

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-1**

Строительная часть ниже отм. 0.000

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5946		
	Средневзвешенный разряд работы		3.1		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>7325313</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1	3101-0101-0103 Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	46.98403	4946.00	232383
				2045.00	96082
2	3101-0101-0402 Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.006116	6376.00	39
				2045.00	13
3	3101-0201-0103 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	90.455	7688.00	695418
				2045.00	184980
4	3101-0201-0905 Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	30.4062	12544.00	381415

5	3101-0201-0906	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	65.9684	2045.00 15268.00	62181 1007206
6	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	2.92412	2045.00 1363.00	134905 3985
7	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	113.3875	1198.00 38.00	3503 4307
8	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	81.980442	0.00 15.00	0 1229
9	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0510136	0.00 164.00	0 8
10	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	314.4931856	0.00 6152.00	0 1934763
11	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1.8792	1432.00 6465.00	450354 12149
12	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	25.6827672	1432.00 5145.00	2691 132138
13	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	168.5886	2045.00 9306.00	52520 1568887
14	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1218764	2443.00 27.00	411862 4
15	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9.804	0.00 57.00	0 559
					0.00	0

16	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2.5235664	5068.00	12789
					1432.00	3612
17	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	13.9128	5328.00	74127
					1711.00	23805
18	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.567322	2361.00	1340
					1198.00	680
19	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0.059974	1941.00	116
					1432.00	86
20	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	127.1961	2927.00	372303
					1432.00	182145
21	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0.9	103.00	93
					0.00	0
22	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	148.4925896	173.00	25689
					0.00	0
23	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.0102	166.00	2
					0.00	0
24	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.083238	5600.00	466
					1711.00	143
25	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	18.56019	721.00	13382
					0.00	0

26	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ) до 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	0.0256	78.00	2
27	3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0.15496	3627.00	562
28	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	24.4245352	3100.00	75715
29	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	82.077402	195.00	16005
30	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	66.963762	197.00	13192
31	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.881	76.00	67
32	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.089052	28.00	2
33	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	3.304224	27.00	89
34	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	348.7872	17.00	5929
					0.00	0

**Итого по машинам и механизмам**

**6586360**

**1644761**

**Материалы**

1	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	198.3865	4192.00	831636
2	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.24577	4131.00	1016
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	34.51	18795.00	648615
4	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	171.4422	20294.00	3479247
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7.708	19630.00	151308
6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	2.04	21928.00	44733
7	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5.075	22429.00	113827
8	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2.1315	22316.00	47567
9	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	894.215	23521.00	21032831
10	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.918	21010.00	19287
11	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3.045	23303.00	70958
12	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4.5	14746.00	66357
13	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.864	16492.00	14249
14	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	53.67106	17467.00	937471
15	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0.395658	20127.00	7963
16	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	3.34654	18957.00	63441
17	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	5.58	24576.00	137134
18	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.47154	22945.00	10820
19	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0.99848	22401.00	22367
20	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0.07132	22786.00	1625
21	213-101-0301	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1.44	70481.00	101493
22	213-101-0601	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	2.0257776	60889.00	123348
23	213-302-0101	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм x 190 мм x 188 мм, серый	шт.	1194	238.00	284172

24	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	6.952	402525.00	2798354
25	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1.91292	390313.00	746637
26	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	75.6792	390313.00	29538576
27	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0.08313	408331.00	33944
28	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.02079	67766.00	1409
29	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1.271736	34153.00	43433
30	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.0103	34153.00	352
31	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.01113	60737.00	676
32	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.68875	60737.00	41833
33	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.008964	27751.00	249
34	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.1178568	30996.00	3653
35	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0755872	191967.00	14511
36	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1.596	112167.00	179019
37	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	45.6	314.00	14318
38	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	120.988924	392.00	47428
39	217-603-0104	Вода техническая	м3	34.8564338	30.00	1045
40	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	28.2941	868.00	24559
41	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	32.004	1465.00	46886
42	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	487.306	22791.00	11106191
43	222-102-0101	Перекрышка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0.984	101964.00	100333

44	222-102-0108	Перемышка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0.77	111611.00	85940
45	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	820.8	6316.00	5184173
46	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	38.16	7010.00	267502
47	222-302-0201	Плиты плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	3.144	106151.00	333739
48	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0.0578	685096.00	39598
49	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.0824	907312.00	74763
50	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.0126	818975.00	10319
51	234-102-0303	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	22.344	30074.00	671973
52	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	46.8	473.00	22136
53	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	556.2	605.00	336501
54	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00018972	439993.00	83
55	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.000059024	379074.00	22
56	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00037944	508438.00	193
57	241-102-0144	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,0 мм	м	3.2128	1722.00	5532
58	241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	3.012	3087.00	9298
59	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0133344	216199.00	2883
60	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.4821516	112.00	53
61	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	247.8168	96.00	23791

62	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	175.678	70.00	12297
63	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.739	447247.00	330516
64	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.07584	419679.00	31828
65	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0.0588	20704.00	1217
66	261-105-0188	Гидроизол	м2	414	280.00	115920
67	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1133.808	223.00	252839
68	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.1133808	53822.00	6103
69	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.00003162	287630.00	9
70	261-107-0432	Ветошь	кг	0.07132	90.00	6
71	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	67.931509	6931.00	470833
72	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.144666	211214.00	30555
73	261-107-0569	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0.0082656	223297.00	1846
74	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0388	207992.00	8070
75	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	7.14	459.00	3277
76	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0.64188	126.00	81
77	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.4212	910.00	383
78	261-301-0261	Решетки для приямков стальные	т	0.08424	126599.00	10665

---

**Итого по материалам**
**81299815**


---

**Перевозка грузов**

1	412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	6358	163.00	1036354
---	--------------	--	------	------	--------	---------

---

**Итого по перевозке грузов**
**1036354**



Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-2**

Строительная часть выше отм.0.000

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	43184		
	Средневзвешенный разряд работы		3.3		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>54986400</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1 3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	30.700532	182.00	5588
				0.00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	35.007714	38.00	1331
				0.00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	51.303896	15.00	769
				0.00	0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3.123629	164.00	511

5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1013.125125	6152.00	6232747
6	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	817.47082	6465.00	5284949
7	3105-0101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0.43776	15395.00	6739
8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11.7006396	5145.00	60204
9	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	2.78219832	9306.00	25891
10	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	43.0435924	4547.00	195718
11	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3.63944	6194.00	22543
12	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	10.54221	6920.00	72952
13	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0.498376	6568.00	3274
14	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	7.6011272	25.00	190
15	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.6557362	27.00	43

16	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	279.21	57.00	0	15915
17	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	41.7487462	5068.00	0	211582
18	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.44	5328.00	1432.00	59788
19	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2.206874	2361.00	1711.00	753
20	3105-0602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	6.12	1842.00	1198.00	2644
21	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2.1925	2927.00	1432.00	6418
22	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	1.53237	103.00	0	158
23	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	84.5407844	277.00	0	23417
24	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	486.7333946	173.00	0	84206
25	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3.6943704	166.00	0	612
26	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	25.8622536	28.00	0	724

27	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	22.062695	0.00	0
					721.00	15909
28	3204-0108-0501	Горелки газопламенные	маш.-ч	34.95263	0.00	0
					4.00	140
29	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	594.2284576	0.00	0
					3100.00	1842110
30	3401-0105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	5.794958	1432.00	850937
					195.00	1129
31	3401-0204-0201	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0.9346428	0.00	0
					197.00	184
32	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.543	0.00	0
					237.00	129
33	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.2176	0.00	0
					12.00	3
34	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	1.13454	0.00	0
					163.00	185
35	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3.0428428	0.00	0
					28.00	84
36	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2.5777408	0.00	0
					27.00	70
37	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4.5974	0.00	0
					19.00	87
38	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.79074	0.00	0
					12.00	9

39	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1.9548	0.00 16.00	0 31
40	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4.385	0.00 17.00	0 75
					0.00	0

---

**Итого по машинам и механизмам**
**14135455**


---

**3679765**


---

**Материалы**

1	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4.7725	4192.00	20006
2	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	74.26918	11568.00	859146
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	41.291622	1894.00	78207
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	25.6592	19630.00	503690
5	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	130.708	20859.00	2726438
6	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	19.1835	22316.00	428099
7	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	22.31198	16492.00	367970
8	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	65.19177	17192.00	1120776
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	589.82019	17467.00	10302389
10	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	131.819184	20127.00	2653125
11	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	61.158	22084.00	1350613
12	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	108.7992	18957.00	2062507
13	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	38.5776	20272.00	782045
14	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0.5208	22401.00	11666

15	213-101-0301	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	10.64	70481.00	749918
16	213-101-0403	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	212.868	102356.00	21788317
17	213-101-0601	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	734.98887	60889.00	44752737
18	213-101-0602	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	174.90781	84335.00	14750850
19	213-101-0603	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	199.58862	84335.00	16832306
20	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	3.8513548	693858.00	2672294
21	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	12.612	429474.00	5416526
22	214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б	т	0.189	516501.00	97619
23	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.040150369	524262.00	21049
24	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0.5358	462940.00	248043
25	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22П-40П	т	0.79872	520417.00	415667
26	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.8946	320188.00	286440
27	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0.20096	475010.00	95458
28	214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0.2184	492.00	107
29	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.468	317.00	148
30	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1.96828	402525.00	792282
31	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3.92541	390313.00	1532139

32	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3.70392	390313.00	1445688
		Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0.704	386604.00	272169
33	214-210-0601	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0.381959466	5615.00	2145
34	214-214-0108					
35	214-401-0108	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	13	2172.00	28236
36	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	8	2701.00	21608
37	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	18.144	891.00	16166
38	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	39.9072	408331.00	16295347
39	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486- 86 сорт 2	м3	3.19734	67766.00	216671
40	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1.207784	67766.00	81849
41	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0.020180142	68771.00	1387
42	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	9.076736	34153.00	309998
43	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	1.07652	34153.00	36767
44	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.03438	34153.00	1174
45	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.442232	60737.00	26859

46	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.84776	69663.00	59057
47	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	4.119258	60737.00	250191
48	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0.5056	161450.00	81629
49	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.225768	27751.00	6266
50	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.1373896	30996.00	4258
51	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0.3238875	105895.00	34299
52	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	25.785	970.00	25011
53	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.149712168	647579.00	96953
54	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	1.181568	1015.00	1199
55	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.342	977.00	334
56	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	144.1598232	392.00	56511
57	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	37.92984	348.00	13199
58	217-603-0104	Вода техническая	м3	212.5860838	30.00	6377
59	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	20.7582424	244.00	5064
60	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	465.9383002	124.00	57776
61	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	125.74894	868.00	109150
62	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1.368	1465.00	2004
63	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	75.705	101964.00	7719185
64	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	8675.1	6316.00	54791932
65	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формирования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1195.32	7010.00	8379193
66	222-301-0201	Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015	м2	107.52	13917.00	1496356
67	222-301-0301	Лестничные площадки ребристые ЛПФ ГОСТ 9818-2015	м2	161.5	13939.00	2251149
68	222-302-0201	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм	м3	28.3224	106151.00	3006451



69	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	11.22112	887579.00	9959631
		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	2.4447	845594.00	2067224
70	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	9.24428	685096.00	6333219
71	222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1.00492	907312.00	911776
72	222-509-1006	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.4172	818975.00	341676
73	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0.30895442	812316.00	250970
74	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	1.0416	818918.00	852985
75	222-525-0401	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.08086	908785.00	73484
76	222-527-0101	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	36.924	856.00	31607
77	224-105-0209	Поручень, тип 1, размер 27x54 мм ГОСТ 8242-88	м	116.28	1533.00	178257
78	232-602-0102	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	421.668	23055.00	9721556
79	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	200.3968	27977.00	5606501
80	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	14.55	34239.00	498177
81	234-101-0207	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1434.82328	175.00	251094
82	235-101-0603	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	4.9851	238.00	1186
83	235-101-0901					

84	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0 °С, теплостойкость от +70 °С до +85 °С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	789.475	562.00	443685
85	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0 °С, теплостойкость от +70 °С до +85 °С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1035.679	704.00	729119
86	235-103-0210	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	49.68	740.00	36763
87	235-103-0212	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	49.68	826.00	41036
88	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	175.128	473.00	82836
89	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2539.237	148.00	375808
90	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.009301886	439993.00	4091
91	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.005953948	379074.00	2256
92	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.012095208	586067.00	7087
93	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0.362	1090.00	395
94	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.03827538	508438.00	19461
95	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	27	1589.00	42903
96	241-203-0105	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 90х3,5 мм	м	12	695.00	8340
97	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.1059698	216199.00	22910
98	261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.001344	309881.00	416
99	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	113.78952	105.00	11948

100	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	13.6698912	112.00	1531
101	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	22.28556	96.00	2140
102	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	192.3746954	70.00	13466
103	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.528	447247.00	236146
104	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	2.33632	20704.00	48372
105	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0.0449984	44541.00	2005
106	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	2.534	952.00	2412
107	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.751419	53822.00	40443
108	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0004812	287630.00	138
109	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1.4979576	6931.00	10383
110	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.002069718	1863700.00	3858
111	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.16095898	211214.00	33997
112	261-107-0569	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0.0949696	223297.00	21206
113	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.037939802	219538.00	8330
114	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.573124	207992.00	119204
115	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0.00887004	80185.00	711
116	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0.01034838	605496.00	6266
117	261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	73.124	4.00	292
118	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	87.481024	459.00	40154
119	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2.016	575.00	1159
120	261-301-0219	Крепления костыль МС7	кг	345.8	537.00	185695
121	298-888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	0.5042	7420.00	3741

**Итого по материалам**

**270618231**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-3**

Архитектурная часть

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	36106		
	Средневзвешенный разряд работы		3.4		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>46773341</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1	3103-0205-0201 Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	729.62565	1363.00	994480
2	3104-0101-0201 Вибратор поверхностный	маш.-ч	775.178763	15.00	11627
3	3104-0202-0201 Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	101.107574	140.00	14155
4	3104-0202-0202 Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	21.766627	23.00	501
				0.00	0
				0.00	0

5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.420468	6152.00	2586
6	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0.060768	1432.00 6465.00	602 393
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9.215825	1432.00 5145.00	87 47415
8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	17.972644	2045.00 5068.00	18847 91086
9	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	388.2879828	1432.00 2361.00	25737 916748
10	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1.071954	1198.00 2927.00	465171 3138
11	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7.915884	1432.00 721.00	1535 5707
12	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	120.2675459	0.00 3100.00	0 372830
13	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	9.597	1432.00 237.00	172224 2274
14	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.437892	0.00 12.00	0 5
15	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	8.232628	0.00 27.00	0 223
16	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	37.87056	0.00 44.00	0 1666

17	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	299.497488	0.00 19.00	0 5688
18	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	258.69201	0.00 12.00	0 3103
19	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	223.637672	0.00 16.00	0 3577
					0.00	0

---

**Итого по машинам и механизмам**

**2477202**

---

**1558295**

---

**Материалы**

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7.158564	1894.00	13558
2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3.015324	20859.00	62896
3	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.946764	22316.00	21128
4	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	222.21063	20127.00	4472432
5	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	20.41898	22401.00	457406
6	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	287.409641	22786.00	6548915
7	213-306-0108	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, цветная	м2	48.06025	1583.00	76079
8	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0.620778	686295.00	426037
9	214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	6.629	502.00	3328
10	214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0.04735	612.00	29
11	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм x 10 мм x 1 мм	м2	834.149767	891.00	743227

12	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0.0241485	408331.00	9861
13	215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.0307775	67766.00	2086
14	215-202-0603	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0970326	34153.00	3315
15	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0.48468	50383.00	24419
16	215-206-0401	Опилки древесные	м3	106.711074	3578.00	381812
17	215-302-0203	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 10 мм	1000 м2	0.6380712	663091.00	423099
18	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.931437	21394.00	19927
19	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	94.730454	314.00	29745
20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	55.392487	392.00	21714
21	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3.954	348.00	1376
22	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	10.4713272	123.00	1288
23	217-603-0104	Вода техническая	м3	427.3381547	30.00	12817
24	223-102-0104	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м2	3.6	17995.00	64782
25	223-102-0208	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотнo-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотнo-откидная створка	м2	468.72	27177.00	12738403
26	223-102-0305	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотнo-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотнo-откидной створкой	м2	178.92	21035.00	3763582
27	223-201-0103	Блок дверной внутренней с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	484.68	5812.00	2816960

28	223-201-0104	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однополюсный с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П	м2	443.52	5519.00	2447787
29	223-203-0106	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-12, двупольный	м2	411.6	34679.00	14273877
30	223-205-0612	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-22	м2	49.92	46851.00	2338802
31	223-205-1012	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм окрашенный, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 24-15	м2	39.36	46281.00	1821620
32	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однополюсный	м2	220.5	27695.00	6106748
33	223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2	5.04	36431.00	183612
34	223-301-0107	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	50.64	80345.00	4068670
35	223-501-0110	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 600 мм	м	410.2	3345.00	1372119
36	223-501-0202	Отлив оконный из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 шириной 120 мм	м	1279.6	333.00	426107
37	223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	4	5902.00	23608
38	223-502-0307	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндрический накладной ЗН1	шт.	72	1970.00	141840
39	223-502-0402	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная с механизмом дополнительного запираения ЗЦД	шт.	952	2423.00	2306696
40	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	2048	3663.00	7501824
41	231-302-0101	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 30х30х8мм	м2	2177.7714	2536.00	5522828



	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	952.8738	1781.00	1697068	
42	232-201-0101					
43	232-301-0101	Обои бумажные	м2	9909.504	573.00	5678146
44	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	24209.42587	86.00	2082010
45	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	3736.76	42.00	156944
46	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	1826.31156	40.00	73052
47	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	373.676	79.00	29520
48	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	5104.5696	2495.00	12735902
49	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	1379.2644	1797.00	2478538
50	234-102-0303	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	1.66757	30074.00	50151
51	235-101-0201	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	м2	501.248	124.00	62155
52	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	135.128	148.00	19999
53	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3942.66237	235.00	926525
54	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	148.74239	568.00	84486
55	236-202-0301	Краска вододисперсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	8.6794386	220158.00	1910848
56	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	274.766047	483.00	132712
57	255-102-0108	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	101.6	2568.00	260909
58	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.02448792	2332.00	58
59	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	11.862	105.00	1246
60	261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	4817.344	276.00	1329587
61	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	2502.24	575.00	1438789
62	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	55.0228	952.00	52382

63	261-105-0627	Клей марки КМЦ обойный	т	0.1801728	861601.00	155237
		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1240.5982	1712.00	2123903
64	261-105-0654	Дюбели монтажные 10 мм x 130 мм (10x132, 10x150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	121.216	26.00	3152
65	261-107-0225	Ветошь	кг	90.176183	90.00	8116
66	261-107-0432	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.3094	6931.00	2144
67	261-107-0433	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	122.387988	170.00	20805
68	261-107-0546	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1640.8	10.00	16408
69	261-107-0824	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм x 120 мм	шт.	2812.446	15.00	42187
70	261-107-0992	Петля накладная	шт.	2048	295.00	604160
71	261-107-0997	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.07170825	646324.00	46347
72	261-201-0310	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1222.00565	88.00	107536
73	261-201-0342	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	220.16575	302.00	66490
74	261-201-0604					

---

**Итого по материалам**

**116073871**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-4**

Водопровод и канализация

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	7040		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>10049561</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.96478	6152.00	5936
				1432.00	1382
2 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2.10317	5145.00	10824
				2045.00	4300
3 3105-0402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0.32373	12.00	4
				0.00	0
4 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.002754	5068.00	14
				1432.00	4
5 3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	9.521	2361.00	22480

6	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	212.02982	1198.00 173.00	11406 36680
7	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	41.6347	0.00 4146.00	0 172619
8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14.3587	1198.00 28.00	49880 401
9	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	843.7603	0.00 64.00	0 54001
10	3201-0201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0.47142	0.00 1172.00	0 553
11	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0.150282	0.00 7309.00	0 1098
12	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ) до 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	47.685	2045.00 78.00	308 3719
13	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	50.47291	0.00 3100.00	0 156470
14	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	222.4843	1432.00 19.00	72276 4226
15	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	10.66	0.00 12.00	0 128
					0.00	0

**Итого по машинам и механизмам****469153****139556****Материалы**

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.124	16492.00	2045
		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.018776	17467.00	326
2	212-401-0104	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0.297	874.00	258
3	214-209-0507	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.02544	193235.00	4916
4	216-101-0901	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.5011534	165361.00	82871
5	217-101-0105	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	29.353	836.00	24539
6	217-105-0102	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	52.73464	123.00	6484
7	217-603-0103	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.39714	244.00	98
8	217-605-0101	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.244	5867.00	1432
9	217-605-0108	Воронка выпускная пластиковая диаметром 85 мм	шт.	4	1473.00	5892
10	224-204-0106	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	1.35	4019.00	5426
11	234-203-0204	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 28 мм	м	4.4	455.00	2002
12	234-303-0905	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 35 мм	м	22	483.00	10626
13	234-303-0906					

14	234-303-0907	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 42 мм	м	49.5	602.00	29799
15	234-303-0909	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 54 мм	м	19.8	830.00	16434
16	234-303-0910	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 60 мм	м	28.6	877.00	25082
17	234-303-0911	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм диаметром 76 мм	м	55	1172.00	64460
18	234-303-1005	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм	м	5.5	586.00	3223
19	234-303-1006	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм	м	22	684.00	15048

20	234-303-1007	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 42 мм	м	421.3	777.00	327351
21	234-303-1009	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 54 мм	м	19.8	1052.00	20830
22	234-303-1011	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 64 мм	м	72.6	1162.00	84361
23	234-303-1012	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 76 мм	м	29.7	1407.00	41788
24	234-303-1013	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 89 мм	м	16.5	1761.00	29057
25	234-303-1014	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм диаметром 114 мм	м	157.3	2501.00	393408

	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	126	1740.00	219240	
26	234-304-2701					
27	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000891	436528.00	389
28	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	14.0625	568.00	7991
29	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2.0487	483.00	992
30	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325x5,0 мм	м	0.372	16654.00	6195
31	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325x6,0 мм	м	4.65	18982.00	88266
32	241-112-0156	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114x4,5 мм	шт.	1	1827.00	1827
33	241-112-0237	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325x8,0 мм	шт.	0.036	33535.00	1207
34	241-113-0118	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108x5,0 мм	шт.	3	3160.00	9480
35	241-114-0103	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40x3,0-25x3,0 мм	шт.	2	277.00	554
36	241-114-0108	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76x4,0-32x4,0 мм	шт.	2	394.00	788
37	241-114-0118	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89x4,0-57x4,0 мм	шт.	2	743.00	1486
38	241-114-0124	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108x4,0-76x3,5 мм	шт.	2	1043.00	2086
39	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	2	1329.00	2658
40	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1406.00	2812



41	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	192	2030.00	389760
42	241-116-0303	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	2	645.00	1290
43	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	741.00	1482
44	241-116-0305	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	6	1234.00	7404
45	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	1664.00	13312
46	241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2080.00	4160
47	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	2486.00	14916
48	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	3220.00	19320
49	241-201-0811	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90x4,3 мм	м	91.556	872.00	79837
50	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50x3 мм	м	292.414	270.00	78951
51	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110x4,2 мм	м	637.722	1094.00	697667
52	241-204-0101	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	24	547.00	13128
53	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x2,8 мм	м	401.94	122.00	49037
54	241-205-1202	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x3,5 мм	м	3.96	209.00	828
55	241-205-1203	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x4,4 мм	м	19.8	348.00	6890

56	241-205-1204	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x5,5 мм	м	44.55	562.00	25037
57	241-205-1205	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x6,9 мм	м	17.82	827.00	14737
58	241-205-1206	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 63x8,6 мм	м	24.596	1396.00	34336
59	241-205-1207	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 75x10,3 мм	м	48.7	1833.00	89267
60	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x2,8 мм	м	380.16	163.00	61966
61	241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x3,5 мм	м	4.95	258.00	1277
62	241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x4,4 мм	м	19.8	397.00	7861
63	241-205-2304	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x5,5 мм	м	443.52	680.00	301594
64	241-205-2305	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x6,9 мм	м	17.82	1088.00	19388
65	241-205-2306	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 63x8,6 мм	м	62.436	1726.00	107764
66	241-205-2307	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 75x10,3 мм	м	26.298	2824.00	74266
67	241-205-2308	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 90x12,3 мм	м	14.61	4040.00	59024
68	241-205-2309	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 110x15,1 мм	м	5.976	5684.00	33968
69	241-205-4106	Труба напорная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE-Xc с антидиффузионным покрытием DN 25x3,5 мм	м	1881	1408.00	2648448
70	241-211-1108	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 90 мм, приварная	шт.	2	580.00	1160
71	241-213-0105	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	1148.00	2296

72	241-220-0102	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 75 мм	шт.	2	953.00	1906
73	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	7	209.00	1463
74	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	154	642.00	98868
75	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	758.4	7.00	5309
76	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1476.476	10.00	14765
77	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	104.6	12.00	1256
78	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	408.909	28.00	11450
79	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	16.02	44.00	704
80	241-221-0107	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	284	177.00	50268
81	241-513-0201	Патрубок компенсационный ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	4	3594.00	14376
82	242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	7	39417.00	275919
83	242-101-1004	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	72008.00	72008
84	242-106-0205	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, пара, Т до +130 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	3	29207.00	87621
85	242-203-0204	Кран шаровый из ковanej стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	32679.00	32679
86	242-203-0206	Кран шаровый из ковanej стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	48167.00	48167

87	242-203-0208	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	75076.00	75076
88	242-207-0602	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	3097.00	3097
89	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	4820.00	9640
90	242-207-0604	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	6263.00	6263
91	242-207-0605	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	13947.00	13947
92	242-207-0902	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	96	3573.00	343008
93	242-207-0903	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	5525.00	88400
94	242-209-7401	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200 °С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	8559.00	17118
95	242-301-1101	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	389	15890.00	6181210
96	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	316	858.00	271128
97	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	1040.00	3120
98	242-301-1204	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	30	2131.00	63930

99	242-304-0201	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	10003.00	10003
100	242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	96	2996.00	287616
101	242-311-1102	Клапан регулирующий бронзовый трехходовой муфтовый, для воды, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 4 м3/ч	шт.	96	64866.00	6227136
102	242-404-0104	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	17625.00	17625
103	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	25176.00	25176
104	242-404-0108	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	42796.00	42796
105	242-404-0109	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	48843.00	48843
106	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	96	1736.00	166656
107	242-404-0603	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	16	2497.00	39952
108	244-101-0203	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 угловой со спинкой или без спинки и с переливом или без перелива, со срезанным углом размерами L 625 мм, В 492 мм	комплект	99	4765.00	471735
109	244-101-0302	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	98	8879.00	870142
110	244-101-0701	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	98	8870.00	869260
111	244-102-0203	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700x750x380 мм	шт.	96	30995.00	2975520
112	244-102-0501	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм	шт.	96	4598.00	441408

113	244-104-0311	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	20570.00	20570
114	244-104-0405	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в отдельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	96	5313.00	510048
115	244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом наобортный/настенный, излив с аэратором	шт.	96	8919.00	856224
116	244-104-0501	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком	шт.	96	8749.00	839904
117	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	99	832.00	82368
118	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПП	шт.	96	1451.00	139296
119	244-301-0402	Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 30 °С	шт.	1	35346.00	35346
120	244-301-0502	Счетчик холодной воды многоструйный класса В, DN 7/25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 40 °С	шт.	1	26595.00	26595
121	244-301-0602	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	1	203246.00	203246
122	244-301-0603	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 65, Qn 20 м3/ч, Tmax 50 °С	шт.	1	273946.00	273946
123	244-302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	4	46389.00	185556
124	245-401-0102	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	96	8257.00	792672
125	245-510-0301	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120 °С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	16	2621.00	41936
126	245-701-0101	Манометр диапазон давления – от 0 до 6 бар, класс точности – 1,6/2,5, корпус – пластмасс ABS, подсоединение – латунь	комплект	16	4393.00	70288
127	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	48.8	655.00	31964
128	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.03564	216199.00	7705

129	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0.00135	44541.00	60
130	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	53.352	263.00	14031
131	261-105-0618	Замазка защитная	кг	78.2	357.00	27917
132	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	12.012	4580.00	55016
133	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.00254	309548.00	786
134	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.0044	233942.00	1029
135	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хромированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	1.7624	1230.00	2170
136	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0001081	622565.00	66
137	261-107-0368	Вода химически очищенная	м3	31.79	80.00	2544
138	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.011556	16978.00	197
139	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.00648	262.00	2
140	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8.24	320.00	2634
141	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.001674	6931.00	12
142	261-107-0447	Каболка	т	0.03224	1358578.00	43800
143	261-107-0522	Патроны для строительного пистолета	1000 шт.	0.20787	3903.00	811
144	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.1012426	206112.00	20868
145	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7.82	446.00	3487
146	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1.68	2409.00	4046
147	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	27.368	459.00	12563
148	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	38	537.00	20407
149	261-301-0244	Ниппеля радиаторные	шт.	208	61.00	12688
150	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.64	31711.00	20296
151	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	390	397.00	154830

152	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	12	2179.00	26148
153	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	40	3115.00	124600
154	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	1296.00	1296
155	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	1580.00	1580
156	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	3	1841.00	5523
157	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	6	2347.00	14082
158	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2	2561.00	5122
159	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	1	3546.00	3546
160	261-305-0214	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	4177.00	4177
161	261-305-0216	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	2	6127.00	12254
162	297-200-3000 (пл)	Отборное устройство давления МК1,6-80П в комплекте КМ1.00	шт	12	31250.00	375000

**Итого по материалам**

**31781914**

**Инженерное оборудование**



1 511-101-0102	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч, напор 6,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	2	66345.00	132690
----------------	---	-----	---	----------	--------

---

**Итого по инженерному оборудованию**

**132690**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

### Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-5

Отопление и вентиляция

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге	
1	2	3	4	5	6	
<b>Трудовые ресурсы</b>						
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4102			
	Средневзвешенный разряд работы		4.1			
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>6023497</b>	
<b>Машины и механизмы</b>						
1	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	5.3508	164.00	878
				0.00	0	
2	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4.485238	6152.00	27595
				1432.00	6423	
3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5.319777888	5145.00	27371
				2045.00	10881	
4	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	76.44	61.00	4663
				0.00	0	

5	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.03822	27.00	1
					0.00	0
6	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0.0140049	57.00	1
					0.00	0
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.03822	5068.00	194
					1432.00	55
8	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.668484832	2361.00	1579
					1198.00	801
9	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	74.4887589	173.00	12886
					0.00	0
10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	107.845532	28.00	3020
					0.00	0
11	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см <sup>2</sup> ) до 10 МПа (100 кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	80.8653	78.00	6308
					0.00	0
12	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	144.5650953	3100.00	448155
					1432.00	207020
13	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	96.4892464	19.00	1834
					0.00	0
14	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	83.636826	12.00	1004
					0.00	0
15	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1.8128	16.00	29
					0.00	0

---

**Итого по машинам и механизмам** **535518**

**225180**

**Материалы**

---

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.11208	17467.00	1958
2	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	9.2056	874.00	8048
3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.12685	402525.00	51060
4	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0.0044	165361.00	728
5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.002113	647579.00	1368
6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.91472	836.00	766
7	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0.092	977.00	90
8	217-503-0101	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0.006	403077.00	2418
9	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0.000030438	2462597.00	75
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	43.9742	123.00	5411
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	46.74	30.00	1402
12	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	15.0676	244.00	3676
13	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.7734	5867.00	4538
14	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0.00022	424364.00	93
15	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0.01168	821622.00	9597
16	234-303-0205	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 15 мм	м	264	211.00	55704

17	234-303-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 20 мм	м	4257	234.00	996138
18	234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 25 мм	м	169.4	366.00	62000
19	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм	м	91.3	437.00	39898
20	234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 42 мм	м	35.2	529.00	18621
21	234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 76 мм	м	114.4	940.00	107536
22	234-303-0321	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 89 мм	м	26.4	1136.00	29990
23	234-303-0323	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 108 мм	м	6.6	1717.00	11332

	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с полимерным покрытием черного или серого цвета, t от -200 °С до +150 °С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор $\mu$ больше или равно 4000, толщиной стенки 19 мм диаметром 15 мм	м	676.95	16331.00	11055271	
24	234-303-5401					
25	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	36.9864	568.00	21009
26	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	34.398	897.00	30855
27	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	43.0874	483.00	20810
28	241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40x2,0 мм	м	12.8	847.00	10842
29	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108x4,0 мм	м	2	4076.00	8152
30	241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108x4,0-89x3,5 мм	шт.	4	961.00	3844
31	241-114-0133	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133x4,0-108x4,0 мм	шт.	2	1628.00	3256
32	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	2590.00	20720
33	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	3220.00	6440
34	241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	2	3932.00	7864
35	242-202-2601	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	56954.00	113908
36	242-202-2602	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	59624.00	119248

37	242-202-2606	Кран балансировочный стальной, приварной, стандартнопроходной, для систем водо и теплоснабжения, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	83210.00	166420
38	242-203-0901	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	19580.00	39160
39	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	953.00	1906
40	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	648	1492.00	966816
41	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды, пара, Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	24	2893.00	69432
42	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха, Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	290	278.00	80620
43	242-207-4001	Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150 °С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3185.00	6370
44	242-209-7401	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200 °С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	8559.00	171180
45	242-303-0503	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	476	6760.00	3217760
46	242-303-1101	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый балансировочный с наклонным шпинделем ручной для систем водоснабжения, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	96	14165.00	1359840
47	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	96	10075.00	967200
48	242-404-0103	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	16	12084.00	193344
49	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межросевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	2641	2029.00	5358589
50	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	1098.656	172.00	188969

51	245-201-0101	Конвектор настенный стальной с кожухом марок КН-20-П; КН-20-К	кВт	2	7983.00	15966
52	245-201-0201	Электрический конвектор ЭВУБ-0,5, с терморегулятором	шт.	2	13205.00	26410
53	245-405-0901	Головка термостатическая типа Herz диапазон регулирования от 6°C до 30 °С, Мини, M28x1,5	шт.	476	4535.00	2158660
54	245-405-1504	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	32	2922.00	93504
55	245-507-0102	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 3/4", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 3,1 м3/ч, DN 20	шт.	16	46691.00	747056
56	245-509-0316	Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, длина 1000 мм, высота 460 мм, глубина 110 мм	шт.	16	36930.00	590880
57	246-102-0105	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	3.42	5473.00	18718
58	246-409-0403	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 21 Вт	шт.	80	4089.00	327120
59	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0.171342	338.00	58
60	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	64.5359	4580.00	295574
61	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.00404	309548.00	1251
62	261-107-0332	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.006674	622565.00	4155
63	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0049686	287630.00	1430
64	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	13.1828	320.00	4221
65	261-107-0550	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00006	119251.00	7
66	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.04286539	206112.00	8834
67	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	6.6736	446.00	2976
68	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	9.026	2409.00	21743
69	261-301-0215	Кронштейны для крепления радиаторов и ребристых труб на облегченных конструкциях стен при длине кронштейна 135 мм марки КРД-1	100 шт.	5.8	25862.00	150000
70	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	477.16	537.00	256234
71	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.008	31711.00	254
72	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.008	60757.00	486



73	261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 170x240 мм	м2	12.036	3571.00	42980
74	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2179.00	13074
75	261-302-0304	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Дн входного патрубка 108 мм, Дн корпуса 377 мм	шт.	2	53662.00	107324
76	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	144	2450.00	352800
77	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	24	3115.00	74760
78	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	6	4095.00	24570
79	261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	240	1067.00	256080
80	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	4360	1191.00	5192760
81	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	284	888.00	252192
82	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	96	1481.00	142176
83	261-305-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	56	1613.00	90328
84	261-305-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	24	1771.00	42504
85	292-300-6000 (пл)	Настраиваемый запорно-измерительный клапан CNT д. 20 Ру 25 Т110	шт	16	21482.14	343714
86	292-600-9000 (пл)	Термометр № 4 до 100 град	шт	2	4464.29	8928

---

Итого по материалам

37291999

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

### Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-6

Электрооборудование и электроосвещение

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4481		
	Средневзвешенный разряд работы		3.8		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>6243279</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1	3101-0306-0201 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	21.56	105.00	2264
				0.00	0
2	3105-0102-0302 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	25.731064	5518.00	141987
3	3105-0602-0101 Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	106.352	2045.00	52618
				1654.00	175905
				1198.00	127409
4	3106-0102-0102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	21.56	2927.00	63106

5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	189.49116	1432.00 173.00	30874 32784
6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	25.880464	0.00 3100.00	0 80228
7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	58.2	1432.00 27.00	37060 1571
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	89.4671	0.00 19.00	0 1700
9	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	106.352	0.00 12.00	0 1275
10	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.069	0.00 16.00	0 1
					0.00	0

---

**Итого по машинам и механизмам**
**500821**


---

**247961**


---

**Материалы**

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0.01104	1894.00	21
2	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0.79359	22084.00	17526
3	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0.0486	403670.00	19618
4	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.13505	320188.00	43241

5	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0.01344	475010.00	6384
6	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	377.609	317.00	119702
7	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.0184	402525.00	7406
8	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.00736	395673.00	2912
9	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0.013248	26357.00	349
10	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.272083	21394.00	5821
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.1445474	647579.00	93606
12	217-102-0102	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	6.5472	897.00	5873
13	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1.6512	977.00	1614
14	217-504-0104	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 3 мм до 5 мм	т	0.00018	2243595.00	404
15	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	1.1186	868671.00	971696
16	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0813408	508438.00	41358
17	241-207-0101	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	2400	127.00	304800
18	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	1059	90.00	95310
19	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	110	140.00	15400
20	241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	210	351.00	73710
21	243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	1.84	201696.00	371121
22	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	6.27	301095.00	1887866
23	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	5.79	468325.00	2711602

24	243-106-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66	км	0.08	751664.00	60133
25	243-106-0504	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-0,66	км	0.896	1095503.00	981571
26	243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0.083	1240322.00	102947
27	243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0.11	1814564.00	199602
28	243-106-0906	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0.006	4872137.00	29233
29	243-106-1012	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-1	км	0.12	10165830.00	1219900
30	243-106-1014	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х70 (мк)-1	км	0.09	19443498.00	1749915
31	243-106-1016	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х120 (мк)-1	км	0.004	33522536.00	134090
32	243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0.42	104311.00	43811
33	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0.00044	144429.00	64
34	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1620.55	49.00	79407
35	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	70	1978.00	138460
36	247-101-0103	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-1х18-002 "Норд" IP65 ЭМПРА	шт.	48	3989.00	191472
37	247-102-0164	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 39, мощностью 39 Вт, IP65	шт.	12	14347.00	172164

38	247-102-0183	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA12, мощностью 12 Вт, IP40	шт.	4	8608.00	34432
39	247-102-0308	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-МДД-Ф-220В-D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	114	6922.00	789108
40	247-103-0602	Светильник уличный светодиодный типа PROLED SL 48, мощность 59 Вт, IP67	шт.	2	84100.00	168200
41	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	11547.00	11547
42	247-201-0136	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41	шт.	96	2769.00	265824
43	247-201-0504	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	12547.00	12547
44	247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 6-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	16	33639.00	538224
45	247-202-0101	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм x 35 мм, IP44	шт.	80	330.00	26400
46	247-202-0203	Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 150 мм x 110 мм x 70 мм, IP56	шт.	72	1446.00	104112
47	247-202-0601	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41001, размерами 92 мм x 92 мм x 45 мм	шт.	920	129.00	118680
48	247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	848	479.00	406192
49	247-202-0801	Коробка ответвительная, телевизионная типа К-207	шт.	2016	39.00	78624
50	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	12892.00	51568
51	247-203-0201	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP32	шт.	2	20119.00	40238
52	247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	288	4609.00	1327392
53	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	100	527.00	52700
54	247-204-0719	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	96	681.00	65376
55	247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1815.00	3630

56	247-204-0763	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128.00	2128
57	247-204-2826	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 40А 30 мА	шт.	96	5307.00	509472
58	247-204-2831	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 50А 100 мА	шт.	96	5307.00	509472
59	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	560	345.00	193200
60	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	160	368.00	58880
61	247-212-0204	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	40	396.00	15840
62	247-213-0101	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	112	225.00	25200
63	247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	208	184.00	38272
64	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	98	358.00	35084
65	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1040	476.00	495040
66	247-214-0120	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	256	636.00	162816
67	247-214-0401	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	96	1202.00	115392
68	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP Р П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027.00	65027
69	252-207-3979	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	696	637.00	443352
70	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.189	268275.00	50704
71	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	8.513	234.00	1993
72	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0.05888	994.00	59
73	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	25.6456	450.00	11541
74	261-107-0226	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	26.845	182.00	4886
75	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1.552	304.00	472
76	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.97	1075.00	1042



77	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	2.3694	448.00	1061
		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	22.0147	652.00	14351
78	261-107-0493					
79	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.06399566	234305.00	14994
80	261-107-0644	Шпильки	шт.	232.56	94.00	21861
81	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	18.895	536.00	10128
82	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	99.019	376.00	37231
83	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	6.1096	374.00	2285
84	261-107-0808	Хомутик	шт.	48.96	860.00	42106
85	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.022674	76280.00	1729
86	261-107-0872	Уплотнительный состав	кг	2.16	497.00	1074
87	261-107-0914	Вазелин технический	кг	4.947	713.00	3527
88	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	50.903	1092.00	55586
89	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4.914	910.00	4472
90	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6.402	186.00	1191
91	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0.45	575.00	259
92	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	48	1527.00	73296
93	261-303-0101	Держатель светильника	10 шт.	14.604	460.00	6718
		Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 ГОСТ 6825-91	шт.	49	331.00	16219
94	261-303-0124					
95	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	586.975	227.00	133243
96	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	902.318	12.00	10828
97	261-404-0453	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0612	8169.00	500
98	261-404-0464	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	61.95	1785.00	110581
99	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	14.6797	4263.00	62579
100	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	14.8056	951.00	14081
101	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	625.206	121.00	75651
102	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	35.69	159.00	5675
103	261-404-0618	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-2017	шт.	48.96	34.00	1665
		Прибор учета электроэнергии однофазный , многотарифный, прямого включения РИМ 181.04 5(80А),230В	шт	96	26785.71	2571428
104	291-100-1000 (пл)	Прибор учета электроэнергии однофазный , одностарифный, прямого включения РИМ 181.04 5(80А),230В	шт	3	25000.00	75000
105	291-100-2000 (пл)					

106	291-100-3000 (пл)	Прибор учета электроэнергии трехфазный , одностарифный, прямого включения РИМ 489.14 5(80А),380В	шт	4	42857.14	171429
107	292-100-1000 (пл)	Звонок электрический	шт	96	2678.57	257143
108	292-800-1000 (пл)	Указатель уличный 1х21 Вт УСПУ 40 УХМЗ	шт	1	0.89	1
109	295-200-1000 (пл)	Система обогрева ШУТ1,2	шт	2	426607.14	853214
110	297-680-2001 (пл)	Светильник Банник 1401 овал малый НПП 03-60	шт.	96	2232.14	214285
111	298-600-1000 (пл)	Светильник переносной РВО42	шт	4	4464.29	17857

---

**Итого по материалам**
**23618023**


---

**Инженерное оборудование**

1	515-301-0277	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУС 8153-03	шт.	1	117889.00	117889
2	515-301-0301	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	693838.00	693838
3	515-301-0306	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А	шт.	1	841995.00	841995
4	515-301-0315	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А	шт.	1	327814.00	327814

---

**Итого по инженерному оборудованию**
**1981536**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

### Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-7

Системы связи

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	779		
	Средневзвешенный разряд работы		3.7		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>1055890</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1	3101-0306-0201 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0.22	105.00	23
				0.00	0
2	3105-0102-0302 Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3.4613	5518.00	19099
3	3105-0401-0103 Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	2.55	2045.00	7079
				16.00	41
				0.00	0
4	3105-0402-0301 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3.62	27.00	98

5	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2.55	4020.00	10251
6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.01	5068.00	51
7	3105-0602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.0384	1757.00	68
8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.22	2927.00	644
9	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.97	173.00	168
10	3204-0203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2.04	3738.00	7626
11	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3.4613	3100.00	10730
12	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.02	3982.00	80
13	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	43.1247	19.00	821
14	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0.08	12.00	1
15	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	24.0472	16.00	385

0.00 0

**Итого по машинам и механизмам****50086****18415****Материалы**

1	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0.48615	22084.00	10736
2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	57.449	317.00	18211
3	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0.00068	1813594.00	1233
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0.0352	21394.00	754
5	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0.07	970.00	68
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.000318	647579.00	206
7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3.2256	836.00	2696
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	3.84	977.00	3752
9	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1.152	16.00	18
10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.618	124.00	77
11	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0.002	868671.00	1737
12	231-102-0206	Коннектор для крепления спайдера	шт.	4	2342.00	9368
13	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0.12	454.00	54
14	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.0024065	508438.00	1224
15	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0.00026	1531986.00	399
16	241-207-0203	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	2095	90.00	188550
17	241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	150	140.00	21000
18	241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	70	194.00	13580
19	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0.085	102442.00	8708
20	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2x0,50	км	0.985	28193.00	27770

21	243-501-0201	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0.105	300309.00	31532
22	243-503-0104	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-ФТТНС А-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	1.513	93764.00	141865
23	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм <sup>2</sup>	шт.	42.24	49.00	2070
24	243-902-0107	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм <sup>2</sup>	шт.	3.1	173.00	536
25	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм x 16 мм	м	384	65.00	24960
26	247-202-0103	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм x 80 мм x 40 мм, IP44	шт.	20	443.00	8860
27	247-202-0108	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 240 мм x 190 мм x 90 мм, IP55	шт.	21	4202.00	88242
28	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	2	622.00	1244
29	247-214-0204	Розетка коммуникационная IP20 двухместная скрытой установки телефонная	шт.	96	515.00	49440
30	248-401-0101	Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм x 345 мм x 115мм	шт.	2	10913.00	21826
31	248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	21670.00	43340
32	248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	14239.00	28478
33	248-401-0402	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	192	249.00	47808
34	248-401-0501	Устройство квартирное переговорное типа УКП-9, с регулировкой громкости вызова	шт.	96	3185.00	305760
35	248-401-0610	Блок коммутаций БК- 100, для многоквартирных домофонов	шт.	2	5384.00	10768
36	252-207-3979	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	2	637.00	1274
37	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	5.07	234.00	1187
38	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.028	450.00	13
39	261-107-0226	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	4.576	182.00	833
40	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.002	304.00	1
41	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0.216	1082.00	234

42	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.002	1075.00	2
		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	4.3392	652.00	2830
43	261-107-0493	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.12	4136.00	496
44	261-107-0498					
45	261-107-0501	Лента К226	100 м	1.26906	1755.00	2226
46	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.00024	234305.00	56
47	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0008	206112.00	164
48	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	11.575	536.00	6204
49	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	2.9216	376.00	1098
50	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.00002	1186851.00	24
51	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0.012	713.00	9
52	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00012	1196715.00	144
53	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	2.403185	1092.00	2625
		Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.000384	4805116.00	1845
54	261-107-0966	Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.000737	5897974.00	4347
55	261-107-0967					
56	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.051	910.00	46
57	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.204	186.00	38
58	261-301-0220	Хомутики для крепления труб	100 шт.	40.9	4092.00	167363
59	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	98.56	227.00	22374
60	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	740.8	12.00	8889
61	261-404-0464	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	10.56	1785.00	18849
		Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	6.5442	1810.00	11845
62	261-404-0465					
63	261-404-0531	Сжимы соединительные	100 шт.	2.9394	951.00	2796
64	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	17.248	121.00	2087
65	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	23.15	159.00	3680
66	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.512512	380.00	196
67	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0098	70228.00	688
68	290-000-0000 (пл)	Муфта оптическая SSK-10S PE DC2-F	шт	1	19548.21	19548
		Патч- корд оптический SC/APC-SC/APC SM 9/125 Simplex 3.0 mm 1.5 м	шт	2	1517.86	3036
69	290-000-1000 (пл)	Патч- корд оптический SC/APC-SC/APC SM 9/125 Simplex 3.0 mm 5 м	шт	6	2232.14	13393
70	290-000-1000 (пл)					

71	290-000-1000 (пл)	Патч- корд оптический SC/APC-SC/APC SM 9/125 Simplex 3.0 mm 15 м	шт	2	3125.00	6250
72	290-000-1000 (пл)	Карта памяти 64 Гб	шт	2	3562.50	7125
73	290-000-1000 (пл)	Патч- корд оптический SC/APC-SC/APC SM 9/125 Simplex 3.0 mm 18 м	шт	1	3571.43	3571
74	290-000-1000 (пл)	Коробка распределительная оптическая со сплиттером 1:2 ОРКСп-2	шт	2	16964.29	33929
75	290-000-3000 (пл)	Видеорегистратор 4-канальный Hikvision DS-7604NI-K1/4P	шт	1	57915.18	57915
76	290-000-3000 (пл)	IP видеочамера 6 МП	шт	2	87500.00	175000
77	290-000-3500 (пл)	Коробка распределительная оптическая со сплиттером 1:32 ОРКСп-32	шт	4	22321.43	89286
78	290-000-5000 (пл)	Кабель медный многожильный ТППЭП10х2х0,5	км	0.126	337500.00	42525
79	290-001-0001 (пл)	Шкаф для размещения муфты ССД ШРМ-1	шт	1	22673.21	22673
80	290-100-1000 (пл)	Жесткий диск 4000 Гб	шт	1	58035.71	58036
81	291-000-2000 (пл)	Кабель КСВВнг(А)-LS 10х0,50 мм	км	0.14	139285.71	19500

---

**Итого по материалам**

**1933120**

---

**Инженерное оборудование**

1	580-000-0000 (пл)	Модуль 2P	шт.	4	22489.29	89957
---	-------------------	-----------	-----	---	----------	-------

---

**Итого по инженерному оборудованию**

**89957**



Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-9**

Устройства подкрановых путей

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	78		
	Средневзвешенный разряд работы		2.9		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>91359</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1	3101-0101-0102 Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	9.12	4446.00	40548
				1711.00	15604
2	3101-0203-0101 Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	2.16	4240.00	9158
				1711.00	3696
3	3105-0102-0102 Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.88	5145.00	4528
				2045.00	1800
4	3105-0401-0102 Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	4.76	10.00	48
				0.00	0

5	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	16.64	3580.00	59571
					1711.00	28471
6	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1.36	6844.00	9308
					2045.00	2781
7	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1.12	6555.00	7342
					1432.00	1604
8	3202-0303-0114	Шпалоподбойка	маш.-ч	12	10.00	120
					0.00	0
9	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.16	3100.00	496
					1432.00	229
10	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.12	3982.00	478
					1432.00	172
11	3302-0201-0101	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0.88	769.00	677
					0.00	0
12	3304-0102-0105	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2.4	7792.00	18701
					1711.00	4106
13	3304-0201-0101	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0.88	4379.00	3854
					1711.00	1506
14	3403-0302-0701	Гайковерт электрический	маш.-ч	2	35.00	70
					0.00	0

**Итого по машинам и механизмам**

**154899**

**59969**

**Материалы**

---

1	217-603-0104	Вода техническая	м3	7.44	30.00	223
2	251-304-0301	Шайба пружинная путевая одновитковая диаметром 22 мм ГОСТ 19115-91	т	0.0028	1004862.00	2814
3	261-401-0330	Инвентарные секции рельсовых путей Р50 на деревянных полушпалах	шт.	4	350049.00	1400196

---

**Итого по материалам****1403233**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

### Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-10

Лифт пассажирский грузоподъемность 630 кг на 9 остановок - 2 шт

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	930		
	Средневзвешенный разряд работы		3.8		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>1288876</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1 3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	3.8764	6465.00	25061
2 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.51798	1432.00 9306.00	5551 4820
				2443.00	1266
3 3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8.41	61.00	513
				0.00	0
4 3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	34.88396	90.00	3139
				0.00	0

5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8.35364	173.00	1445
					0.00	0
6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.34728	3100.00	1076
					1432.00	497
7	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2.54872	27.00	69
					0.00	0
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	29.6371	19.00	564
					0.00	0

---

**Итого по машинам и механизмам**
**36687**


---

**7314**


---

**Материалы**

1	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0.17366	429474.00	74583
2	214-209-0702	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0.60526	991.00	600
3	236-101-0107	Грунтовка глифталева ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.00752	439993.00	3309
		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.55922	652.00	365
4	261-107-0493					
5	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00858	211214.00	1812

---

**Итого по материалам**
**80669**


---

**Инженерное оборудование**

1	516-101-0203	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины нержавеющей сталь	комплект	2	7948583.00	15897166
---	--------------	--	----------	---	------------	----------

---

**Итого по инженерному оборудованию**

**15897166**

Наименование стройки: Строительство двухподъездного 9-ти этажного жилого дома с коммерческими помещениями (пятно 12) в микрорайоне «Достык» в городе Павлодаре» (без благоустройства и наружных инженерных сетей )

**Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-11**

Эксплуатация грузопассажирских подъемников

Составлена в текущих ценах с 10.06.21 г.- ОТП

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
<b>Трудовые ресурсы</b>					
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0		
	Средневзвешенный разряд работы		0		
	<b>Итого ФОТ</b>				<b>-</b>
<b>Машины и механизмы</b>					
1 3105-0602-0901	Подъемники строительные грузопассажирские, до 0,8 т	маш.-ч	3114.54	3001.00	9346735
				1432.00	4460021
<b>Итого по машинам и механизмам</b>					<b>9346735</b>
					<b>4460021</b>