112	112	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		190,39	1118,32	7,53	212916	1434	80462	105182	343546	
				м2 отделываемой поверхности		688,16	2,41	131019	458		25448		
113	113	Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям		190,39	279,54	2,41	53222	459	21051	25550	85074	
				м2 окрашиваемой поверхности		166,57	1,18	31713	225		6302		
114	114	Е11-150601-0107 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности		778,26	402,72	0,7	313423	546	64204	199154	553583	
				м2 оклеиваемой поверхности		319,52	0,35	248673	269		41006		
115	115	С122-070101-9902	Текстильные обои ГОСТ 6810-2002 /Обои виниловые марка М-1, плотность 110-140 г/м2/		778,26	660		513652		513652		554744	
				м2							41092		
116	116	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону		244,82	3231,45	34,64	791125	8479	422013	291784	1169541	
				м2 поверхности облицовки		1473,05	16,74	360633	4097		86633		
117	117	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		4329,93	675,67	6,62	2925612	28642	588035	1858777	5167140	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		533,25	3,36	2308935	14536		382751		
118	118	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		4329,93	825,9	4,83	3576087	20928	1214213	1878070	5890490	
				м2 отделываемой поверхности		540,64	1,53	2340947	6640		436333		
119	119	Е11-150405-0104 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке		4329,93	743,87	4,82	3220922	20857	639214	2056866	5700010	
				м2 окрашиваемой поверхности		591,43	2,36	2560850	10232		422223		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
120	120	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		5373,5	1553,69	35,04	8348760	188261	429914	6255050	15772115	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1438,65	16,42	7730586	88226		1168305		
121	121	С122-050104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006		27404,85	38		1041384		1041384		1124695	
				кг							83311		
122	122	С121-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1		5373,5	382		2052677		2052677		2216891	
				м2							164214		
123	123	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		7238,44	552,23	5,51	3997273	39902	842598	2508018	7025714	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		430,31	2,8	3114773	20250		520423		
124	124	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		2064,26	1118,32	7,53	2308494	15551	872396	1140412	3724819	
				м2 отделываемой поверхности		688,16	2,41	1420547	4968		275913		
125	125	Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям		2064,26	279,54	2,41	577050	4972	228242	277020	922395	
				м2 окрашиваемой поверхности		166,57	1,18	343836	2439		68326		
126	126	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону		2414,5	3231,45	34,64	7802347	83627	4162035	2877675	11534424	
				м2 поверхности облицовки		1473,05	16,74	3556685	40408		854402		
127	127	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17	/ФАРТУК/ Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону		278,52	3231,45	34,64	900025	9647	480104	331949	1330531	
				м2 поверхности облицовки		1473,05	16,74	410275	4661		98558		
128	128	Е11-150601-0107 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности		8560,91	402,72	0,7	3447675	6004	706248	2190706	6089452	
				м2 оклеиваемой поверхности		319,52	0,35	2735423	2960		451070		
129	129	С122-070101-9902	Текстильные обои ГОСТ 6810-2002 /Обои виниловые марка М-1, плотность 110-140 г/м2/		8560,91	660		5650201		5650201		6102217	
				м2							452016		
130	130	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		161,4	1553,69	35,04	250766	5655	12913	187878	473736	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1438,65	16,42	232198	2650		35092		
131	131	С122-050104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006		823,14	38		31279		31279		33782	
				кг							2502		
132	132	С121-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1		161,44	382		61670		61670		66604	
				м2							4934		
133	133	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		254,55	552,23	5,51	140570	1403	29631	88198	247069	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		430,31	2,8	109535	712		18301		
134	134	Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке		415,99	102,98	0,77	42837	319	3213	31570	80359	
				м2 окрашиваемой поверхности		94,48	0,38	39304	158		5953		
135	135	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		180,46	675,67	6,62	121932	1194	24508	77469	215353	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		533,25	3,36	96230	606		15952		
136	136	Е11-150206-0205 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		180,46	825,9	4,83	149042	872	50605	78273	245500	
				м2 отделываемой поверхности		540,64	1,53	97564	277		18185		
137	137	Е11-150405-0104 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке		180,46	743,87	4,82	134239	869	26641	85725	237561	
				м2 окрашиваемой поверхности		591,43	2,36	106729	426		17597		
138	138	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное		81,18	1553,69	35,04	126129	2844	6495	94498	238277	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1438,65	16,42	116790	1333		17650		
139	139	С122-050104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006		414,018	38		15733		15733		16991	
				кг							1259		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	140	С121-130503-0101	Сетка стеклянная строительная СС-1		87,6744	382		33492		33492		36171	
				м2							2679		
141	141	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором		77,66	552,23	5,51	42886	428	9040	26908	75378	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		430,31	2,8	33418	217		5584		
142	142	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		158,84	1118,32	7,53	177633	1197	67129	87752	286616	
				м2 отделываемой поверхности		688,16	2,41	109308	382		21231		
143	143	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/		158,84	1118,32	7,53	177633	1197	67129	87752	286616	
				м2 отделываемой поверхности		688,16	2,41	109308	382		21231		
144	144	Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям		158,84	279,54	2,41	44403	383	17563	21316	70976	
				м2 окрашиваемой поверхности		166,57	1,18	26457	188		5257		
145	145	Е11-150403-0101 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по дереву		352,44	474,93	1,59	167384	560	62303	83837	271319	
				м2 окрашиваемой поверхности		296,57	0,78	104521	275		20098		
146	146	Е11-150203-0701 Изм. и доп. вып. 15	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 3 мм		192,096	2171,01	21,65	417042	4159	33464	304577	779349	
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1975,15	6,78	379418	1303		57730		
147	147	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 17	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство		466,56	3840,58	28,03	1791859	13076	1202743	523072	2500125	
				м2 перегородок (за вычетом проемов)		1234,65	11,04	576040	5151		185194		
			Итого по разделу: 17. Отделочные работы АР лист 23									87989171	
			Раздел: 18. ЛЕСТНИЦА В ТЕХ. ПОДПОЛЬЕ										
148	148	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж		0,1629	25419,17	11500,64	4141	1873	362	1677	6284	
				т конструкций		11696,85	3225,43	1905	525		465		
149	149	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,20895	30561,44	10260,61	6386	2144	815	2793	9913	
				т конструкций		16398,3	2976,05	3426	622		734		
150	150	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,37185	553259		205729		205729		222188	
				т							16458		
151	151	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0264	899611,7	1322,7	23750	35	17291	5860	31978	
				т		243342	567,27	6424	15		2369		
152	152	Е11-150403-1002 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2		10,78365	281,89	1,04	3040	11	1610	1139	4513	
				м2 окрашиваемой поверхности		131,54	0,51	1418	6		334		
153	153	Е11-150504-0101 Изм. и доп. вып. 9	Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами		15,95	3468,04	5,97	55315	95	45182	8048	68432	
				м2 поверхности козырька		629,37	1,34	10038	21		5069		
154	154	С121-130502-0704	Листы монолитные поликарбонатные цветные толщиной 5 мм		16,269	11894		193503		193503		208984	
				м2							15480		
155	155	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,06091	74121,2	26558,59	4515	1618	617	1927	6957	
				т конструкций		37425,5	8416,1	2280	513		515		
156	156	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,06091	582138		35458		35458		38295	
				т							2837		
157	157	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2		1,76639	899,9	1,04	1590	2	236	1082	2886	
				м2 окрашиваемой поверхности		765,51	0,51	1352	1		214		
158	158	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		3,65	3066,71	14,09	11194	51	7172	3665	16047	
				м2 покрытия		1087,67	3,61	3970	13		1189		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
159	159	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж		0,02829	25419,17	11500,64	719	325	63	291	1091	
				т конструкций		11696,85	3225,43	331	91		81		
160	160	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж		0,19306	30561,44	10260,61	5900	1981	753	2581	9160	
				т конструкций		16398,3	2976,05	3166	575		678		
161	161	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,22135	553259		122464		122464		132261	
				т							9797		
162	162	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0168	899611,7	1322,7	15113	22	11003	3729	20350	
				т		243342	567,27	4088	10		1507		
163	163	Е11-150403-1002 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические. Окраска масляная, количество окрасок 2		6,41915	281,89	1,04	1810	7	958	678	2687	
				м2 окрашиваемой поверхности		131,54	0,51	844	3		199		
164	164	Е11-150504-0101 Изм. и доп. вып. 9	Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами		15,85	3468,04	5,97	54968	95	44898	7997	68003	
				м2 поверхности козырька		629,37	1,34	9976	21		5037		
165	165	С121-130502-0704	Листы монолитные поликарбонатные цветные толщиной 5 мм		16,167	11894		192290		192290		207674	
				м2							15383		
166	166	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,06188	74121,2	26558,59	4587	1643	627	1957	7067	
				т конструкций		37425,5	8416,1	2316	521		524		
167	167	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,06188	582138		36023		36023		38905	
				т							2882		
168	168	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2		1,79452	899,9	1,04	1615	2	239	1100	2932	
				м2 окрашиваемой поверхности		765,51	0,51	1374	1		217		
169	169	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		3,5	3066,71	14,09	10733	49	6877	3514	15387	
				м2 покрытия		1087,67	3,61	3807	13		1140		
			Итого по разделу: 18. ЛЕСТНИЦА В ТЕХ. ПОДПОЛЬЕ									1121994	
			Раздел: 19. КРОВЛЯ лист АР 36										
170	170	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/20мм/. Устройство		442,36	671,18	102,92	296905	45526	150765	103121	432027	
				м2 стяжки		227,45	25,94	100614	11474		32002		
171	171	Е11-120101-1702 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701		442,36	87,67	7,59	38783	3359	33561	2530	44618	
				м2 стяжки		4,21	2,01	1863	887		3305		
172	172	Е11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном		130,71	32667,01	1473,1	4269904	192549	3633245	455208	5103121	
				м3 утеплителя		3397,68	387,73	444111	50680		378009		
173	173	Е11-120101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство		442,36	357,59	14,71	158185	6507	88038	60630	236320	
				м2 кровли		143,86	5,12	63639	2263		17505		
174	174	С121-100403-1807	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97		508,714	944		480226		480226		518644	
				м2							38418		
175	175	С121-100403-1706	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ТПП) ГОСТ 30547-97		508,714	1013		515327		515327		556553	
				м2							41226		
176	176	Е11-120101-0408	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком		131,31	1721	28,55	225984	3749	154694	62972	312072	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м примыканий		514,36	6,9	67541	906		23116		
177	177	С121-100403-1807	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	85,3515	944		80572		80572	6446	87018	
178	178	С121-100403-1706	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	111,6135	1013		113064		113064	9045	122110	
179	179	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	51,12	3066,71 1087,67	14,09 3,61	156770 55602	720 185	100449	51323 16647	224741	
180	180	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/30мм/. Устройство	м2 стяжки	3	671,18 227,45	102,92 25,94	2014 682	309 78	1022	699 217	2930	
181	181	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	3	263,02 12,64	22,78 6,02	789 38	68 18	683	51 67	908	
182	182	Е11-120101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	3	357,59 143,86	14,71 5,12	1073 432	44 15	597	411 119	1603	
183	183	С121-100403-1807	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	3,45	944		3257		3257	261	3517	
184	184	С121-100403-1706	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	3,45	1013		3495		3495	280	3774	
185	185	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/30мм/. Устройство	м2 стяжки	11,88	671,18 227,45	102,92 25,94	7974 2702	1223 308	4049	2769 859	11603	
186	186	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	11,88	263,02 12,64	22,78 6,02	3125 150	271 71	2704	204 266	3595	
187	187	Е11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном	м3 утеплителя	3,34	32667,01 3397,68	1473,1 387,73	109108 11348	4920 1295	92839	11632 9659	130399	
188	188	Е11-120101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	11,88	357,59 143,86	14,71 5,12	4248 1709	175 61	2364	1628 470	6347	
189	189	С121-100403-1807	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	13,662	944		12897		12897	1032	13929	
			Итого по разделу: 19. КРОВЛЯ лист АР 36									7815829	
			Раздел: 20. Водопровод хозяйственно-питьевой В1										
190	190	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		702	1414,94	16,44	993289	11540	0	962180	2111907	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м трубопровода		1398,5	0,1	981748	68		156438		
191	191	С123-010601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		694,98	142		98687		98687		106582	
				м							7895		
192	192	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		1029	1529,38	19,77	1573727	20342	0	1522481	3343905	
				м трубопровода		1509,61	0,16	1553385	167		247697		
193	193	С123-010601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1018,71	221		225135		225135		243146	
				м							18011		
194	194	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		5	1670,54	23,36	8353	117	0	8072	17739	
				м трубопровода		1647,18	0,26	8236	1		1314		
195	195	С123-010601-0104 п.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4/32х4,4/ PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		4,95	376		1861		1861		2010	
				м							149		
196	196	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		10	1847,96	27,64	18480	276	0	17843	39228	
				м трубопровода		1820,33	0,39	18203	4		2906		
197	197	С123-010601-0105	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9,9	621		6148		6148		6640	
				м							492		
198	198	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		15	2003,89	31,81	30058	477	0	28998	63781	
				м трубопровода		1972,08	0,58	29581	9		4725		
199	199	С123-010601-0106 п.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50х8,3/50х8,4/ PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		14,85	955		14182		14182		15316	
				м							1135		
200	200	Е11-160501-0206 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях		16	2189,87	559,66	35038	8955	395	27616	67666	
				м трубопровода		1605,52	155,71	25688	2491		5012		
201	201	С123-010601-0107	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63х10,5 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		15,136	1533		23203		23203		25060	
				м							1856		
202	202	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		115	3054,39	36,34	351255	4179	280500	66917	451625	
				м трубопровода		578,92	14,84	66576	1707		33454		
203	203	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка		10	4385,56	48,22	43856	482	36430	6996	54920	
				м трубопровода		694,31	19,56	6943	196		4068		
204	204	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка		50	4939,97	48,22	246998	2411	209872	34979	304536	
				м трубопровода		694,31	19,56	34715	978		22558		
205	205	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		506	1428,79	919,98	722968	465512	0	381915	1193274	
				шт.		508,81	253,59	257456	128317		88391		
206	206	С123-020401-4001 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010		504	636		320544		320544		346188	
				шт.							25644		
207	207	С123-020401-4603 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R DN 63 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010		2	550		1100		1100		1188	
				шт.							88		
208	208	С123-040905-1206	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 2", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005		1	9798		9798		9798		10582	
				шт.							784		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
209	209	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка		3	4008,43	291,45	12025	874	1565	9569	23321	
				шт.		3195,4	59,21	9586	178		1728		
210	210	С123-040102-1404	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002		3	66614		199842		199842		215829	
				шт.							15987		
211	211	С123-020401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		140	26		3640		3640		3931	
				шт.							291		
212	212	С123-020401-2406	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	436		436		436		471	
				шт.							35		
213	213	С123-020401-2506	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		6	89		534		534		577	
				шт.							43		
214	214	С123-020401-2510	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		8	95		760		760		821	
				шт.							61		
215	215	С123-020401-2519	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 63x40x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	388		388		388		419	
				шт.							31		
216	216	С123-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		532	15		7980		7980		8618	
				шт.							638		
217	217	С123-020401-1204	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		3	111		333		333		360	
				шт.							27		
218	218	С123-020401-1205	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		3	188		564		564		609	
				шт.							45		
219	219	С123-020401-1206	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		4	360		1440		1440		1555	
				шт.							115		
220	220	С123-020401-1106	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	60		120		120		130	
				шт.							10		
221	221	С123-020401-1114	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	131		131		131		141	
				шт.							10		
222	222	С123-020401-1115	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	173		173		173		187	
				шт.							14		
223	223	С123-020401-0411	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 63x2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	1758		3516		3516		3797	
				шт.							281		
224	224	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка		24	26503,42	118,56	636082	2845	604357	29245	718553	
				кран		1203,3	40,11	28879	963		53226		
225	225	Е11-161401-0102 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише		24	29324,54	28,49	703789	684	659448	43061	806598	
				шт.		1819,05	11,77	43657	282		59748		
226	226	С123-080305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		48	5433		260784		260784		281647	
				шт.							20863		
227	227	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка		72	20916,06	0	1505956	0	1477077	28302	1656999	
				кран		401,1	0	28879	0		122741		
228	228	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		702	8		5616		5616		6065	
				шт.							449		
229	229	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1029	10		10290		10290		11113	
				шт.							823		
230	230	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		5	14		70		70		76	
				шт.							6		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
231	231	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		10	26		260		260		281	
				шт.							21		
232	232	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		15	45		675		675		729	
				шт.							54		
233	233	С123-020401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		16	194		3104		3104		3352	
				шт.							248		
234	234	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/		30	537		16110		16110		17399	
				кг							1289		
235	235	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		1,952	61004	0	119080	0	6589	111366	248881	
				км трубопровода		57628,5	0	112491	0		18436		
236	236	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		1952	86,7	1,28	169237	2489	1279	162160	357909	
				м трубопровода		84,77	0	165469	0		26512		
237	237	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		25,2	68,04	3,44	1715	87	309	920	2845	
				м2		52,36	0,53	1319	13		211		
238	238	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,45	95,77	2,43	139	4	70	45	199	
				м2		44,78	0,27	65	0		15		
			Итого по разделу: 20. Водопровод хозяйственно-питьевой В1									12778705	
			Раздел: 21. Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке, на каждом этаже, на 6 потребителей-9 компл.										
239	239	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		144	1529,38	19,77	220230	2847	0	213059	467952	
				м трубопровода		1509,61	0,16	217383	23		34663		
240	240	С123-010601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		142,56	221		31506		31506		34026	
				м							2520		
241	241	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		72	1670,54	23,36	120279	1682	0	116244	255445	
				м трубопровода		1647,18	0,26	118597	19		18922		
242	242	С123-010601-0104 прим.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4/32x4,4/ PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		71,28	376		26801		26801		28945	
				м							2144		
243	243	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		168	1428,79	919,98	240037	154557	0	126802	396186	
				шт.		508,81	253,59	85479	42603		29347		
244	244	С123-020401-4003 прим.	Вентиль шаровой полипропиленовый PP-R косой DN 32 СТ РК ГОСТ/прим Р 52134-2010		24	945		22680		22680		24494	
				шт.							1814		
245	245	С123-020401-4002 прим.	Вентиль шаровой полипропиленовый PP-R косой DN 25 СТ РК ГОСТ/прим Р 52134-2010		144	747		107568		107568		116173	
				шт.							8605		
246	246	Е11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка		9	1175,3	158,43	14104	1901	198	12271	28485	
				фильтр		1000,39	43,08	12005	517		2110		
247	247	С123-020401-3703	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9	1190		14280		14280		15422	
				шт.							1142		
248	248	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка		72	576,26	27,35	41491	1969	1293	38407	86290	
				счетчик (водомер)		530,95	13,37	38228	963		6392		
249	249	С123-030301-0301	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч		72	23102		1663344		1663344		1796412	
				шт.							133068		
250	250	С123-020401-4402	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		144	344		49536		49536		53499	
				шт.							3963		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
251	251	С123-020401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		144	17		2448		2448		2644	
				шт.							196		
252	252	С123-020401-2507	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32х25х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		72	105		7560		7560		8165	
				шт.							605		
253	253	С123-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9	47		564		564		609	
				шт.							45		
254	254	С123-020401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		144	29		4176		4176		4510	
				шт.							334		
255	255	С123-020401-2203	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		12	45		540		540		583	
				шт.							43		
256	256	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		144	10		1440		1440		1555	
				шт.							115		
257	257	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		72	14		1008		1008		1089	
				шт.							81		
258	258	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка		4	4008,43	291,45	16034	1166	2086	12758	31095	
				шт.		3195,4	59,21	12782	237		2303		
259	259	С123-040201-0302	Задвижки стальные фланцевые 30с15нж, 30с89нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем, Т 425°С, PN 40, DN 80 ГОСТ 9698-86		4	84248		336992		336992		363951	
				шт.							26959		
260	260	Ц13-121201-0301	Арматура для воды и пара на условное давление 6,3 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода 100/80 мм. Монтаж оборудования		2	45036,07	3754,61	90072	7509	22883	36959	137194	
				шт.		29840	454,58	59680	909		10163		
261	261	5101-0101-1002 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002		2	200543		401086				401086	
				шт.						401086			
			Отпускная цена			200543		401086					
			Сметная стоимость оборудования					*401086*					
262	262	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80		9	1978		23736		23736		25635	
				шт.							1899		
263	263	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка		3,53	4939,97	48,22	17438	170	14817	2470	21500	
				м трубопровода		694,31	19,56	2451	69		1593		
264	264	С123-020101-0615	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)		4	1478		5912		5912		6385	
				шт.							473		
265	265	С123-020101-0173	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)		4	767		3068		3068		3313	
				шт.							245		
266	266	С121-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87		0,007776	188480		1466		1466		1583	
				т							117		
267	267	С121-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		0,48	446		214		214		231	
				кг							17		
268	268	Е11-160901-0502	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка		2	4763,25	124,7	9526	249	6117	3149	13690	
				счетчик (водомер)		1579,9	26,74	3160	53		1014		
269	269	С123-030301-0305	Счетчики холодной воды класса С, DN 40, Q 10 м3/ч		2	141432		282864		282864		305493	
				шт.							22629		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
270	270	С123-030302-0605	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40, типа Sensus		2	10882		21764		21764		23505	
				шт.							1741		
271	271	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка		2	2511,71	0	5023	0	4394	617	6092	
				комплект		314,75	0	629	0		451		
272	272	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		0,892	2668,81	20,77	2381	19	1960	401	3004	
				м трубопровода		450,57	8,29	402	7		223		
273	273	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		0,4	1714,76	20,77	686	8	497	180	935	
				м трубопровода		450,57	8,29	180	3		69		
274	274	С123-020101-1020	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 38 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)		4	841		3364		3364		3633	
				шт.							269		
275	275	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005		2	804		1608		1608		1737	
				шт.							129		
276	276	С123-020101-1405	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 40 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)		4	287		1148		1148		1240	
				шт.							92		
277	277	С123-020101-1505	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 40 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)		2	201		402		402		434	
				шт.							32		
			Итого по разделу: 21. Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке, на каждом этаже, на 6 потребителей-9 компл.									4674220	
			Раздел: 22. Насосная станция										
278	278	Ц13-070401-0102 #прим	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования		1	39370,36	1584,16	39370	1584	1526	22317	66622	
				шт.		36260	324,7	36260	325		4935		
279	279	Ц13-080301-0121 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,25 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети		1	3929,41	21,38	3929	21	1130	2000	6404	
				шт.		2778	0	2778	0		474		
280	280	Прайс	Насосная станция хоз. пить./го и противопож./го назначения.В комплекте с насосами Xylem Lowara (Италия), рамой, шкафом управления, напорным и всасывающим коллекторами, расширительным баком и запорной арматурой.Qпжт=18,72m3/h,Hхп=45m,Qхп=5,08m3/h,Hхп=30m,2раб.+2рез.,3x400,P=2x4kW+2x0,75 kW		1	3214285,71		3214286				3214286	
										3214286			
			Отпускная цена			3214286		3214286					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		38571					
			Сметная стоимость оборудования					***3252857***					
281	281	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80		7	1978		13846		13846		14954	
				шт.							1108		
282	282	Е11-160601-0202	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка		3	2618,94	165,45	7857	496	1535	5883	14839	
				шт.		1941,82	59,21	5825	178		1099		
283	283	С123-040102-1404	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002		1	66614		66614		66614		71943	
				шт.							5329		
284	284	С123-041001-3104	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 11823-91		2	80266		160532		160532		173375	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							12843		
285	285	С123-020103-3510 п.	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001		1	3355		3355		3355		3623	
				шт.							268		
			Итого по разделу: 22. Насосная станция									3604617	
			Раздел: 23. Горячее водоснабжение ТЗ										
286	286	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		1263	1414,94	16,44	1787071	20762	0	1731102	3799627	
				м трубопровода		1398,5	0,1	1766308	123		281454		
287	287	С123-010602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1250,37	150		187556		187556		202560	
				м							15004		
288	288	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		1107	1529,38	19,77	1693019	21884	0	1637888	3597379	
				м трубопровода		1509,61	0,16	1671135	180		266473		
289	289	С123-010602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1095,93	220		241105		241105		260393	
				м							19288		
290	290	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		5	1670,54	23,36	8353	117	0	8072	17739	
				м трубопровода		1647,18	0,26	8236	1		1314		
291	291	С123-010602-0204 прим	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4/32x4,4/ PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		4,95	359		1777		1777		1919	
				м							142		
292	292	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		10	1847,96	27,64	18480	276	0	17843	39228	
				м трубопровода		1820,33	0,39	18203	4		2906		
293	293	С123-010602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		9,9	607		6009		6009		6490	
				м							481		
294	294	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб		15	2003,89	31,81	30058	477	0	28998	63781	
				м трубопровода		1972,08	0,58	29581	9		4725		
295	295	С123-010602-0206 прим	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3/50x8,4/ PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		14,85	971		14419		14419		15573	
				м							1154		
296	296	Е11-160501-0206 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях		21	2189,87	559,66	45987	11753	518	36246	88812	
				м трубопровода		1605,52	155,71	33716	3270		6579		
297	297	С123-010602-0207 прим.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		19,866	1540		30594		30594		33041	
				м							2447		
298	298	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		362	1428,79	919,98	517222	333034	0	273228	853686	
				шт.		508,81	253,59	184188	91800		63236		
299	299	С123-020401-4001 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010		360	636		228960		228960		247277	
				шт.							18317		
300	300	С123-020401-4603 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R DN 63 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010		2	550		1100		1100		1188	
				шт.							88		
301	301	С123-020401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		126	26		3276		3276		3538	
				шт.							262		
302	302	С123-020401-2506	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		4	89		356		356		384	
				шт.							28		
303	303	С123-020401-2510	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		10	95		950		950		1026	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							76		
304	304	С123-020401-2515	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50х40х50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	207		207		207		224	
				шт.							17		
305	305	С123-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		490	15		7350		7350		7938	
				шт.							588		
306	306	С123-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	47		94		94		102	
				шт.							8		
307	307	С123-020401-1204	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		3	111		333		333		360	
				шт.							27		
308	308	С123-020401-1205	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		3	188		564		564		609	
				шт.							45		
309	309	С123-020401-1106	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40х32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	60		120		120		130	
				шт.							10		
310	310	С123-020401-1110	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50х40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	104		104		104		112	
				шт.							8		
311	311	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1263	8		10104		10104		10912	
				шт.							808		
312	312	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1107	10		11070		11070		11956	
				шт.							886		
313	313	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		5	14		70		70		76	
				шт.							6		
314	314	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		10	26		260		260		281	
				шт.							21		
315	315	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		15	45		675		675		729	
				шт.							54		
316	316	С123-020401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		21	194		4074		4074		4400	
				шт.							326		
317	317	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		54	627,48	68,38	33884	3692	14365	13400	51066	
				м трубопровода		293,08	33,42	15826	1805		3783		
318	318	С121-110403-0507	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 25 мм, диаметром 35 мм/36/ ГОСТ 16381-77		6,6	1556		10270		10270		11091	
				м							822		
319	319	С121-110403-0509	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 25 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77		11	1871		20581		20581		22227	
				м							1646		
320	320	С121-110403-0511	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 25 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77		17,6	2291		40322		40322		43547	
				м							3226		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
321	321	С121-110403-0515	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 25 мм, диаметром 70 мм/67/ ГОСТ 16381-77	м	24,2	3217		77851		77851	6228	84080	
322	322	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,421	61004 57628,5	0 0	147691 139519	0 0	8172	138123 22865	308679	
323	323	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2421	86,7 84,77	1,28 0	209899 205226	3087 0	1586	201122 32882	443902	
324	324	Е11-170201-0103 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	288	959,4 935,9	0,15 0	276307 269539	43 0	6724	264148 43236	583691	
325	325	С123-030102-3319	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	144	9373		1349712		1349712	107977	1457689	
326	326	С123-030102-3303	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	72	3027		217944		217944	17436	235380	
327	327	С123-030102-3324	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	72	7853		565416		565416	45233	610649	
328	328	Е11-170201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	72	8040,77 815,57	27,65 13,37	578936 58721	1991 963	518224	58490 50994	688420	
			Итого по разделу: 23. Горячее водоснабжение Т3									13811891	
			Раздел: 24. Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке, на каждом этаже, на 6 потребителей-9 компл.										
329	329	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	144	1529,38 1509,61	19,77 0,16	220230 217383	2847 23	0	213059 34663	467952	
330	330	С123-010601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	142,56	221		31506		31506	2520	34026	
331	331	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	72	1670,54 1647,18	23,36 0,26	120279 118597	1682 19	0	116244 18922	255445	
332	332	С123-010601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	71,28	376		26801		26801	2144	28945	
333	333	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	168	1428,79 508,81	919,98 253,59	240037 85479	154557 42603	0	126802 29347	396186	
334	334	С123-020401-4003 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R косой DN 32 СТ РК ГОСТ/прим Р 52134-2010	шт.	24	945		22680		22680	1814	24494	
335	335	С123-020401-4002 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R косой DN 25 СТ РК ГОСТ/прим Р 52134-2010	шт.	144	747		107568		107568	8605	116173	
336	336	Е11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	9	1175,3 1000,39	158,43 43,08	14104 12005	1901 517	198	12271 2110	28485	
337	337	С123-020401-3703	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	1190		14280		14280	1142	15422	
338	338	Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	72	576,26 530,95	27,35 13,37	41491 38228	1969 963	1293	38407 6392	86290	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
339	339	С123-030301-0401	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	72	7002		504144		504144	40332	544476	
340	340	С123-020401-4402	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	144	344		49536		49536	3963	53499	
341	341	С123-020401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	144	17		2448		2448	196	2644	
342	342	С123-020401-2506	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	72	89		6408		6408	513	6921	
343	343	С123-020401-1603	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной переходной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	105		1260		1260	101	1361	
344	344	С123-020401-1601	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной переходной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	144	64		9216		9216	737	9953	
345	345	С123-020401-2203	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	45		540		540	43	583	
346	346	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	288	10		2880		2880	230	3110	
347	347	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	72	14		1008		1008	81	1089	
			Итого по разделу: 24. Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке, на каждом этаже, на 6 потребителей-9 компл.									2077054	
			Раздел: 25. Циркуляционный трубопровод Т4										
348	348	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	660	1414,94	16,44	933861	10850	0	904614	1985553	
						1398,5	0,1	923011	64		147078		
349	349	С123-010602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	653,4	150		98010		98010	7841	105851	
350	350	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50	1847,96	27,64	92398	1382	0	89215	196142	
						1820,33	0,39	91016	19		14529		
351	351	С123-010601-0105	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	49,5	621		30740		30740	2459	33199	
352	352	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	75	1428,79	919,98	107159	68999	0	56608	176869	
						508,81	253,59	38160	19019		13101		
353	353	С123-020401-4001 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010	шт.	72	636		45792		45792	3663	49455	
354	354	С123-020401-4003 прим.	Вентиль полипропиленовый PP-R косой DN 32/40 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010	шт.	3	945		2835		2835	227	3062	
355	355	С123-020401-2404	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	138		276		276	22	298	
356	356	С123-020401-2511	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	125		125		125	10	135	
357	357	С123-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	47		141		141	11	152	
358	358	С123-020401-1204	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	111		333		333	27	360	
359	359	С123-020401-1106	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		1	60		60		60		65	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							5		
360	360	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		660	8		5280		5280		5702	
				шт.							422		
361	361	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		50	26		1300		1300		1404	
				шт.							104		
362	362	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		50	627,48	68,38	31374	3419	13301	12407	47284	
				м трубопровода		293,08	33,42	14654	1671		3502		
363	363	С121-110403-0509	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 25 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77		55	1871		102905		102905		111137	
				м							8232		
364	364	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		0,71	61004	0	43313	0	2397	40507	90526	
				км трубопровода		57628,5	0	40916	0		6706		
365	365	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		710	86,7	1,28	61556	905	465	58982	130182	
				м трубопровода		84,77	0	60186	0		9643		
			Итого по разделу: 25. Циркуляционный трубопровод Т4									2937376	
			Раздел: 26. Бытовая канализация К1										
366	366	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		611	786,62	3,37	480623	2059	3303	466384	1022767	
				м трубопровода		777,84	1,05	475260	642		75761		
367	367	С123-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014		609,778	921		561606		561606		606534	
				м							44928		
368	368	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка		504	814,92	1,38	410718	696	1189	400882	876528	
				м трубопровода		811,18	0,46	408833	231		64928		
369	369	С123-010506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014		502,992	306		153916		153916		166229	
				м							12313		
370	370	Е11-160201-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях		10	6133,92	41,88	61339	419	52163	8771	75719	
				м трубопровода		875,7	19,31	8757	193		5609		
371	371	С123-020601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50		234	212		49608		49608		53577	
				шт.							3969		
372	372	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100		90	553		49770		49770		53752	
				шт.							3982		
373	373	С123-020601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50		202	131		26462		26462		28579	
				шт.							2117		
374	374	С123-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100		90	466		41940		41940		45295	
				шт.							3355		
375	375	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100		4	278		1112		1112		1201	
				шт.							89		
376	376	С123-020601-1003 прим.	Крестовина канализационная ПВХ 90°/135° с уплотнительной резинкой, DN 100		72	654		47088		47088		50855	
				шт.							3767		
377	377	С123-020601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50		208	84		17472		17472		18870	
				шт.							1398		
378	378	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100		72	300		21600		21600		23328	
				шт.							1728		
379	379	С123-020802-0206	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98		4	2008		8032		8032		8675	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							643		
380	380	С123-020601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50		114	176		20064		20064		21669	
				шт.							1605		
381	381	С123-020601-0103 ПРИМ.	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100		611	247		150917		150917		162990	
				шт.							12073		
382	382	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		504	45		22680		22680		24494	
				шт.							1814		
383	383	Е11-170101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды		144	2885	89,14	415440	12835	27175	374125	852730	
				комплект		2607,15	43,96	375430	6330		63165		
384	384	С123-030102-3207	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96		144	9395		1352880		1352880		1461110	
				шт.							108230		
385	385	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка		72	3603,28	177,53	259436	12782	36305	212348	509527	
				комплект		2921,52	87,95	210349	6332		37743		
386	386	С123-030102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96		72	19045		1371240		1371240		1480939	
				комплект							109699		
387	387	Е11-170501-0101	Мойки на одно отделение. Установка		72	2452,68	67,26	176593	4842	21578	149516	352197	
				комплект		2085,72	33,27	150172	2395		26089		
388	388	С123-030102-1108	Мойка стальная эмалированная с одной чашей встраиваемая, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94		72	4914		353808		353808		382113	
				шт.							28305		
389	389	Е11-170101-0102	Ванны купальные стальные. Установка		72	3184,76	350,94	229302	25268	16320	195771	459079	
				комплект		2607,15	167,38	187715	12052		34006		
390	390	С123-030102-0130	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм, с ручками и подлокотниками ГОСТ 23695-94		72	28094		2022768		2022768		2184589	
				шт.							161821		
391	391	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		3,15	95,77	2,43	302	8	153	98	432	
				м2		44,78	0,27	141	1		32		
			Итого по разделу: 26. Бытовая канализация К1									10923778	
			Раздел: 27. Ливневая канализация К2										
392	392	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка		60	786,62	3,37	47197	202	324	45799	100435	
				м трубопровода		777,84	1,05	46670	63		7440		
393	393	С123-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014		59,88	921		55149		55149		59561	
				м							4412		
394	394	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100		6	553		3318		3318		3583	
				шт.							265		
395	395	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка		2	17956,63	408,21	35913	816	28064	6945	46287	
				воронка		3516,54	26,74	7033	53		3429		
396	396	С123-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100		4	466		1864		1864		2013	
				шт.							149		
397	397	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100		20	300		6000		6000		6480	
				шт.							480		
398	398	С123-020601-0103	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100		60	247		14820		14820		16006	
				шт.							1186		
399	399	Е11-161201-0101 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм		3	2966,28	0	8899	0	2262	6504	16635	
				сальник		2212,2	0	6637	0		1232		
400	400	Е11-060101-0101	Бетонный упор. Устройство/В7,5/		0,875	18694,7	1107,2	16358	969	14283	1199	18962	
				м3		1263,6	242,4	1106	212		1405		
401	401	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство		6,748	12172,12	2763,12	82137	18646	35381	40137	132056	
				м3 сборных конструкций		4165,83	874,79	28111	5903		9782		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
402	402	С121-040303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92		1,148	43861		50352		50352		54381	
				м3							4028		
403	403	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92		5,6	49218		275621		275621		297670	
				м3							22050		
			Итого по разделу: 27. Ливневая канализация К2									754069	
			Раздел: 28. Отопление										
404	404	Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка		209,9	1136,68	16,49	238589	3461	91684	141726	410741	
				квт		683,39	5,6	143444	1175		30425		
405	405	С123-051001-0289	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005		1147	1785		2047395		2047395		2211187	
				секция							163792		
406	406	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные типа "Маевского". Установка		217	286,94	0	62267	0	23644	37850	108126	
				комплект		177,98	0	38623	0		8009		
407	407	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		612	1433,81	18,24	877495	11165	623311	242408	1209495	
				м трубопровода		397,09	7,09	243018	4337		89592		
408	408	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		2520,2	1571,32	18,24	3960051	45979	2913328	998230	5354943	
				м трубопровода		397,09	7,09	1000744	17858		396662		
409	409	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		18,2	819,8	39,57	14920	720	482	13704	30914	
				м трубопровода		753,74	14,57	13718	265		2290		
410	410	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80		18,2	350		6370		6370		6880	
				м							510		
411	411	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка		68	982,5	47,48	66810	3228	2781	60720	137732	
				м трубопровода		894,13	17,04	60801	1159		10202		
412	412	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		68	1061		72148		72148		77920	
				м							5772		
413	413	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		341	1571,32	18,24	535822	6221	394193	135067	724560	
				м трубопровода		397,09	7,09	135407	2416		53671		
414	414	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		100	1294,99	18,24	129499	1824	87966	39609	182637	
				м трубопровода		397,09	7,09	39709	709		13529		
415	415	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое		3659,4	86,7	1,28	317267	4666	2397	304000	670969	
				м трубопровода		84,77	0	310204	0		49701		
416	416	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка		6	2201,86	97,35	13211	584	1787	10702	25826	
				шт.		1806,63	13,37	10840	80		1913		
417	417	С123-040501-0207	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005		6	835		5010		5010		5411	
				шт.							401		
418	418	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка		4	2229,21	124,7	8917	499	1192	7187	17392	
				шт.		1806,63	26,74	7227	107		1288		
419	419	С123-040501-0212	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005		4	4256		17024		17024		18386	
				шт.							1362		
420	420	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		400,44	68,04	3,44	27248	1377	4905	14614	45210	
				м2		52,36	0,53	20965	214		3349		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
421	421	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		400,44	95,77	2,43	38350	975	19444	12447	54861	
				м2		44,78	0,27	17932	107		4064		
422	422	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex		106,4	627,48	68,38	66764	7275	28305	26402	100619	
				м трубопровода		293,08	33,42	31184	3556		7453		
423	423	С121-110403-0205	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77		42,24	165		6970		6970		7527	
				м							558		
424	424	С121-110403-0216	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 54 мм ГОСТ 16381-77		74,8	460		34408		34408		37161	
				м							2753		
425	425	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		30,2	191,54	4,87	5785	147	2933	1877	8275	
				м2		89,56	0,53	2705	16		613		
426	426	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		30,2	68,04	3,44	2055	104	370	1102	3410	
				м2		52,36	0,53	1581	16		253		
			Итого по разделу: 28. Отопление									**11450182**	
			ИТОГО:					**145358674**	**2880087**	**80373981**	**50643355**	**211351299**	
								58450636	**859437**	**3615372**	**15387848**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**3653943**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**4154718**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**215544586**	
			Итого в текущих ценах 2018 года, к = 1,1338991									**244405812**	
			НДС			**12 %**		**29328697**					
			Итого с НДС									**273734509**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Компания ТСК"
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Ковалевский О. Г.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор
Сакенов К.А.

Принял (Заказчик)

ТОО "ST Capital Invest"
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Дуйсенбеков А. А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)