61	Ц0108-409-4	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	1619	91,90	38,30	148786	62008	72442	0,23	372
					37,80	9,30	61198	15057	95	0,05	87
62	Ц0108-409-5	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 63 мм	м	25	107,00	48,30	2675	1208	1273	0,25	6
					41,90	11,70	1048	293	95	0,07	2
63	С130804-884 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба двустенная для электропроводки и кабельных линий гибкая, с протяжкой, в комплекте с соединительной муфтой д 63 мм 121963 фирмы "DKC"	м	120	174,00	--	20880	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
64	С130804-885 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба двустенная для электропроводки и кабельных линий гибкая, с протяжкой, в комплекте с соединительной муфтой д 75 мм 121975 фирмы "DKC"	м	120	235,00	--	28200	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
65	Е0121-3-3 примен.	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 75 мм в готовые борозды	м	240	54,48	--	13075	--	7525	0,18	43
					29,03	--	6967	--	108	--	--
66	С130804-997 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ гофрированная,d до 20 мм	м	21919,4324	41,00	--	898697	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
67	С130804-999 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ гофрированная, d 32 мм	м	2080	88,00	--	183040	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
68	Е0121-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	м	8641,90178	36,51	--	315516	--	245745	0,16	1400
					26,33	--	227541	--	108	--	--
69	Е0121-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 32 мм в готовые борозды	м	280	53,13	--	14876	--	8370	0,17	48
					27,68	--	7750	--	108	--	--
70	Е0121-2-4 примен.	Прокладка поливинилхлоридных труб диам. до 25 мм по основанию пола	м	13277,5306	24,58	0,78	326296	10291	149667	0,06	825
					10,13	0,31	134501	4079	108	--	20
71	Е0121-2-5	Прокладка винипластовых труб поставляемых прямыми трубами длиной 5-7 м и диам. условного прохода до 32 мм по основанию пола	м	1800	29,72	1,03	53502	1860	26302	0,08	145
					13,12	0,41	23616	737	108	--	4

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.3.1)

Генподрядчик: **ТОО "Оливия"**

Форма 2

Субподрядчик: **ТОО "Atlant Building KZ"**

Наименование стройки -г.Караганда, м-рн "Панель-Центр". Жилые дома типа "Трилистник" (корректировка)

Наименование объекта -24-этажный 192-квартирный жилой дом №8. **Электроосвещение и электрооборудование.**

Акт № 12
приемки выполненных работ за декабрь 2019г

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Щит распределительный навесного исполнения ЩРв-12з-1 36 УХЛ3								
1	С151803-619 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 шт.	132	1188,00 --	-- --	156816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
2	С151801-214 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	132	153,00 --	-- --	20196 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	С151801-160 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	264	1308,00 --	-- --	345312 --	-- --	-- --	-- --	-- --
4	С151801-161 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.	132	1308,00 --	-- --	172656 --	-- --	-- --	-- --	-- --
5	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	589	501,20 227,00	13,20 2,30	295207 133703	7775 1355	128305 95	1,00 0,01	589 8
6	прайс-лист ТОО "Казэнерго-1"/г.Караганда/ 2018г.	Шина нулевая 6х9 YNN10-06-100 фирмы "IEK" шт	264	154,22 --	-- --	40713 --	-- --	-- --	-- --	-- --

7	прайс-лист ТОО "Казэнерго-1"/г.Караганда/ 2018г.	Угловой изолятор для "0" шины Y1S31 фирмы "IEK"	шт	264	12,95	--	3418	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	132	1299,30	68,30	171508	9016	41445	2,00	264
					317,00	13,50	41844	1782	95	0,08	10
9	Ц0108-575-1	Прибор или аппарат снятые перед транспортировкой	шт	1056	140,90	9,40	148790	9926	128410	1,00	1056
					128,00	--	135168	--	95	--	--
		Оборудование светотехническое									
10	С151702-63 Изм. и доп. вып. 20	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82	шт.	136	502,00	--	68272	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
11	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	136	244,37	65,36	33234	8889	27335	0,95	129
					151,65	34,45	20624	4685	108	0,16	21
12	С151701-106 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	130	274,00	--	35620	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
13	С151701-111 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП2602А-60 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	50	238,00	--	11900	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
14	С151701-116 Изм. и доп. вып. 20	Светильник потолочный, тип НПП1401-60 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	2	274,00	--	548	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
15	Е0121-17-2	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках в пыльных и сырых помещениях	шт	182	246,62	79,51	44885	14471	38061	0,83	151
					143,10	50,54	26044	9198	108	0,22	40
16	С151701-85	Светильники тип НСП02-100-01-У2	шт	11	240,00	--	2640	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
17	Е0121-17-6	Монтаж люстр или подвесных светильников, до 5 ламп накаливания	шт	11	297,90	71,36	3277	785	2445	1,02	11
					159,75	46,09	1757	507	108	0,20	2

18	С151702-41 примен.	Светильники аварийного освещения, модели "MARS"PC 180 2х6,в комплекте с лампами 6 Вт-2шт,4501002010	48	5430,00	--	260640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С151704-1 примен.	Пиктограмма "Выход" ПЭУ 010	48	457,00	--	21936	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0121-17-12 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "Вход", "Выход", "Въезд", "Подъезд" и т.д.	48	135,55	--	6506	--	6439	0,78	37
		шт		124,20	--	5962	--	108	--	--
21	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	48	244,37	65,36	11730	3137	9648	0,95	45
		шт		151,65	34,45	7279	1654	108	0,16	7
22	С151706-84 примен.	Компактная люминесцентная интегрированная лампа, Philips E27 23Вт	11	619,00	--	6809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С151706-83 примен.	Компактная люминесцентная интегрированная лампа, Philips E27 14Вт	87	496,00	--	43152	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С151706-83 примен.	Компактная люминесцентная интегрированная лампа, Philips E27 5Вт	50	496,00	--	24800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С151706-76	Лампа люминесцентная, тип ЛЛ-26/18Вт	274	64,00	--	17536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Металлорукава								
26	прайс-лист ТОО "Казэнерго-1"/г.Караганда/ 2018г.	Металлорукав герметичный РЗ-Ц-П-18У,д 18мм	17	74,23	--	1262	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	прайс-лист ТОО	Металлорукав герметичный РЗ-Ц-П-22У,д	6	95,52	--	573	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

28	прайс-лист ТОО "Казэнерго-1"/г.Караганда/ 2018г.	Металлорукав герметичный РЗ-Ц-П-25У,д 25мм	3	95,52	--	287	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	прайс-лист ТОО "Казэнерго-1"/г.Караганда/ 2018г.	Металлорукав герметичный РЗ-Ц-П-32У,д 32мм	4	128,03	--	512	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	30	114,40	7,80	3432	234	1405	0,29	9
		м		48,80	0,50	1464	15	95	--	--
		Гибкие вводы								
31	С151802-4	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3	2	418,00	--	836	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0121-16-1	Монтаж гибких вводов наружным диам. до 27 мм	2	213,75	--	428	--	209	0,60	1
		ввод		96,75	--	194	--	108	--	--
		Кабели,провода,трубы								
33	С151601-332 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,89752	27945,00	--	25081	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
34	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	4,67456	41426,00	--	193648	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
35	С151601-29526 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,97864	60475,00	--	59183	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
36	С151601-29551 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,34841	113141,00	--	39419	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
37	С151601-29564 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,003	1262857,00	--	3789	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

38	прайс-лист ТОО "Алпрофэлектро"/ г.Караганда/ 2018г.	Кабель связи с медной жилой сечением 1х 2х0,5, марка КРВПМ	0,035	4814,98	--	169	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	13313,61	27,70	2,10	368787	27959	255488	0,10	1331
		м		19,70	0,50	262278	6657	95	--	39
40	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	375	38,10	3,20	14288	1200	10509	0,15	56
		м		28,80	0,70	10800	263	95	--	2
41	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	215	45,00	6,70	9675	1441	6904	0,19	41
		м		32,20	1,60	6923	344	95	0,01	2
42	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	292	66,80	18,10	19506	5285	6685	0,12	35
		м		20,30	3,80	5928	1110	95	0,02	6
43	Ц0108-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	3	93,40	32,30	280	97	109	0,20	1
		м		31,30	7,00	94	21	95	0,04	--
44	Ц0108-158-15 примен.	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	6	273,20	--	1639	--	1140	1,00	6
		шт		200,00	--	1200	--	95	--	--
45	С151601-342 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	4,306	64596,00	--	278150	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
46	С151601-343 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	2	100346,00	--	200692	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
47	С151601-587 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0218	85566,00	--	1865	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
48	С151601-591 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,04368	116554,00	--	5091	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
49	С151601-594 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,1	260028,00	--	26003	--	--	--	--

		км		–	–	–	–	–	–	–
50	С151601-595 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,2	406608,00 –	– –	81322 –	– –	– –	– –	– –
51	С151601-596 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,2	638033,00 –	– –	127607 –	– –	– –	– –	– –
52	С123-060141-0834	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х95+1х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,175	2138404,00 –	– –	374221 –	– –	– –	– –	– –
53	С123-060141-0859	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х120+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,215	2815336,00 –	– –	605297 –	– –	– –	– –	– –
54	Е0169-4-2 примен.	Пробивка борозд для устройства электропроводки в стенах из бетонных блоков м	8540,7142	113,54 39,69	73,85 28,10	969712 338981	630731 239994	521078 90	0,26 0,15	2241 1315
55	Е0169-9-4 примен.	Заделка борозд м	8540,7142	53,10 46,67	0,77 0,11	453511 398595	6576 939	359581 90	0,24 –	2033 6
56	С130804-1027 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ жесткая гладкая, d 25 мм м	1229	59,00 –	– –	72511 –	– –	– –	– –	– –
57	С130804-1028 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ жесткая гладкая, d 32 мм м	95	82,00 –	– –	7790 –	– –	– –	– –	– –
58	С130804-1029 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ жесткая гладкая, d 40 мм м	280	128,00 –	– –	35840 –	– –	– –	– –	– –
59	С130804-1030 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ жесткая гладкая, d 50 мм м	15	199,00 –	– –	2985 –	– –	– –	– –	– –
60	С130804-1031 Изм. и доп. вып. 30 примен.	Труба ПВХ жесткая гладкая, d 63 мм м	25	316,00 –	– –	7900 –	– –	– –	– –	– –