Заказчик: ГУ" Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО " DAMU-MASTER"

Форма 2В

Объект: Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного коммунального жилого дома в г. Алга Алгинского района Актюбинской области.Наружные инженерные сети, благоустройство.

Акт выполненых работ №1 декабрь 2017 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Срезка и возврат плодородного слоя								
1	Е1-24-6	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м во временный резерв	952	6,01	6,01	5722	5722	1921		0
					2,08	0	1980	97	0,00681	6
		м3 грунта								
2	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	952	15,82	15,82	15061	15061	4746		0
					5,14	0	4893	97	0,01968	19
		м3 грунта								
3	Е1-24-6	Перемещение растительного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108	952	6,01	6,01	5722	5722	1921		0
					2,08	0	1980	97	0,00681	6
		м3 грунта								
4	Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	952	15,82	15,82	15061	15061	4746		0
					5,14	0	4893	97	0,01968	19
		м3 грунта								
4	Е1-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) за 1 проход	3690	0,28	0,28	1033	1033	322		0
					0,09	0	332	97	0,00035	1

м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера										
		Вертикальная планировка								
5	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	588,4	32,23	30,77	18964	18105	5571	0,00984	6
				1,42	8,34	836	4907	97	0,02853	17
		м3 грунта								
6	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	1030	19,70	19,70	20291	20290	17095		
					3,94	0	17095	100	0,00827	9
		т								
		Наружные сети электроснабжения КЛ-0,4 кВ								
7	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	13,68	28,89	27,85	395	381	126	0,00724	0
				1,04	8,44	14	115	97	0,0315	0
		м3 грунта								
8	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,41	262,72		108	0	122	1,8480	1
				262,72		108	0	113		0
		м3 грунта								
9	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	8,85	6,48	6,48	57	57	18		0
					2,10	0	19	97	0,0081	0
		м3 грунта								
10	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,27	134,10		36	0	41	0,9720	0
				134,10		36	0	113		0
		м3 грунта								
11	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	9,12	21,55	4,52	197	41	151	0,1080	1
				17,03		155	0	97		0
		м3 уплотненого грунта								
12	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	76	36,70	27,80	2789	2113	1134	0,0600	5
				8,80	6,90	669	524	95	0,0400	3
		м кабеля								
13	Песок природный	Песок природный	4,56	593		2704				
		м3								
14	Кабели до	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по	43	21,00	3,60	903	155	498	0,0700	3

	35 кВ, прокладываемые по дну	дну канала без креплений, масса 1 м до 2 кг *м кабеля*		11,50	0,70	495	30	95	0,0040	0
15	Ц8-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	25	82,30	24,80	2058	620	798	0,1600	4
				28,40	5,20	710	130	95	0,0310	1
16	Ц8-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг *м кабеля*	37	38,10	3,20	1410	118	1037	0,1500	6
				28,80	0,70	1066	26	95	0,0040	0
17	16-1-523	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *м кабеля*	0,105	295059		30981				
18	Ц8-163-2	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 120 мм2 *шт*	2	376,40		753	0	574	2,0000	4
				302,00		604	0	95		0
19	16-10-59	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х150-240 *комплект*	2	5090		10180				
20	Е14-34-1	Устройство сигнальной ленты "Осторожно! Кабель!" *м2 покрытия*	6,6	72,38	0,07	478	0	130	0,1230	1
				18,56	0,02	122	0	106	0,0001	0
21	1-1-336	Лента сигнальная *м2*	6,6	198		1307				
22	Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами *км трубопровода*	0,0316	387545,07	1984,82	12246	63	1916	270,0000	9
				45900,00	749,25	1450	24	130	3,6600	0
23	Ц8-407-3	Трубы стальные по опорам с креплением скобами, диаметр до 50 мм *м*	5	183,60	92,60	918	463	416	0,4000	2
				63,00	24,50	315	123	95	0,1430	1

24	8-1-50	Трубы для защиты кабеля из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм *м*	5	503		2515				
25	Ц8-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм *тн*	0,03336	18664,00 9720,00	7320,00 1850,00	623 324	244 62	367 95	57,0000 10,8090	2 0
26	18-3-62	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ20-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х200х70 мм *шт*	4	509		2036				
27	18-3-66	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция угловая, НЛ-У45 У3, габаритные размеры 300х300х75 мм *шт*	1	139		139				
28	18-3-70	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, подвеска, НЛ-ПВ У3 *шт*	8	97		776				
29	18-3-72	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В, прижим, НЛ-ПР У3 *1000 шт*	0,016	10100		162				
30	13-12-79	Подвес потолочный П250 *тн*	0,0024	54500		131				
		Наружное освещение								
30	Е51-4-2	Рытье ям глубиной 0,7 м для установки стоек и столбов *яма*	4	821,25 821,25		3285 3285	0 0	3712 113	5,8200	23 0
31	Е9-2-4	Монтаж граненной конической металлической опоры с металлическим фундаментом *т конструкций*	0,4788	6657,96 3058,28	2532,82 496,31	3188 1464	1213 238	1532 90	16,8500 1,7000	8 1
32	99-8-1(пл)	Опоры восьмиграненные ОГК-8 *шт*	4	18144		72576				
33	99-8-2(пл)	Металлический каркас фундамента опоры	4	2521		10084				

		шт								
34	Е9-29-1	Монтаж кронштейнов	0,088	13711,46	5475,86	1207	482	522	28,9000	3
				5040,00	1552,87	444	137	90	5,4600	0
		т конструкций								
35	99-8-3(пл)	Кронштейн ИВА	4	2484,00		9936				
		шт								
36	Е6-1-20	Бетонирование опор	1,7	7087,54	311,32	12049	529	998	2,8200	5
				441,00	117,61	750	200	105	0,5744	1
		м3								
37	Ц8-358-2	Светильники, устанавливаемые вне зданий, с лампами люминесцентными	4	1583,29	979,88	6333	3920	2157	1,8700	7
				362,78	204,88	1451	820	95	1,1960	5
		шт								
38	17-3-10	Светильники, тип ЖКУ03-250-001-У1	4	9380		37520				
		шт								
39	99-20-36(пл)	Натриевые лампы высокого давления SON-T B 250W	4	718		2872				
		шт								
40	99-20-34(пл)	Аппарат пускорегулирующий для ДРЛ ДРИ-ДРЛ/220-В-0,33-У2	4	1292		5168				
		шт								
41	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	17,46	28,89	27,85	504	486	161	0,0072	0
				1,04	8,44	18	147	97	0,0315	1
		м3 грунта								
42	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,52	262,72		137	0	154	1,8480	1
				262,72		137	0	113		0
		м3 грунта								
43	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	11,29	6,48	6,48	73	73	23		0
					2,10	0	24	97	0,0081	0
		м3 грунта								
44	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,35	134,10		47	0	53	0,9720	0
				134,10		47	0	113		0
		м3 грунта								
45	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	11,64	21,55	4,52	251	53	192	0,1080	1
				17,03		198	0	97		0
		м3 уплотненного грунта								

46	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	97	36,70	27,80	3560	2697	1447	0,0600	6
				8,80	6,90	854	669	95	0,0400	4
		м кабеля								
47	30-8-92	Песок природный	5,82	593		3451				
		м3								
48	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	164	27,70	2,10	4543	344	3147	0,1000	16
				19,70	0,50	3231	82	95	0,0030	0
		м кабеля								
49	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	98	26,40	3,10	2587	304	1825	0,1100	11
				19,10	0,50	1872	49	95	0,0030	0
		м кабеля								
50	Ц8-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	17	73,10	20,80	1243	354	449	0,1400	2
				23,40	4,40	398	75	95	0,0260	0
		м кабеля								
51	16-7-279	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	0,12	14700		1764				
		1000м								
52	16-1-505	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией	0,115	77356		8896				
		1000м								
53	Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм	0,04345	303277,67	1984,82	13177	86	2635	270,0000	12
				45900,00	749,25	1994	33	130	3,6600	0
		км трубопровода								
54	Е14-34-1	Устройство сигнальной ленты "Осторожно! Кабель!"	8,25	72,38	0,07	597	1	162	0,1230	1
				18,56	0,02	153	0	106	0,0001	0
		м2 покрытия								
55	1-1-336	Лента сигнальная	8,25	198,00		1634				
		м2								
56	Ц8-409-2	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами,	12	147,30	73,00	1768	876	773	0,2900	3
				49,50	18,30	594	220	95	0,1070	1
		м								
57	8-4-534	Трубки защитные гофрированные	12	571		6852				
		м								
58	18-3-143	Сжим болтовой, У2235У3	15	4180		62700				

		шт								
		Телефонизация								
59	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	5,4	28,89	27,85	156	150	50	0,0072	0
				1,04	8,44	6	46	97	0,0315	0
		м3 грунта								
60	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	0,16	262,72		42	0	47	1,8480	0
				262,72		42	0	113		0
		м3 грунта								
61	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	3,6	6,48	6,48	23	23	7		0
					2,10	0	8	97	0,0081	0
		м3 грунта								
62	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	3,6	21,55	4,52	78	16	59	0,1080	0
				17,03		61	0	97		0
		м3 уплотненного грунта								
63	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	30	36,70	27,80	1101	834	447	0,0600	2
				8,80	6,90	264	207	95	0,0400	1
		м кабеля								
64	30-8-92	Песок природный	2,2	593		1305				
		м3								
65	Е14-34-1	Устройство сигнальной ленты "Осторожно! Кабель!"	4,5	72,38	0,07	326	0	89	0,1230	1
				18,56	0,02	84	0	106	0,0001	0
		м2								
66	1-1-336	Лента сигнальная	4,5	198,00		891				
		м кабеля								
67	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	40	27,70	2,10	1108	84	84	0,1000	4
				1,70	0,50	68	20	95	0,0030	0
		км								
68	16-4-87	Кабели связи ТППэп 100х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	0,04	401526		16061				
		м								
69	Ц8-410-3	Трубы полиэтиленовые, диаметр 110 мм	58	41,80	2,20	2424	128	1504	0,1600	9
				27,00	0,30	1566	17	95	0,0020	0
		м								
70	8-4-1005	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11-110х10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	58	678		39324				
		м								
		Кабельный колодец								

71	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *м3 грунта*	7,56	28,89 1,04	27,85 8,44	218 8	211 64	70 97	0,0072 0,0315	0 0
72	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	0,23	262,72 262,72		60 60	0 0	68 113	1,8480	0 0
73	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м *м3 грунта*	5,56	6,48	6,48 2,10	36 0	36 12	11 97	0,0081	0 0
74	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	5,56	21,55 17,03	4,52	120 95	25 0	92 97	0,1080	1 0
75	Е27-10-1	Устройство колодцев связи колодец	1	21258,41 1914,75	799,91 202,95	21258 1915	800 203	2817 133	12,4000 0,8200	12 1
76	30-18-28	Колодцы и коробки железобетонные телефонные м3	1,08	20200		21816				
77	1-4-55	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 шт	2	530		1060				
78	Ц10-891-9	Консоль в коллекторе двухместная шт	2	233,70 42,80	41,90 9,00	467 86	84 18	114 110	0,3000 0,0530	1 0
79	8-10-211	Консоль 2-х волновая ККЧ-2 шт	2	720		1440				
80	11-4-5	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76* комплект	1	16500		16500				
		Наружные тепловые сети **Водопровод**								
81	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 *м3 грунта*	403,2	23,36 1,28	22,08 5,56	9419 516	8903 2242	2675 97	0,0089 0,0193	4 8

82	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; *м3 грунта*	12,1	262,72 262,72		3179 3179	0 0	3592 113	1,8480	22 0
83	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 *м3 грунта*	362,61	6,48	6,48 2,10	2350 0	2350 761	739 97	0,0081	0 3
84	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	11,21	134,10 134,10		1503 1503	0 0	1699 113	0,9720	11 0
85	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	373,82	21,55 17,03	4,52	8056 6366	1690 0	6175 97	0,1080	40 0
		Трубопроводы								
86	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3 основания	10,08	958,50 153,68	152,52 57,15	9662 1549	1537 576	2763 130	1,0200 0,2790	10 3
87	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм км трубопровода	0,12	58881,69 33075,00	25695,31 6813,45	7066 3969	3083 818	6223 130	194,0000 26,3800	23 3
88	8-4-946	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17-110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; м	121,2	468		56722				
89	Е22-39-3	Врезка в существующие сети из полиэтиленовых труб полиэтиленовых врезка	1	1379,43 810,00	392,80 148,50	1379 810	393 149	1246 130	4,72 0,7300	5 1
90	8-4-2870	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN шт	1	1273		1273				
91	8-4-3465	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	1	382		382				
92	Е22-11-6	Укладка футляров из полиэтиленовых труб диаметром 180 мм км трубопровода	0,0002	96708,90 48375,00	47796,27 12572,33	19 10	10 3	16 130	286 49,07	0 0
93	8-4-1009	Труба полиэтиленовая для	0,202	1824		368				

		водоснабжения РЕ 100 SDR 11-180х16,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; м								
94	Е22-11-6	Укладка футляров из полиэтиленовых труб диаметром 225 мм	0,0002	96708,90	47796,27	19	10	16	286	0
				48375,00	12572,33	10	3	130	49,07	0
		км трубопровода								
95	8-4-1011	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11-225х20,5 м	0,202	2862		578				
96	Е6-1-20	Устройство бетонных упоров	0,05	7087,54	311,32	354	16	29	2,8200	0
				441	117,61	22	6	105	0,5744	0
		м3								
97	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,12	8287,75		995	0	1253	51,5	6
				8032,50		964	0	130		0
		км трубопровода								
98	Е23-1-1	Присыпка трубопровода песком	20,16	958,50	152,52	19323	3075	5525	1,020	21
				153,68	57,15	3098	1152	130	0,2790	6
		м3 основания								
		Запорная арматура								
99	Е16-15-2	Установка задвижек диаметром 50 мм	1	1083,47	38,24	1083	38	346	1,470	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,070	0
		шт								
100	9-2-74	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 шт	1	7368		7368				
101	8-4-3377	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	1	297		297				
102	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	1	552		552				
103	99-22-23(пл)	Фланец-кольцо с полимерным покрытием диаметром 63 мм шт	2	898		1796				
104	99-22-24(пл)	Фланец-кольцо с полимерным	3	1302		3906				

		покрытием диаметром 110 мм шт								
		Колодцы								
105	Е1-12-8	Расширение траншеи экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3 грунта	6,02	23,36 1,28	22,08 5,56	141 8	133 33	40 97	0,0089 0,0193	0 0
106	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; м3 грунта	0,18	262,72 262,72		47 47	0 0	53 113	1,8480	0 0
107	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м м3 грунта	0,55	6,48	6,48 2,10	4 0	4 1	1 97	0,0081	0 0
108	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы м3 грунта	0,016	134,10 134,10		2 2	0 0	2 113	0,9720	0 0
109	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками м3 уплотненного грунта	0,53	21,55 17,03	4,52	11 9	2 0	9 97	0,1080	0 0
110	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	1,8	35801,76 2362,50	2104,76 623,48	64443 4253	3789 1122	6987 130	13,9 2,4750	25 4
111	99-22-46(пл)	Люк полимерно-композитный "ЛИВА" тип "Т" шт	1	3132		3132				
112	1-1-773	Скобы ходовые шт	11	221		2431				
113	Е8-6-1	Кладка оголовка из кирпича м3 кладки	0,03	8461,36 699,75	335,84 126,00	254 21	10 4	29 118	4,54 0,61	0 0
		КАНАЛИЗАЦИЯ **Трубопроводы**								
114	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3 грунта	142,6	23,36 1,28	22,08 5,56	3331 183	3149 793	946 97	0,0089 0,0193	1 3
115	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной	4,3	262,72		1130	0	1277	1,8480	8

		до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; м3 грунта		262,72		1130	0	113		0
116	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м м3 грунта	122,35	6,48	6,48	793	793	249		0
					2,10	0	257	97	0,0081	1
117	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы м3 грунта	3,8	134,10		510	0	576	0,9720	4
				134,10		510	0	113		0
118	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками м3 уплотненного грунта	126,15	21,55	4,52	2719	570	2084	0,1080	14
				17,03		2148	0	97		0
119	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3 основания	4,86	958,50	152,52	4658	741	1332	1,02	5
				153,68	57,15	747	278	130	0,2790	1
120	Е22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм км трубопровода	0,067	78245	36133,62	5242	2421	4482	247	17
				41850	9612,90	2804	644	130	37,3	2
121	8-4-2312	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011К=1,010; м	67,67	618		41820				
122	Е23-1-1	Присыпка трубопровода песком м3 основания	9,72	958,50	152,52	9317	1482	2664	1,020	10
				153,68	57,15	1494	555	130	0,279	3
		Колодцы								
123	Е1-12-8	Расширение траншеи экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3 грунта	12,8	23,36	22,08	299	283	85	0,0089	0
				1,28	5,56	16	71	97	0,0193	0
124	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; м3 грунта	0,4	262,72		105	0	119	1,8480	1
				262,72		105	0	113		0
125	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом	1,12	6,48	6,48	7	7	2		0

		2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м м3 грунта			2,10	0	2	97	0,0081	0
126	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы м3 грунта	0,03	134,1 134,1		4 4	0 0	5 113	0,9720	0 0
127	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками м3 уплотненного грунта	1,15	21,55 17,03	4,52	25 20	5 0	19 97	0,9720	1 0
128	Е23-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в мокрых грунтах м3 конструкций колодцев	3,99	21592,05 1867,05	1686,97 631,80	86152 7450	6731 2521	12962 130	11,16 3,0850	45 12
129	99-22-46(пл)	Люк полимерно-композитный "ЛИВА" тип "Т" шт	3	3131		9393				
130	1-1-773	Скобы ходовые шт	73	221		16133				
131	Е8-6-1	Кладка оголовка из кирпича м3 кладки	0,03	8461,36 699,75	335,84 126,00	254 21	10 4	29 118	4,54 0,61	0 0
		Тепловые сети								
132	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3 грунта	60,8	23,36 1,28	22,08 5,56	1420 78	1342 338	403 97	0,0089 0,0193	1 1
133	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2; м3 грунта	1,82	262,72 262,72		478 478	0 0	540 113	1,8480	3 0
134	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м м3 грунта	44,62	6,48 2,10	6,48	289 0	289 94	91 97	0,0081	0 0
135	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы м3 грунта	1,38	134,10 134,10		185 185	0 0	209 113	0,9720	1 0
136	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы	46	21,55	4,52	991	208	760	0,1080	5

		пневматическими трамбовками м3 уплотненного грунта		17,03		783	0	97		0
137	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под лотки м3 основания	2,9	958,50 153,68	152,52 57,15	2780 446	442 166	795 130	1,02 0,2790	3 1
138	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых сборных конструкций м3	5,15	1986,57 567,00	564,43 195,49	10231 2920	2907 1007	5498 140	3,33 0,7533	17 4
139	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого м3	2,69	19900		53531				
140	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские м3	2,46	18800		46248				
141	Е8-13-1	Кладка стенок канала из кирпича м3 кладки	0,353	4958,42 587,25	291,91 110,25	1750 207	103 39	291 118	3,85 0,53	1 0
142	Е6-13-1	Устройство монолитных стен и днищ канала м3	0,46	7852,24 490,50	86,60 32,72	3612 226	40 15	253 105	3,0600 0,1598	1 0
143	Е24-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 км трубопровода	0,043	258653,73 91125	52482,23 17035,50	11122 3918	2257 733	6046 130	494 88,49	21 4
144	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм м	43	629		27047				
145	8-10-79	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 100, 108х4 мм шт	4	401		1604				
146	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	30	21,8 5,81		654 174	0 0	157 90	0,0295 0,0001	1 0
147	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных	30	40,72	0,04	1222	1	225	0,0426	1

		поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2;		8,32		250	0	90		0
		м2								
148	Е24-101-2	Устройство газонепроницаемого узла ввода тепловой сети	2	17806,73	1125,25	35613	2251	5259	8,96	18
				1597,50	425,25	3195	851	130	2,08	4
		газовый ввод								
149	Е26-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	43	609,75	11,17	26219	480	3096	0,40	17
				67,73	4,28	2912	184	100	0,02	1
		м трубопровода								
150	1-1-940	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Т-В (ТУ 6-11-145-80)	0,026	314500		8177				
		1000м2								
		Газоснабжение								
		Внутриплощадочные сети низкого давления								
151	Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или	79,2	28,89	27,85	2288	2206	728	0,0072	1
		"Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3		1,04	8,44	82	668	97	0,0315	2
		м3 грунта								
152	Е1-164-2	Доработка грунта вручную т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	2,38	262,72		625	0	707	1,8480	4
				262,72		625	0	113		0
		м3 грунта								
153	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	65,09	6,48	6,48	422	422	133	4,41	287
					2,10	0	137	97	0,0081	1
		м3 грунта								
154	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	2,01	134,10		270	0	305	0,9720	2
				134,10		270	0	113		0
		м3 грунта								
155	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	67,1	21,55	4,52	1446	303	1108	0,1080	7
				17,03		1143	0	97		0

		м3 уплотненного грунта								
156	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2,7	958,50	152,52	2588	412	740	1,02	3
				153,68	57,15	415	154	130	0,2790	1
		м3 основания								
157	Е22-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм	0,06	51202,26	20326,01	3072	1220	2822	179	11
				30825	5353,43	1850	321	130	20,64	1
		км трубопровода								
158	8-4-1169	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17-63х3,8 СТ РК ИСО 4437-2004К=1,010;	60,6	158		9575				
		м								
159	Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 90 мм	0,039	58881,69	25695,31	2296	1002	2022	194	8
				33075	6813,45	1290	266	130	26,38	1
		км трубопровода								
160	8-4-1171	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17-90х5,4 СТ РК ИСО 4437-2004К=1,010;	39,39	319		12565				
		м								
161	Ц39-24-3	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов, диаметр до 65 мм, толщина стенки до 14 мм	1	124,90	17,00	125	17	87	0,5	1
				94,5	2,25	95	2	90		0
		стык								
162	Ц39-24-7	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов, диаметр до 114 мм,	1	177,80	23,80	178	24	124	0,7	1
				135	2,25	135	2	90		0
		стык								
163	Е22-8-5	Укладка футляров из стальных водопроводных труб диаметром 150 мм	0,0018	115636,32	31953,19	208	58	184	360	1
				66375	12071,25	119	22	130	58,95	0
		км трубопровода								

164	8-6-89	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,8	950		1710				
		м								
165	Е22-11-5	Укладка футляров из полиэтиленовых труб диаметром 140 мм	0,004	78245	36133,62	313	145	268	247	1
				41850	9612,90	167	38	130	37,3	0
		км трубопровода								
166	8-4-1229	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11-140х12,7 СТ РК ИСО 4437-2004К=1,010;	4,04	1125		4545				
		м								
167	Е22-11-3	Укладка футляров из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм	0,014	58881,69	25695,31	824	360	726	194	3
				33075	6813,45	463	95	130	26,38	0
		км трубопровода								
168	8-4-1005	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11-110х10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	14,14	678		9587				
		м								
169	Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	4	1915,08	9,20	7660	37	6891	7,99	32
				1320,8	4,50	5283	18	130	0,02	0
		футляр								
170	8-4-2810	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90х90х90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	780		780				
		шт								
171	8-4-3031	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110х63х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1150		1150				
		шт								
172	8-4-2808	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ	1	344		344				

		100 SDR 17, DN 63x63x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт								
173	8-4-5375	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	1	662		662				
174	8-4-5372	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	10	335		3350				
175	8-4-2758	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ шт	8	261		2088				
176	8-4-1374	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 90x2 1/2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 шт	2	843		1686				
177	99-1-9	Соединение ПЭ/ВПсталь 63/57 мм шт	3	541		1623				
178	Е31-51-1	Устройство ковера (подземной колонки сжатого воздуха) шт	3	2183,24 634,5	17,71 6,75	6550 1904	53 20	2212 115	3,8 0,03	11 0
179	8-10-186	Ковер тн	0,0435	93100		4050				
180	Е14-34-1	Устройство сигнальной ленты "Осторожно! Газ!" м2 покрытия	23,4	34,38 18,6	0,07 0,02	804 434	2 0	461 106	0,1 0,00	3 0
181	1-1-336	Лента сигнальная "Осторожно! Газ!" м2	23,4	198		4633				
182	Е21-15-1	Прокладка проводов сечением до 6 мм2 в траншее м провода	101	2,92 2,6		295 260	0 0	280 108	0,0	1 0
183	16-7-99	Провода силовые для электрических	0,101	2683		271				

		установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 1000м								
184	Е23-1-1	Присыпка газопровода песком	5,4	958,5	152,52	5176	824	1480	1,0	6
		м3 основания		153,7	57,15	830	309	130	0,28	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ :	**Тенге**			**1 276 510**		**154716**		

Накладные расходы	154 716
Ненормированные расходы	85 874
Итого по смете	**1 517 099**
Затраты на производство в зимнее время 1,9278%	29 247
Затраты на выслугу лет 1%	15 171
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	6 068
Итого по расчету в ценах 2001 г.	1 567 585
Итого по расчету в ценах 2016 г.	4 290 481
Налоги сборы обязательные платежи 2%	85 810
Стоимость в текущем уровне цен	**4 376 290**
НДС12%	525 154
Всего стоимость строительства	**4 901 444**

Заказчик:
ГУ" Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____Толкунбаев Н.К.

Подрядчик:
ТОО " DAMU-MASTER"

_____Сейтпанов К.А.

Тех. Надзор
ТОО "Нисан Актобе"

_____Кидыралиев Г.А.

Заказчик:ГУ" Алгинский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства" Ф-№ КС3
Подрядчик: ТОО "DAMU-MASTER"
Объект:Строительство 5-ти этажного 60-ти квартирного арендного коммунального жилого дома в г. Алга Алгинского района Алгинского района Актюбинской области.Наружные инженерные сети, благоустройство.

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь месяц 2017 г .

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		Номер	дата·	Наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат								налог на добав-ленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включи-тельно с НДС	В отчёт-ном ме-сяце без НДС	Из гр,1				дополнительные затраты			
			СМР (в сметных базисных ценах 2001 года)	из них		Стоим. Прочих затрат не вход. в СМР	на приобре-тение мат-ов	другие дополни-тельные расходы		
				в отчетном	по монтажу обору-дования					
Всего	4 901 444	4 376 290	1 567 585						525 154	4 901 444

К оплате: 4901444 (четыре миллиона девятьсот одна тысяча четыреста сорок четыре) тенге

Заказчик:
ГУ" Алгинский районный отдел
архитектуры градостроительства и строительства"

Толкунбаев Н.К.

Подрядчик:
ТОО "Damu - Master"

Сейтпанов К.А.