"SANA-2015". Версия 19.4.1 от 11.11.19 г. Цены региона Акмолинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района с. Жаксы

Подрядчик: ТОО "ЖАЛДАМА 2030"

Стройка: Строительство 18 квартирного жилого дома в с.Жаксы Жаксынского района Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : 18-ти квартирный жилой дом в с.Жаксы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 52 от 30.11.2020г.

Акт приемки выполненных работ №8

14 сентябрь 2021г.

на Общестроительные работы выше отм.0,00+

Составлен в текущих ценах с 01.10.19 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 2 Перекрытие,покрытие													
2.2 Покрытие													
1	32	1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж кышки люка(АС21) НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,071	91788,73	4563,38	6517	324	131	4270	11650	
						85380,28	1774,65	6062	126	–	863		
2	33	2106-0304-1101	Крышка люка МКЛ(прим.) К=2,000;	т	0,071	897569		63727		63727	–	68825	

					–		–		–	5098	
3	34 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянок НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,04608	70616,32	25781,25	3254	1188	463	1354	4977
					34787,33	7812,5	1603	360	–	369	
4	35 2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-стремянки К=2,000;	т	0,04608	544349		25084		25084	–	27091
					–		–		–	2007	
5	36 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,47	84,62	2,43	209	6	100	71	302
					41,7	–	103	–	–	22	
6	37 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	4,94	75,3	1,62	372	8	244	84	492
					24,29	0,4	120	2	–	36	

Раздел 3 Кровля

7	41	2111-0102-0107	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180 К=1,030;	м3	16,0577	27566		442647		442647	–	478059
						–		–		–	35412	
8	45	1108-0201-0303	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	0,35	30625,71	2500	10719	875	7037	2781	14580
						8020	522,86	2807	183	–	1080	
9	46	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(1,9/,12) НР = 93 % т.ч. п.3.1:	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15,83	3597,79	244,73	56953	3874	33159	19278	82329
						1258,37	51,11	19920	809	–	6098	
10	47	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	1	449	250	449	250	39	251	756
						160	53	160	53	–	56	
11	48	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 К=2,000;	м3	0,02	65296		1306		1306	–	1410

										–	104
12	49	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах(,81*1,5) НР = 69 %	м2	1,22	2761,48	45,9	3369	56	660	1846	5632
						2174,59	18,85	2653	23	–	417	
13	50	2109-0102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	1,22	5239		6392		6392	–	6903
						–		–		–	511	
14	51	1110-0107-0609	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон НР = 90 %	м2	1,22	9009,84	20,49	10992	25	9442	1382	13364
						1250	9,02	1525	11	–	990	
15	52	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490		980		980	–	1058
						–		–		–	78	

16	53	2109-0404-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4 ГОСТ 5089-2011									
				шт.	1	4346		4346		4346	–	4694
						–		–		–	348	
17	54	2109-0404-0804	Фиксатор дверной ГОСТ 5091-78	шт.	1	1880		1880		1880	–	2030
						–		–		–	150	
18	55	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	9,642	98038,27	1377,41	945285	13281	721473	194163	1230604
						21834,79	539,93	210531	5206	–	91156	
19	56	1110-0114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	1,594	78867,63	1280,43	125715	2041	96331	25366	163167
						17153,7	527,6	27343	841	–	12086	
20	57	1110-0114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам-коньковый брус НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,26	78865,38	1276,92	20505	332	15713	4137	26613
						17153,85	526,92	4460	137	–	1971	
21	58	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	11,496	8775,23	55,76	100880	641	90725	8808	118463

					827,59	23,75	9514	273	–	8775	
22	59 1110-0114-0503	Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам НР = 90 %	м2 покрытия	127,5	2043,37	38,85	260530	4954	217921	35648	319872
					295,33	15,33	37655	1954	–	23694	
23	60 1110-0114-0502	Настил рабочий толщиной 25 мм разреженный. Устройство по фермам НР = 90 %	м2 покрытия	250,5	1634,42	30,71	409421	7694	342652	55905	502552
					235,83	12,14	59075	3042	–	37226	
24	61 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	605,7	305,37	2,59	184964	1567	164409	17691	218867
					31,35	1,1	18988	669	–	16212	
25	62 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР = 90 %	слуховое окно	4	17283,25	824,5	69133	3298	40542	23959	100539
					6323,25	332	25293	1328	–	7447	
26	63 1110-0114-0503	Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам НР = 90 % К=4,000;	м2 покрытия	13,36	2043,41	38,85	27300	519	22835	3736	33519
					295,36	15,34	3946	205	–	2483	

Раздел 4 Лестницы

27	93 1107-0519-0101	Ограждения металлические с поручнями из твердолиственных пород. Установка НР = 118 % К=2,000;	м ограждения	24,62	17145,9 2246,34	82,66 34,24	422132 55305	2035 843	364792 –	66255 39071	527458
	Раздел 5 Проемы										
	5.1 Окна										
28	97 1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР = 90 %	м2 проемов	24,3	3626,38 1494,16	160,62 75,76	88121 36308	3903 1841	47910 –	34334 9796	132251
29	98 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР = 90 %	м2 проемов	21,6	3340,83 1202,18	167,04 76,85	72162 25967	3608 1660	42587 –	24864 7762	104788

30	99	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР = 90 %	м2 проемов	49,5	2516,22	163,84	124553	8110	72752	42745	180682
						882,65	76,83	43691	3803	–	13384	
31	100	2109-0201-0201	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	24,3	15278		371255		371255	–	400955
						–		–		–	29700	

32	101 2109-0201-0402	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 с москитной сеткой	м2	71,1	20134		1431527		1431527	–	1546049
					–		–		–	114522	
33	102 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	85,6	1207,54	4,77	103365	408	84093	17154	130161
					220,37	2,29	18864	196	–	9642	
34	103 2109-0205-0106	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99	м	85,6	1824		156134		156134	–	168625
					–		–		–	12491	
35	104 2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 К=2,000;	шт.	104	111		11544		11544	–	12468

						–		–		–	924
5.2 Балконные двери											
36	105 1110-0501-0301	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей НР = 90 %	м2 проемов	25,83	4123,77	172,47	106517	4455	66109	34202	151977
					1391,91	79,33	35953	2049	–	11258	
37	106 2109-0203-0101	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	25,83	22403		578669		578669	–	624963
					–		–		–	46294	
5.3 Фрамуги											
38	107 1110-0106-0201	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными НР = 90 %	м2	0,68	3826,47	467,65	2602	318	1033	1200	4106
					1839,71	120,59	1251	82	–	304	

39	108 2109-0101-9902	Блоки оконные одно, - двустворные спаренной или раздельной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92- фрамуги(прим.)	м2	0,68	17483		11888		11888	–	12839
					–		–		–	951	
40	109 2113-0211-0501	Петля накладная К=2,000;	шт.	4	295		1180		1180	–	1274
					–		–		–	94	
41	110 2109-0404-0702	Прибор фрамужный ПФ2 ГОСТ 5090-86	шт.	2	4756		9512		9512	–	10273
					–		–		–	761	
42	111 1115-0501-0105	Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР = 80 %	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	0,68	1547,06	19,12	1052	13	816	182	1333
					327,94	5,88	223	4	–	99	

Раздел 7 Внутренняя отделка

43	175	1115-0203-0502	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором-заделка швов НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	65,4	629,01 495,9	6,21 3,12	41137 32432	406 204	8299 –	26109 5380	72626
44	179	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2377,52	1354,54 890,96	74,74 57,62	3220436 2118275	177687 136983	924474 –	1804206 401971	5426613
45	182	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое-затирка швов НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	29,12	1111,88 742,31	70,19 55,32	32378 21616	2044 1611	8718 –	18582 4077	55037

46	185	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	150,8	2944,37	42,67	444011	6434	118247	258049	758225
						2117,57	21,43	319330	3231	–	56165	

Всего	**13 761 051**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 140 973
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	250 354
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	167 729
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 621 777
- накладные расходы, тенге	2 728 612
в т.ч. зарплата, тенге	245 575
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 019 335
Всего	**13 761 051**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	123 849
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,04 %)	283 252
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**283 363**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.	**14 451 515**
с коэф. Иинф =1,103	**15 940 021**
Итого со скидкой к=0,9	14 346 019
НДС (12 %)	1 721 522
Итого	**16 067 541**

Принял (Заказчик):
Ио. руководитель
ГУ "Отдел строительства,
архитектуры и градостроительства
Жаксынского района"

_____ Ищегулов Д.О.

Технадзор:
ТОО "TN stroy"
БИН 100240019523
Инженер эксперт по техническому надзору.
с обемами выполненных работ согласен.

Инженер_____ **Муханбеткалиев А. Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Жалдама 2030"
БИН 050640010532

_____ **Муханбетжанов А.С.**

"SANA-2015". Версия 19.4.1 от 11.11.19 г.

Цены региона Акмолинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района с. Жаксы

Подрядчик: ТОО "ЖАЛДАМА 2030"

Стройка: Строительство 18 квартирного жилого дома в с.Жаксы Жаксынского района Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : 18-ти квартирный жилой дом в с.Жаксы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 52 от 30.11.2020г.

Акт приемки выполненных работ № 9

7 октябрь 2021г.

на Общестроительные работы выше отм.0,00+

Составлен в текущих ценах с 01.10.19 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Раздел 3 Кровля										
1	38	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой-гидроизол НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	305,83	460,02	12,5	140689	3823	113922	21918	175616
						75,02	2,88	22944	880	–	13009	
2	39	1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	305,83	860	52,3	263014	15996	96161	141991	437405
						493,27	11,38	150857	3481	–	32400	
3	40	1112-0101-1304	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	305,83	692	50,82	211633	15541	79299	110652	348068

					381,89	11,38	116793	3481	–	25783	
4	41 2111-0102-0107	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180 К=1,030;	м3	46,95	27566		1294224		1294224	–	1397762
					–		–		–	103538	
5	42 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство(20мм) НР = 92	м2 стяжки	305,83	574,51	100,22	175702	30649	80323	66337	261402
					211,65	24,11	64730	7375	–	19363	
6	43 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 НР = 92 % К=5,000;	м2 стяжки	1529,15	16,4	1,48	25084	2264	21621	1627	28848
					0,78	0,37	1199	570	–	2137	
7	44 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой по периметру нар.стен шир=1м НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	75,76	700,61	26,74	53078	2026	36914	13276	71662
					186,62	3,85	14138	292	–	5308	
8	64 2109-0101-9901	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92 К=4,000;	м2	4	10297		41188		41188	–	44483
					–		–		–	3295	
9	65 2113-0211-0501	Петля накладная К=4,000;	шт.	16	295		4720		4720	–	5098

10	66	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство СО1 НР = 92 % К=4,000;	м2 кровли			–		–		–	378	
					13,36	2775,07	20,81	37075	278	28308	7901	48574
						635,4	7,41	8489	99	–	3598	
11	67	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство толщ0,7мм НР = 92 %	м2 кровли								
					520	2775,14	20,8	1443073	10816	1101855	307513	1890633
						635,39	7,41	330402	3851	–	140047	
12	68	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство толщ.0,8мм НР = 92 %	м2 кровли								
					95,2	3069,54	20,8	292220	1980	229751	56298	376399
						635,39	7,41	60489	705	–	27881	
13	69	1208-0101-1903	Трубы водосточные. Навеска НР = 72 %	м труб	73,2	1918,25	0,11	140416	8	74178	47686	203150
						904,78	–	66230	–	–	15048	
14	70	1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР = 92 % К=26,000;	м ограждения	78	95,27	23,27	7431	1815	545	5091	13524
						65,01	5,94	5071	463	–	1002	
15	71	2106-0510-0101	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,3627	651609		236339		236339	–	255246

					–		–		–	18907	
16	72 1109-0302-0301	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж уголков НР = 69 %	т конструкций	0,06231	84641,31	21184,4	5274	1320	148	2859	8784
					61081,69	5408,44	3806	337	–	651	
17	73 2106-0510-1601	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,03091	399849		12359		12359	–	13348
					–		–		–	989	
18	74 2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0314	271250		8517		8517	–	9198
					–		–		–	681	
19	75 1110-0102-0205	Стены. Устройство карнизов - лобовая доска НР = 90 %	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п	45	3540,18	23,82	159308	1072	91312	60684	237591
					1487,2	11,18	66924	503	–	17599	
20	76 1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(вентшахты) НР = 93 %	м3 кладки	1,43	26316,08	2381,82	37632	3406	27812	6626	47799
					4485,31	497,2	6414	711	–	3541	

21	77 1107-0105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций								
				1	612	151	612	151	28	555	1260
					433	37	433	37	–	93	
22	78 2104-0111-9912	Плиты железобетонные плоские сплошные толщиной 160 мм (прим.)	м3								
				0,038	78931		2999		2999	–	3239
					–		–		–	240	
23	79 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 % К=2,000;	м2 стяжки								
				0,96	576,04	101,04	553	97	253	208	822
					211,46	23,96	203	23	–	61	
24	80 1115-0204-0301	Поверхности. Обивка изоляционным материалом НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности								
				3,76	49,47	1,06	186	4	4	144	356
					47,34	0,53	178	2	–	26	
25	81 2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130 К=1,040;	м3								
				0,1976	20056		3963		3963	–	4280
					–		–		–	317	
26	82 1115-0207-0201	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности								
				13,1	521,45	6,18	6831	81	3353	2742	10339
					259,31	2,37	3397	31	–	766	

27	83 1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	13,1	2001,98	33,13	26226	434	8271	14177	43635
					1337,48	15,27	17521	200	–	3232	
3.1 Вентшахты ВШ-1,2											
28	84 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,063	711206,35	6666,67	44806	420	40784	4346	53084
					57174,6	1285,71	3602	81	–	3932	
29	85 1114-0101-1506	Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с чердачным перекрытием(ВШ-1-9шт) НР = 99 % К=9,000;	м2 внутренней поверхности шахты	33,12	13096,2	135,51	433746	4488	327956	102176	578796
					3058,64	57,55	101302	1906	–	42874	
30	86 1114-0101-1506	Шахты вытяжные вентиляционные внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана. Устройство в здании с чердачным перекрытием-ВШ2-1шт НР = 99 %	м2 внутренней поверхности шахты	5,88	13096,6	135,54	77008	797	58226	18140	102760
					3058,67	57,48	17985	338	–	7612	
31	87 1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	9	3593,89	43,78	32345	394	26822	5136	40479
					569,89	12,44	5129	112	–	2998	

32	88 1120-0701-0203	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	5369	53	5369	53	4420	890	6760
					896	12	896	12	–	501	
Раздел 5 Проемы											
5.4 Двери											
33	112 1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	8,3	2676,51	536,02	22215	4449	9088	8795	33491
					1045,54	131,81	8678	1094	–	2481	
34	118 2109-0102-0203	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-12АПЩ (прим.) К=6,000;	м2	14,88	17203		255981		255981	–	276459
					–		–		–	20478	
35	119 2109-0102-0301	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92 К=2,000;	м2	3,34	33098		110547		110547	–	119391
					–		–		–	8844	
Раздел 6 Полы											
6.1 Тамбур,лестнично-приквартирные холлы 1 этажа											
36	125 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(50мм) НР = 94	м2 стяжки	11,8	690	27,71	8142	327	4017	3717	12808
					321,86	13,22	3798	156	–	949	
37	126 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=6,000;	м2 стяжки	70,8	93,55	4,72	6623	334	6007	411	7597

						3,98	2,19	282	155	–	563	
6.2 Жилые комнаты,кухни,прихожие,кладовые,1 этажа												
38	129	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	215,2	318,95	29,47	68637	6342	–	61400	140440
						289,47	14,05	62295	3024	–	10403	
39	130	2111-0401-0304	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3	11,0828	32855		364125		364125	–	393255
						–		–		–	29130	
40	131	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР =	т	0,299	14167,22	1354,52	4236	405	9	3630	8495
						12782,61	558,53	3822	167	–	629	
41	132	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,299	247106		73885		73885	–	79796
						–		–		–	5911	
42	133	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(50мм) НР = 94	м2 стяжки	215,2	690,01	27,75	148491	5972	73262	67773	233565
						321,83	13,21	69257	2842	–	17301	
43	134	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=6,000;	м2 стяжки	1291,2	93,54	4,72	120774	6095	109543	7479	138513
						3,98	2,18	5136	2820	–	10260	
6.3 Сан.узлы,ванные 1 этажа												

44	137	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности								
					22,2	318,96	29,5	7081	655	–	6334	14488
						289,46	14,05	6426	312	–	1073	
45	138	2111-0401-0304	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3								
					1,1433	32855		37563		37563	–	40568
						–		–		–	3005	
46	139	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(15мм) НР = 94	м2 стяжки								
					22,2	690	27,75	15318	616	7558	6991	24094
						321,8	13,2	7144	293	–	1785	
47	140	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=-1,000;	м2 стяжки								
					-22,2	93,51	4,73	-2076	-105	-1883	-128	-2380
						3,96	2,16	-88	-48	–	-176	
48	141	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя-гидроизол НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности								
					22,2	1500,59	88,15	33313	1957	17365	13389	50438
						630,23	11,4	13991	253	–	3736	
49	142	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности								
					22,2	951,4	43,42	21121	964	11715	8071	31527
						380,27	6,49	8442	144	–	2335	

52	143	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(25мм) НР=94 %	м2 стяжки								
					22,2	690	27,75	15318	616	7558	6991	24094
						321,8	13,2	7144	293	–	1785	
53	144	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки								
					22,2	93,51	4,73	2076	105	1883	128	2380
						3,96	2,16	88	48	–	176	
6.4 Лоджии1-3 этажей												
54	147	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности								
					61,2	1456,9	88,17	89162	5396	45195	36912	136160
						630,25	11,39	38571	697	–	10086	
55	148	1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности								
					61,2	907,76	43,43	55555	2658	29625	22249	84028
						380,26	6,49	23272	397	–	6224	
56	149	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т								
					0,072	14166,67	1361,11	1020	98	2	874	2046
						12777,78	555,56	920	40	–	152	
57	150	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012-3Вр	т								
					0,072	247106		17792		17792	–	19215
						–		–		–	1423	

58	151 1111-0101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия									
				61,2	747,06	86,01	45720	5264	25574	15789	66430	
					243,17	31,29	14882	1915	–	4921		
6.5 Электрощитовая												
59	152 1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство(50мм) НР = 94 %	м2 покрытия									
				4,2	1024,76	93,1	4304	391	2542	1421	6183	
					326,43	33,57	1371	141	–	458		
60	153 1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР = 94 % К=4,000;	м2 покрытия									
				16,8	107,08	4,05	1799	68	1573	180	2137	
					9,4	1,96	158	33	–	158		
6.6 Жилые комнаты,кухни,прихожие,кладовые,2-3 этажей												
61	154 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности									
				430,4	318,95	29,47	137274	12684	–	122801	280881	
					289,47	14,05	124590	6049	–	20806		
62	155 2111-0401-0304	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012 К=1,030;	м3									
				22,1656	32855		728251		728251	–	786511	
					–		–		–	58260		
63	156 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 % К=2,000;	т									
				0,598	14168,9	1354,52	8473	810	19	7260	16992	
					12782,61	558,53	7644	334	–	1259		

64	157 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т									
				0,598	247106		147769		147769	–	159591	
					–		–		–	11822		
65	158 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(30мм) НР = 94 %	м2 стяжки									
				430,4	690,02	27,75	296983	11945	146525	135546	467131	
					321,82	13,21	138513	5685	–	34602		
66	159 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки									
				860,8	93,54	4,72	80517	4064	73029	4986	92343	
					3,98	2,18	3424	1880	–	6840		
6.7 Сан.узлы,ванные 2-3 этажей												
73	162 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(15мм) НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки									
				44,4	690	27,75	30636	1232	15115	13983	48189	
					321,82	13,2	14289	586	–	3570		
74	163 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=-1,000;	м2 стяжки									
				-44,4	93,54	4,71	-4153	-209	-3767	-258	-4764	
					3,99	2,18	-177	-97	–	-353		
75	164 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя-гидроизол НР = 94 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности									
				44,4	1500,59	88,18	66626	3915	34728	26780	100878	
					630,25	11,4	27983	506	–	7472		

76	165 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности								
				44,4	951,42	43,4	42243	1927	23432	16142	63056
					380,27	6,49	16884	288	–	4671	
77	166 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(25мм) НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки								
				44,4	690	27,75	30636	1232	15115	13983	48189
					321,82	13,2	14289	586	–	3570	
78	167 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки								
				44,4	93,54	4,71	4153	209	3767	258	4764
					3,99	2,18	177	97	–	353	
79	168 1111-0101-2704	Покрытия из плиток ковровых керамических толщиной 4-6 мм на цементном растворе. Устройство(прослойка 64мм) НР = 94 % К=2,000;	м2 покрытия								
				44,4	3662,03	73,02	162594	3242	124458	34177	212513
					785,9	33	34894	1465	–	15742	
80	169 1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР = 94 % К=1,070;	м плинтусов								
				47,508	358,44	0,78	17029	37	11581	5103	23903
					113,9	0,38	5411	18	–	1771	
	6.8 Лестнично-приквартирные холлы 2-3 этажей										
81	170 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство(30мм) НР=94%	м2 стяжки								
				24	690	27,75	16560	666	8170	7559	26049
					321,83	13,21	7724	317	–	1930	

82	171	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки	48	93,54	4,73	4490	227	4072	278	5149
						3,98	2,19	191	105	–	381	
83	172	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101-прослойка 10мм(10мм учтено в покрытии) НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки	48	93,54	4,73	4490	227	4072	278	5149
						3,98	2,19	191	105	–	381	

Всего	**11 002 142**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 740 748
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	182 728
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	58 190
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 603 437
- накладные расходы, тенге	1 660 255
в т.ч. зарплата, тенге	149 424
- сметная прибыль (8 %), тенге	814 974
Всего	**11 002 142**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	99 019
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,04 %)	226 464
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**226 553**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.	**11 554 178**
с коэф. Иинф =1,103	**12 744 258**
Итого со скидкой к=0,9	11 469 833
НДС (12 %)	1 376 380
Итого	**12 846 212**

Принял (Заказчик):
Ио. руководитель
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района"

_____ **Кошегулов Д.О.**

Технадзор:
ТОО "TN stroi"
БИН 100240019523
Инженер эксперт по техническому надзору.
с обемами выполненных работ согласен.

Инженер _____ **Муханбеткалиев А. Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Жалдама 2030"
БИН 050640010532

_____ **Муханбетжанов А.С.**

Цены Акмолинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района с. Жаксы

Подрядчик: ТОО "ЖАЛДАМА 2030"

Стройка: Строительство 18 квартирного жилого дома в с.Жаксы Жаксынского района Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : 18-ти квартирный жилой дом в с.Жаксы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 52 от 30.11.2020г.

Акт приемки выполненных работ № 10

7 октябрь 2021г.

на Отопление,вентиляция

Составлен в текущих ценах с 01.10.19 г.

тенге

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Раздел 1 Отопление										
		1.1 Отопление(ниже 0,00)										
1	1	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	17	2779,65	39,29	47254	668	34318	12255	64270
						721,65	13,94	12268	237	–	4761	
2	2	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	59,5	1960,5	18,17	116650	1081	92944	22568	150355
						380,25	6,79	22625	404	–	11137	
3	3	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	15	1825,4	18,2	27381	273	21404	5689	35716
						380,27	6,73	5704	101	–	2646	

4	4 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	6	1267,5	18,17	7605	109	5215	2276	10671
					380,17	6,83	2281	41	–	790	
5	5 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	82	1536,09	18,18	125959	1491	93288	31101	169625
					380,24	6,78	31180	556	–	12565	
6	6 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	179,5	83,18	1,22	14930	219	142	14278	31545
					81,16	–	14569	–	–	2337	
7	7 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка д=32мм НР =98%	шт.	4	2148,25	121,5	8593	486	1191	6878	16709
					1729	25,5	6916	102	–	1238	
8	8 2304-0904-2704	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 32, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	4	4878		19512		19512	–	21073
					–		–		–	1561	
9	9 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	18	2121,44	94,44	38186	1700	5362	30727	74426
					1729,11	12,78	31124	230	–	5513	

10	10 2304-0904-2703	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 25, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	4	4495		17980		17980	–	19418
					–		–		–	1438	
11	11 2304-0904-2701	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 15, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	22	3921		86262		86262	–	93163
					–		–		–	6901	
12	12 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	15,632	84,12	2,3	1315	36	628	452	1908
					41,65	0,26	651	4	–	141	
13	13 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР=69%	м2	30,264	75,37	1,62	2281	49	1496	513	3018
					24,32	0,26	736	8	–	224	
14	14 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	167,5	604,1	65,68	101187	11001	44559	38632	151005
					272,4	31,07	45627	5205	–	11186	
15	15 2111-0403-0206	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 18 мм ГОСТ 16381-	м	77	191		14707		14707	–	15884

					–		–		–	1177
16	16 2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-	м	6,6	253	1670	1670	–	1804
					–		–		–	134
17	17 2111-0403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-	м	16,5	306	5049	5049	–	5453
					–		–		–	404
18	18 2111-0403-0213	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 38 мм ГОСТ 16381-	м	65,45	316	20682	20682	–	22337
					–		–		–	1655

19	19 2111-0403-0217	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 57 мм ГОСТ 16381-	м	18,7	521		9743		9743	–	10522
					–		–		–	779	
20	20 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/-уголок	кг	0,0232	537		12		12	–	13
					–		–		–	1	
21	21 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка-гильза НР=98%	м трубопровода	6	2774,67	39,33	16648	236	12082	4326	22652
					721,67	14	4330	84	–	1678	
22	22 1118-0301-0405	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 50 мм. Установка НР = 98 % К=2,000;	м труб нитки регистра	4	1276,25	16,25	5105	65	4339	714	6285
					175,25	7	701	28	–	466	
23	23 1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	4,2	18919,52	152,38	79462	640	75512	3545	89648
					788,1	73,1	3310	307	–	6641	
24	24 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1,5	846	0,67	1269	1	200	855	2294
					712	0,67	1068	1	–	170	
25	25 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	4	432,25	–	1729	–	1067	649	2568
					165,5	–	662	–	–	190	

1.2 Отопление(выше 0,00)

26	26	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	59,1	18919,8	152,44	1118160	9009	1062571	49873	1261476
						788,16	72,94	46580	4311	–	93443	
27	27	2304-1008-0428	Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	60	7476		448560		448560	–	484445
						–		–		–	35885	
28	28	2304-1008-0402	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss(прим)	шт.	60	6568		394080		394080	–	425606
						–		–		–	31526	
29	29	2304-1008-0431	Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	12	7476		89712		89712	–	96889
						–		–		–	7177	
30	30	2304-1008-0406	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss(прим.)	шт.	12	6568		78816		78816	–	85121
						–		–		–	6305	
31	31	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	72	432,18	–	31117	–	19201	11678	46219
						165,5	–	11916	–	–	3424	

32	32 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	66	2121,45	94,47	140016	6235	19660	112667	272898
					1729,11	12,8	114121	845	–	20215	
33	33 2304-0904-2703	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 25, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	12	4495		53940		53940	–	58255
					–		–		–	4315	
34	34 2304-0904-2702	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 20, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	18	4304		77472		77472	–	83670
					–		–		–	6198	
35	35 2304-0904-2701	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 15, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	36	3921		141156		141156	–	152448
					–		–		–	11292	
36	36 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	6	22616,83	153,17	135701	919	129201	5744	152761
					930,17	46,67	5581	280	–	11316	

37	37 2304-1009-0101	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	18	54839 –		987102 –		987102 –	– 78968	1066070
38	38 2304-1009-0501	Клапан балансировочный запорно-измерительный ручной ASV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005(прим.)--CNT(прим.)	шт.	18	31905 –		574290 –		574290 –	– 45943	620233
39	39 1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях HP = 75 %	шт.	18	1119,72 1081	– –	20155 19458	– –	697 –	14594 2780	37529
40	40 2305-1501-1001	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 0,6 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G3/4A 110, установка - подача, Т макс 95 °С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	шт.	18	41087 –		739566 –		739566 –	– 59165	798731
41	41 1110-0111-0301	Установка шкафов(прим.) HP = 90 %	изделие	6	1143,17 623,5	100,67 48,67	6859 3741	604 292	2514 –	3630 839	11328
42	42 2305-1207-1305	Шкаф распределительный типа Herz, шириной 750 мм	шт.	6	34885 –		209310 –		209310 –	– 16745	226055

43	43 1116-0501-0603	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода									
				204	1578,59	2,06	322033	421	127634	190155	553163	
					950,87	0,28	193978	58	–	40975		
44	44 1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода									
				431	1351,99	2,51	582709	1080	171359	402143	1063640	
					951,9	0,19	410270	80	–	78788		
45	45 1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах(прим.) д=16мм НР = 98 %	м трубопровода									
				37	1245,97	2,59	46101	96	10666	34637	87197	
					955,11	0,14	35339	5	–	6459		
46	46 2302-0501-1205	Тройник обжимной переходной, с латунным корпусом, DN 20x26x20 для металлополимерных труб СТ РК	шт.									
				72	5284		380448		380448	–	410884	
					–		–		–	30436		
47	47 2302-0501-1203	Тройник обжимной переходной, с латунным корпусом, DN 20x16x20 для металлополимерных труб СТ РК	шт.									
				84	2253		189252		189252	–	204392	
					–		–		–	15140		
48	48 1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР = 98 %	шт.									
				12	836	26,5	10032	318	615	9063	20623	
					758,25	12,42	9099	149	–	1528		
49	49 2301-0101-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м									
				36	686		24696		24696	–	26672	
					–		–		–	1976		

50	50 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	6,48	84,26	2,31	546	15	261	188	793
					41,67	0,31	270	2	–	59	
51	51 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 % К=2,000;	м2	12,96	75,31	1,62	976	21	640	220	1292
					24,31	0,31	315	4	–	96	
	1.3 Дренаж										
52	52 1116-0501-0604	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	31	1870,97	3,97	58000	123	29253	28065	92950
					923,35	0,45	28624	14	–	6885	
53	53 1116-0501-0602	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	7	1352	2,43	9464	17	2784	6532	17276
					951,86	0,29	6663	2	–	1280	
54	54 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	18	2121,44	94,44	38186	1700	5362	30727	74426
					1729,11	12,78	31124	230	–	5513	
55	55 2304-0904-2701	Кран шаровый стальной стандартнопроходной цельносварной под приварку, управление ручное, рабочая среда: вода, пар и нефтепродукты, ГСМ, Т от -40 °С до +200 °С, PN 40, DN 15, типа Метиз ГОСТ 21345-2005	шт.	18	3921		70578		70578	–	76224
					–		–		–	5646	
	Всего						**9 531 628**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 100 831				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 613
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 580
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 610 760
- накладные расходы, тенге	1 075 374
в т.ч. зарплата, тенге	96 784
- сметная прибыль (8 %), тенге	706 050
Всего	**9 531 628**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	85 785
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,04 %)	196 195
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**196 272**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.	**10 009 880**
с коэф. Иинф =1,103	**11 040 898**
Итого со скидкой к=0,9	9 936 808
НДС (12 %)	1 192 417
Итого	**11 129 225**

Принял (Заказчик):
Ио. руководитель
ГУ "Отдел строительства,
архитектуры и градостроительства
Жаксынского района"

_____**Кощегулов Д.О.**

Технадзор:
ТОО "TN stroi"
БИН 100240019523
Инженер эксперт по техническому надзору.
с обемами выполненных работ согласен.

Инженер_____**Муханбеткалиев А. Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Жалдама 2030"
БИН 050640010532

_____**Муханбетжанов А.С.**

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Жаксынского района с. Жаксы

Подрядчик: ТОО "ЖАЛДАМА 2030"

Стройка: Строительство 18 квартирного жилого дома в с.Жаксы Жаксынского района Акмолинской области

(наименование, адрес)

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

Объект : 18-ти квартирный жилой дом в с.Жаксы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 52 от 30.11.2020г.

Акт приемки выполненных работ № 11

7 октябрь 2021г.

на ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКУЮ ЧАСТЬ

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1.Комплектные электротехнические устройства									
1	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 прим.	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу, вводное и распределительное устройства**	шт.	1	25828,72	3802,07	25829	3802	16863	4609	31911
		НР - 72%; СП - 8%			5164,00	-	5164	-		2364	
2	5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012, ВРУ1-21-10УХЛ3(ВРУ1-21-10УХЛ4)**	шт.	1	231127,00	--	231127	--		--	231127
					--	--	--	--	231127	--	
3	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	4036,48	1371,52	4036	1372	82	2208	6367
		НР - 72%; СП - 8%			2582,00	-	2582	-		472	
4	2307-0201-0307 РСНБ РК 2015 прим.	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ШУЭН-02-1Н-000-00, ЩУРн-3/9зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	8855,00	--	8855	--	8855	--	9563
		СП - 8%			--	--	--	--		708	
5	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Выключатель нагрузки, автоматический. Установка**	шт	6	1300,99	--	7806	--	60	5577	14454
		НР - 72%; СП - 8%			1291,00	--	7746	--		1071	
6	2307-0204-0640 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1550,00	--	1550	--	1550	--	1674
		СП - 8%			--	--	--	--		124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2307-0204-0624 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1033,00	--	5165	--	5165	--	21180
		СП - 8%			--	--	--	--		413	5578
8	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1232,53	87,99	1233	88	22	830	2205
		НР - 72%; СП - 8%			1123,17	-	1123	-		163	
9	2307-0501-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	11953,00	--	11953	--	11953	--	12909
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
10	1308-0305-0903 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	6	6086,41	361,14	36518	2167	3367	22830	63533
		НР - 72%; СП - 8%			5164,00	-	30984	-		4706	
11	2307-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	27813,00	--	166878	--	166878	--	180228
		СП - 8%			--	--	--	--		13350	
12	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка	шт.	24	1300,99	--	31224	--	240	22308	57815
		НР - 72%; СП - 8%			1291,00	--	30984	--		4283	
13	2307-0204-1720 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 63А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	4722,00	--	28332	--	28332	--	30599
		СП - 8%			--	--	--	--		2267	
14	2307-0204-1717 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 50А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	6182,00	--	111276	--	111276	--	120178
		СП - 8%			--	--	--	--		8902	
15	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	18	1232,53	87,99	22185	1584	384	14948	39681
		НР - 72%; СП - 8%			1123,17	-	20217	-		2939	
16	2307-0501-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	18	11953,00	--	215154	--	215154	--	232366
		СП - 8%			--	--	--	--		17212	
17	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	18	4036,48	1371,52	72657	24687	1494	39746	114609
		НР - 72%; СП - 8%			2582,00	-	46476	-		8490	
18	2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	2059,00	--	37062	--	37062	--	40027
		СП - 8%			--	--	--	--		2965	
19	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Выключатель автоматический. Установка	шт.	Страниц - 3 108	1300,99	--	140507	--	1079	100388	260167
		НР - 72%; СП - 8%			1291,00	--	139428	--		19272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2307-0204-0420 РСНБ РК 2015 прим.	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С50 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010(автоматический выключатель трехфазный Iрасц=50А типа АВДТ 34)**	**шт.**	3 18	4305,00	--	77490	--	77490	--	21180 83689
		СП - 8%			--	--	--	--		6199	
21	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	18	492,00	--	8856	--	8856	--	9564
		СП - 8%			--	--	--	--		708	
22	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	54	3793,00	--	204822	--	204822	--	221208
		СП - 8%			--	--	--	--		16386	
23	2307-0204-0304 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	18	3973,00	--	71514	--	71514	--	77235
		СП - 8%			--	--	--	--		5721	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1846687**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				284704				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					33700			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						972498		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						231127		
		- Накладные расходы	Тенге							213444	
		- Сметная прибыль	Тенге							120348	

Всего по смете			**1 846 687**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	0,90%	14540,04	1 861 227
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,04 %)	2,04%	33254,04	1 894 481
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	2%		**33 267**
Итого в текущих ценах с 01.10.19 г.			**1 927 748**
с коэф. Иинф =1,103			**2 126 306**
Итого со скидкой к=0,9			1 913 676
НДС (12 %)			229 641
Итого			**2 143 317**

Принял (Заказчик):
Ио. руководителя
ГУ "Отдел строительства,
архитектуры и градостроительства
Жаксынского района"

Кошегулов Д.О.

Технадзор:
ТОО "TN stroi"
БИН 100240019523
Инженер эксперт по техническому надзору.
с обемами выполненных работ согласен.

Инженер **Муханбеткалиев А. Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Жалдама 2030"
БИН 050640010532

Муханбетжанов А.С.