54	54 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	10,8	333,06	314,35	3597	3395	–	790	4738
					18,7	82,87	202	895	–	351	
55	55 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	4,8	21,67	21,67	104	104	–	31	146
					–	8,96	–	43	–	11	
56	56 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	7,2	19,03	19,03	137	137	–	41	192
					–	7,92	–	57	–	14	
57	57 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	12	204,92	94,25	2459	1131	–	1351	4115
					110,67	45,75	1328	549	–	305	
58	58 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	951,67	–	5710	–	–	4111	10607
					951,67	–	5710	–	–	786	
59	59 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,004	161750	–	647	–	7	486	1224
					160000	–	640	–	–	91	
60	60 2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	4	350		1400		1400	–	1512
					–		–		–	112	

61	61 1308-0206-1709	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	6	718	129,83	4308	779	466	2428	7276
					510,5	51,5	3063	309	–	539	
62	62 2301-0101-0109	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	6	1489		8934		8934	–	9649
					–		–		–	715	
63	63 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	10	343	152,3	3430	1523	443	1419	5237
					146,4	50,7	1464	507	–	388	
64	64 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	67	507	419,16	33969	28084	–	12797	50507
					87,84	177,45	5885	11889	–	3741	
65	65 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	14	149,43	120,14	2092	1682	–	808	3132
					29,29	50,86	410	712	–	232	
66	66 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	71	368,31	160,96	26150	11428	3288	10959	40078
					161,04	53,34	11434	3787	–	2969	
67	67 2306-0137-0231	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,081	1237725		100256		100256	–	108276
					–		–		–	8020	
68	68 1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	33443,5	24603,5	66887	49207	112	25957	100272

					8784	9242	17568	18484	–	7428	
69	69 2306-1703-1701	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКНТп-4/50-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	18710		37420		37420	–	40414
					–		–		–	2994	
	Раздел 7 Кабельная линия 0,4 кВ основного ввода питания от ТП										
70	70 1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	0,36	266,67	252,78	96	91	–	21	126
					13,89	66,67	5	24	–	9	
71	71 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	0,54	333,33	314,81	180	170	–	40	238
					18,52	83,33	10	45	–	18	
72	72 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	0,24	20,83	20,83	5	5	–	1	6
					–	8,33	–	2	–	–	
73	73 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	0,36	19,44	19,44	7	7	–	2	10
					–	8,33	–	3	–	1	

74	74 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	0,6	203,33	93,33	122	56	–	67	204
					110	45	66	27	–	15	
75	75 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,3	950	–	285	–	–	205	529
					950	–	285	–	–	39	
76	76 1308-0206-1709	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	6	718	129,83	4308	779	466	2428	7275
					510,5	51,5	3063	309	–	539	
77	77 2301-0101-0109	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	6	1489		8934		8934	–	9649
					–		–		–	715	
78	78 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,004	161750	–	647	–	7	486	1224
					160000	–	640	–	–	91	
79	79 2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	4	350		1400		1400	–	1512
					–		–		–	112	
80	80 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	85	342,88	152,22	29145	12939	3762	12059	44500
					146,4	50,64	12444	4304	–	3296	
81	81 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	5	507	419,2	2535	2096	–	955	3769
					87,8	177,4	439	887	–	279	

82	82 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	80	149,39	120,11	11951	9609	–	4615	17891
					29,28	50,85	2342	4068	–	1325	
83	83 2306-0137-0231	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,085	1237725		105207		105207	–	113624
					–		–		–	8417	
84	84 1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	33443,5	24603,5	66887	49207	112	25957	100272
					8784	9242	17568	18484	–	7428	
85	85 2306-1703-1701	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКНТп-4/50-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	18710		37420		37420	–	40414
					–		–		–	2994	
	Раздел 8 Кабельная линия 0,4 кВ питания котельной										
86	86 1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	7,2	266,67	251,67	1920	1812	–	421	2528
					15	66,25	108	477	–	187	
87	87 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	10,8	333,06	314,35	3597	3395	–	790	4738
					18,7	82,87	202	895	–	351	

88	88 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	4,8	21,67	21,67	104	104	–	31	146
					–	8,96	–	43	–	11	
89	89 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	7,2	19,03	19,03	137	137	–	41	192
					–	7,92	–	57	–	14	
90	90 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	12	204,92	94,25	2459	1131	–	1351	4115
					110,67	45,75	1328	549	–	305	
91	91 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	6	951,67	–	5710	–	–	4111	10607
					951,67	–	5710	–	–	786	
92	92 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,008	161625	–	1293	–	13	973	2447
					160000	–	1280	–	–	181	
93	93 2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	8	350		2800		2800	–	3024
					–		–		–	224	
94	94 1308-0206-1709	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	6	718	129,83	4308	779	466	2428	7275
					510,5	51,5	3063	309	–	539	

95	95	2301-0101-0109	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75								
				м	6	1489		8934		8934	–	9649
						–		–		–	715	
96	96	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	14	342,79	152,14	4799	2130	619	1986	7328
						146,43	50,64	2050	709	–	543	
97	97	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	67	507	419,16	33969	28084	–	12797	50507
						87,84	177,45	5885	11889	–	3741	
98	98	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	8	149,38	120,13	1195	961	–	461	1788
						29,25	50,75	234	406	–	132	
99	99	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	65	368,32	160,98	23941	10464	3009	10033	36692
						161,05	53,34	10468	3467	–	2718	
100	100	2306-0137-0304	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,075	433241		32493		32493	–	35092
						–		–		–	2599	
		Раздел 9 Кабельная линия наружного освещения										
101	101	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	11,88	266,58	251,6	3167	2989	–	696	4172
						14,98	66,33	178	788	–	309	

102	102 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	17,82	333,05	314,37	5935	5602	–	1302	7816
					18,69	82,83	333	1476	–	579	
103	103 1101-0104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,400;	м3 грунта	7,92	21,72	21,72	172	172	–	52	242
					–	9,09	–	72	–	18	
104	104 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,600;	м3 грунта	11,88	19,11	19,11	227	227	–	68	319
					–	7,91	–	94	–	24	
105	105 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	19,8	205	94,29	4059	1867	–	2231	6793
					110,71	45,76	2192	906	–	503	
106	106 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	9,9	951,62	–	9421	–	–	6783	17500
					951,62	–	9421	–	–	1296	
107	107 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,009	161666,67	–	1455	–	15	1094	2753
					160000	–	1440	–	–	204	
108	108 2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	9	350		3150		3150	–	3402
					–		–		–	252	

109	109 1308-0206-1709	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	2	718	130	1436	260	155	809	2425
					510,5	51,5	1021	103	–	180	
110	110 2301-0101-0109	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1489		2978		2978	–	3216
					–		–		–	238	
111	111 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	11	342,82	152,27	3771	1675	486	1561	5759
					146,36	50,73	1610	558	–	427	
112	112 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	165	507	419,16	83655	69161	–	31516	124385
					87,84	177,44	14494	29278	–	9214	
113	113 1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	35	149,4	120,11	5229	4204	–	2020	7829
					29,29	50,86	1025	1780	–	580	
114	114 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	189	368,32	160,98	69612	30425	8750	29174	106689
					161,04	53,34	30437	10082	–	7903	
115	115 2306-0137-0401	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	314100		62820		62820	–	67846
					–		–		–	5026	
116	116 2404-0206-0121	Зажимы ответвительные прессуемые ОА-600-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	2870		11480		11480	–	12398
					–		–		–	918	

Раздел 10 Опоры наружного освещения Н=3,5 м Жулдыз - 15 шт

117	117 1101-0205-0405	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	17,535	1210,66	–	21229	–	–	15285	39435
					1210,66	–	21229	–	–	2921	
118	118 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	12,285	866,42	–	10644	–	–	7664	19773
					866,42	–	10644	–	–	1465	
119	119 2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,8	34492		165562		165562	–	178807
					–		–		–	13245	
120	120 1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля НР = 80 %	опора	15	26797,8	9615,13	401967	144227	11140	244128	697783
					16440	3904	246600	58560	–	51688	
121	121 2978-1000-0000(пл)	Опора декоративная стойка освещения "Жулдыз"	шт	15	41802		627030		627030	–	677192
					–		–		–	50162	
122	122 2978-3000-0000(пл)	Закладная деталь фундамента 0,8-А ЗДФ для стойки светильника Жулдыз	шт	15	14116		211740		211740	–	228679
					–		–		–	16939	
123	123 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	150	106,54	1,68	15981	252	2967	9266	27267
					85,08	0,71	12762	107	–	2020	
124	124 2306-0131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,15	61759		9264		9264	–	10005
					–		–		–	741	

125	125 1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР = 72 %	шт.	15	5070,4	1022,2	76056	15333	26500	32297	117021
					2281,53	708,93	34223	10634	–	8668	
126	126 2912-0000-0000(пл)	Светильник торшерный1 00W НПО ДЕКОР НА СТОЙКУ Е27	шт	15	10929		163935		163935	–	177050
					–		–		–	13115	
127	127 2913-0000-0000(пл)	Лампа светодиодная Т105 "Standart" 45w 230v 4000K E27 NAVIGATOR	шт	15	2140		32100		32100	–	34668
					–		–		–	2568	
128	128 2404-0206-0121	Зажимы ответвительные прессуемые У731 ГОСТ Р 51177-2017, прим.	шт.	45	2870		129150		129150	–	139482
					–		–		–	10332	
129	129 2404-0207-0719	Стяжной хомут Е778 ГОСТ Р 51177-2017, прим.	шт.	60	43		2580		2580	–	2786
					–		–		–	206	
130	130 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	15	3345,4	165,6	50181	2484	32808	11257	66353
					992,6	49,73	14889	746	–	4915	
131	131 1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	30	480,63	17,67	14419	530	7083	5008	20981
					226,87	4,97	6806	149	–	1554	

Итого	**9 623 876**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	936 539
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	631 021
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	248 744
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 940 914
- оборудование, тенге	3 832 727
- накладные расходы, тенге	853 699

в т.ч. зарплата, тенге	76 833
- сметная прибыль (8 %), тенге	428 976
Всего	**9 623 876**
Временные здания и сооружения (1,5 %), K=0,8	69 494
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	79 119
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**118 795**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**9 891 284**
НДС (12 %)	1 186 954
Итого	**11 078 238**
Всего со скидкой 10%	**9 970 414**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Новоковский В.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор-эксперт ТОО "УКС" Бектаев Г.А.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Нусипкожаев А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Икар Строй" Азанбеков А.С.

"SANA-2015". Версия 20.1Д от 20.01.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района Алматинской области" БИН 180540005668, с.Кеген, Б.Момышулы 19
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742, г.Алматы, Наурызбайский район, Ер Тостик 2, +7701
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 11 от 12.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №25

за 10-2020

на Автоматика задвижки пожарного водопровода

Основание:

Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1 Шкаф управления задвижкой									
1	1	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28051	6720	28051	6720	2299	15751	47306
						19032	2845	19032	2845	–	3504	

2	2 2307-0201-0901	Корпус сварной навесной серии ST с М/П Размер: 400 x 300 x 200 мм, IP65, прим.	шт.	1	10036		10036		10036	–	10839
					–		–		–	803	
3	3 1308-0303-0901	Контактор постоянного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции НР = 72 %	шт.	2	11099,5	117	22199	234	12839	6622	31127
					4563	35,5	9126	71	–	2306	
4	4 2307-0208-0102	Контактор модульный КМ20-22 АС ИЭК 20А 220В	шт.	2	2488		4976		4976	–	5374
					–		–		–	398	
5	5 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	2811	25	5622	50	2688	2076	8314
					1442	–	2884	–	–	616	
6	6 2307-0204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	546		546		546	–	590
					–		–		–	44	
7	7 2307-0204-0603	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	685		685		685	–	740
					–		–		–	55	
8	8 1308-0305-0106	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	1	517	4	517	4	11	363	950
					502	2	502	2	–	70	
9	9 2307-0206-0135	Переключатели кулачковые модели ПКП10-22 /У, положений "1-2", 10 А, 2Р/400 В	шт.	1	3918		3918		3918	–	4231

					–		–		–	313	
10	10 1310-0405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях НР = 61 %	шт.	2	1124	–	2248	–	–	1371	3909
					1124	–	2248	–	–	290	
11	11 2910-4500-4110(пл)	Кнопка с возвратом зеленая ABLFS-22	шт	2	401		802		802	–	866
					–		–		–	64	
12	12 1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1839,67	336	5519	1008	119	3470	9708
					1464	142,33	4392	427	–	719	
13	13 2910-4500-4114(пл)	Лампа AL-22TE сигнал 22мм, зелен AC-12011 У3	шт	3	373		1119		1119	–	1209
					–		–		–	90	
14	14 1310-0405-0104	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях НР = 61 %	шт.	1	1479	–	1479	–	355	686	2338
					1124	–	1124	–	–	173	
15	15 2306-1709-0202	Клеммная колодка ЗВИ-3 ПВХ (1,0-2,5 мм2) 12 пар	шт.	1	1673		1673		1673	–	1807
					–		–		–	134	
16	16 2306-1709-0201	Клеммные зажимы серии ЗНИ	шт.	6	1061		6366		6366	–	6875
					–		–		–	509	
17	17 2910-4500-4131(пл)	Шина "N" нулевая 8х12мм 14/2 (крепеж по краям) IEK (10)	шт	1	364		364		364	–	393
					–		–		–	29	

18	18 2910-4500-4111(пл)	Шина "PE" заземления 8х12мм 14/2 (крепеж по краям) IEK (10)	шт	1	364		364		364	–	393
					–		–		–	29	
	Раздел 2 Кнопочный пост пожарных кранов										
19	19 1308-0303-1201	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	4	6110,5	3,75	24442	15	12891	8306	35368
					2884	–	11536	–	–	2620	
20	20 2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2, степень защиты IP 54	шт.	4	1028		4112		4112	–	4441
					–		–		–	329	
21	21 1310-0405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях НР = 61 %	шт.	4	1124	–	4496	–	–	2743	7818
					1124	–	4496	–	–	579	
22	22 2910-4500-4102(пл)	Пост кноп (корпус) КП-101 (1 мест. бел.)	шт	4	783		3132		3132	–	3383
					–		–		–	251	
	Раздел 3 Кабельные изделия										
23	23 2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0459	276392		12686		12686	–	13701
					–		–		–	1015	
24	24 2306-0201-0203	Кабели контрольные КВВГ 5х1,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0,00306	276435		846		846	–	914
					–		–		–	68	
25	25 2306-0128-0203	Кабели силовые КВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0306	120081		3674		3674	–	3968
					–		–		–	294	

26	26 2306-0902-0303	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012 К=1,020;	км	0,0051	35930		183		183	–	198
					–		–		–	15	
27	27 2306-0902-0309	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012 К=1,020;	км	0,00306	139280		426		426	–	460
					–		–		–	34	
	Раздел 4 Монтажные изделия и трубы										
28	28 1310-0105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР = 61 %	м кабеля	5	609,2	72,2	3046	361	464	1423	4827
					444,2	22,4	2221	112	–	358	
29	29 1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	5	90,4	0,8	452	4	93	257	766
					71	0,4	355	2	–	57	
30	30 1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	33	106,55	1,7	3516	56	652	2039	5999
					85,09	0,73	2808	24	–	444	
31	31 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	37	125,03	3,35	4626	124	829	2683	7894

					99,27	1,43	3673	53	–	585	
32	32 1308-0206-2210	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	11	95,45	6,73	1050	74	196	584	1765
					70,91	2,82	780	31	–	131	
33	33 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	75	385,65	15,21	28924	1141	4386	17058	49661
					311,96	3,92	23397	294	–	3679	
34	34 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	30	24		720		720	–	778
					–		–		–	58	
35	35 2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	45	40		1800		1800	–	1944
					–		–		–	144	
36	36 1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %	шт.	2	750,5	–	1501	–	8	911	2605
					746,5	–	1493	–	–	193	
37	37 2307-0202-1201	Коробка соединительная КС-4	шт.	2	6367		12734		12734	–	13753
					–		–		–	1019	
	Раздел 6 Кнопочный пост возле задвижки										
38	38 1308-0303-1201	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	4	6110,5	3,75	24442	15	12891	8306	35368
					2884	–	11536	–	–	2620	

39	39 2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-1 У2, степень защиты IP 54	шт.	4	1028		4112		4112	–	4441
					–		–		–	329	
40	40 1310-0405-0103	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях НР = 61 %	шт.	2	1124	–	2248	–	–	1371	3909
					1124	–	2248	–	–	290	
41	41 2910-4500-4101(пл)	Кнопка с возвратом красная ABLFS-22	шт	1	401		401		401	–	433
					–		–		–	32	
42	42 2910-4500-4110(пл)	Кнопка с возвратом зеленая ABLFS-22	шт	1	401		401		401	–	433
					–		–		–	32	

Итого	**341 796**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	103 851
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 806
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 861
- материалы, изделия и конструкции, тенге	126 797
- накладные расходы, тенге	76 020
в т.ч. зарплата, тенге	6 842
- сметная прибыль (8 %), тенге	25 322
Всего	**341 796**
Временные здания и сооружения (1,5 %), K=0,8	4 102
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	4 670
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**7 011**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**357 579**
НДС (12 %)	42 909

Итого	**400 488**
Всего со скидкой 10%	**360 439**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Новоковский В.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор-эксперт ТОО "УКС" Бектаев Г.А.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Нусипкожаев А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Икар Строй" Азанбеков А.С.

"SANA-2015". Версия 20.1Д от 20.01.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района Алматинской области" БИН 180540005668, с.Кеген, Б.Момышулы 19
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742, г.Алматы, Наурызбайский район, Ер Тостик 2, +7701
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 11 от 12.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №26

за 10-2020
на Наружные слаботочные сети

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0406	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	6,7	310,6	295,22	2081	1978	–	655	2955
						15,37	120,45	103	807	–	219	

2	2 1101-0101-0406	Грунты 3 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	5,8	310,52	295,17	1801	1712	–	567	2557
					15,34	120,34	89	698	–	189	
3	3 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	0,9	1360	–	1224	–	–	881	2273
					1360	–	1224	–	–	168	
4	4 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	2,7	204,81	94,07	553	254	–	305	927
					110,74	45,93	299	124	–	69	
5	5 1101-0205-0501	Подушка из просеянной земли НР = 72 %	м3 грунта	0,9	866,67	–	780	–	–	562	1449
					866,67	–	780	–	–	107	
	Раздел 2 Наружные слаботочные сети										
6	6 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,015	161666,67	–	2425	–	25	1824	4589
					160000	–	2400	–	–	340	
7	7 2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	15	921		13815		13815	–	14920
					–		–		–	1105	
8	8 2302-1104-2301	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,2	1294		259		259	–	280
					–		–		–	21	
9	9 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,001	162000	–	162	–	2	122	307
					160000	–	160	–	–	23	

10	10	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 63x3 ГОСТ 22689-2014	м	1	307		307		307	–	332
						–		–		–	25	
11	11	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр	0,005	161800	–	809	–	9	608	1530
						160000	–	800	–	–	113	
12	12	2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	5	307		1535		1535	–	1658
						–		–		–	123	
13	13	1310-0904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода НР = 61 %	м кабеля	20	319,15	93,3	6383	1866	20	3270	10425
						224,85	43,2	4497	864	–	772	
14	14	2306-0701-0202	Кабель связи оптический подвесной КС-ОКГ-4-G.652.D-CF-7,0-3203	км	0,02	283590		5672		5672	–	6126
						–		–		–	454	
		Раздел 3 Устройство колодцев										
15	15	1134-0201-0504	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство НР = 76 %	колодец	1	43033	3051	43033	3051	30515	8133	55259
						9467	1234	9467	1234	–	4093	
16	16	2104-0301-0501	Колодцы железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	0,8	105900		84720		84720	–	91498
						–		–		–	6778	

17	17 2303-0101-0204	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л ГОСТ 8591-76	комплект	1	37741		37741		37741	–	40760
					–		–		–	3019	
18	18 2404-0207-1202	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02	32306		646		646	–	698
					–		–		–	52	
19	19 2404-0207-2302	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	1495		2990		2990	–	3229
					–		–		–	239	
20	20 1134-0201-1201	Колодцы. Устройство ввода труб НР = 76 %	канал	1	1186	–	1186	–	132	801	2146
					1054	–	1054	–	–	159	

Итого	**243 918**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	20 873
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 861
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 727
- материалы, изделия и конструкции, тенге	178 388
- накладные расходы, тенге	17 728
в т.ч. зарплата, тенге	1 595
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 068
Всего	**243 918**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	2 927
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	3 332
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**5 004**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**255 181**

НДС (12 %)	30 622
Итого	**285 803**
Всего со скидкой 10%	**257 223**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЭнергоСтройПроект" БИН 050440002742
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Новоковский В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор-эксперт ТОО "УКС" Бектаев Г.А.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Нусипкожаев А.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Икар Строй" Азанбеков А.С.

"SANA-2015". Версия 20.1Д от 20.01.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района Алматинской области" БИН 180540005668, с.Кеген, Б.Момышулы 19
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742, г.Алматы, Наурызбайский район, Ер Тостик 2, +7701
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 11 от 12.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №27

за 10-2020
на Наружные сети водоснабжения

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 4 Строительство колодца д. 2000 мм - 1 шт									
1	62	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2167		4334		4334	–	4681
						–		–		–	347	
2	63	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25288		25288		25288	–	27311

3	64 2106-0208-0501	Стремянка				–		–		–	2023
			т	0,01708		588219		10047		10047	–	10851
4	65 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=29,000;				–		–		–	804
			м2	0,49532		78,74	–	39	–	25	10	53
5	66 2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012				28,26	–	14	–	–	4
			т	0,02808		693189		19465		19465	–	21022
6	67 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры				–		–		–	1557
			т	0,02808		113299		3181		3181	–	3435
7	68 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (Устройство бетонных упоров и для заделки труб)				–		–		–	254
			м3	0,501		33879		16973		16973	–	18331
8	69 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %				–		–		–	1358
			м3	0,55		38800	1125,45	21340	619	19959	826	23939
						1385,45	265,45	762	146	–	1773

Итого	
в том числе	**109 623**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	776
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	619
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	146
- материалы, изделия и конструкции, тенге	99 272
- накладные расходы, тенге	836
в т.ч. зарплата, тенге	75

- сметная прибыль (8 %), тенге	8 120
Всего	**109 623**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	1 315
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	1 498
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**2 249**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**114 685**
НДС (12 %)	13 762
Итого	**128 447**
Всего со скидкой 10%	**115 602**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Новоковский В.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор-эксперт ТОО "УКС" Бектаев Г.А.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Нусипкожаев А.Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Икар Строй" Азанбеков А.С.

"SANA-2015". Версия 20.1Д от 20.01.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района Алматинской области" БИН 180540005668, с.Кеген, Б.Момышулы 19
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742, г.Алматы, Наурызбайский район, Ер Тостик 2, +7701
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 11 от 12.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №28

за 10-2020
на Наружные сети канализации

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 4 Строительство колодца д. 1500 мм - 3 шт									
1	30	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	25288		75864		75864	–	81933

2	31 2106-0208-0501	Стремянка			–		–		–	6069	
			т	0,0291	588219		17117		17117	–	18486
3	35 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 (Устройство бетонных упоров и для заделки труб)			–		–		–	1369	
			м3	1,65	33879		55900		55900	–	60372
4	36 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %			–		–		–	4472	
			м3	1,65	38800	1126,06	64020	1858	59877	2478	71818
					1384,85	265,45	2285	438	–	5320	

Итого	**232 609**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 285
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 858
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	438
- материалы, изделия и конструкции, тенге	208 758
- накладные расходы, тенге	2 478
в т.ч. зарплата, тенге	223
- сметная прибыль (8 %), тенге	17 230
Всего	**232 609**
Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	2 791
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	3 178
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**4 772**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**243 350**
НДС (12 %)	29 202

Итого	**272 552**
Всего со скидкой 10%	**245 297**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Новоковский В.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор-эксперт ТОО "УКС" Бектаев Г.А.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Нусипкожаев А.Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор ТОО "Икар Строй" Азанбеков А.С.

"SANA-2015". Версия 20.1Д от 20.01.20 г.

Цены региона Алматинская обл.

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел культуры и развия языков Кегенского района Алматинской области" БИН 180540005668, с.Кеген, Б.Момышулы 19
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЭнергоСтройПроект", БИН 050440002742, г.Алматы, Наурызбайский район, Ер Тостик 2, +7701
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование, адрес)

Объект : Капитальный ремонт Дома культуры с.Тасаши Кегенского района Алматинской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 11 от 12.05.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №29

за 10-2020
на Теплотрасса

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	97,388	266,61	251,63	25965	24506	–	5700	34198
						14,98	66,31	1459	6458	–	2533	

2	2 1101-0101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	146,082	333,02	314,34	48648	45920	–	10678	64072
					18,67	82,84	2728	12102	–	4746	
3	3 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; ктрр1=1,2;	м3 грунта	3,012	3523,57	–	10613	–	–	7641	19714
					3523,57	–	10613	–	–	1460	
4	4 1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	4,518	5237,49	–	23663	–	–	17037	43956
					5237,49	–	23663	–	–	3256	
5	5 1101-0101-0315	Грунты 3 группы.Засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % К=0,750;	м3 грунта	62,625	266,62	251,64	16697	15759	–	3666	21992
					14,98	66,32	938	4153	–	1629	
6	6 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,750;	м3 уплотненного грунта	62,625	204,95	94,28	12835	5904	–	7053	21479
					110,67	45,75	6931	2865	–	1591	
7	7 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,750;	м3 грунта	62,625	42,41	42,41	2656	2656	–	743	3671
					–	16,48	–	1032	–	272	

8	8 1101-0201-0106	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР = 72 % К=0,750;	м3 уплотненного грунта	62,625	19,26	19,26	1206	1206	–	349	1679
					–	7,74	–	485	–	124	
9	9 1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,250;	м3 грунта	41,75	1360,05	–	56782	–	–	40883	105478
					1360,05	–	56782	–	–	7813	
10	10 4131-0104-0101	Лишний грунт. Погрузка К=1,750;	т	147	294		43218		–	–	46675
					–		–		–	3457	
11	11 4102-0102-1003	Вывоз лишнего грунта. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км К=1,750;	т	147	89		13083		–	–	14130
					–		–		–	1047	
	Раздел 2 Герметизация вводов д. 57 мм - 1 шт										
12	12 1116-0401-0106	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	0,28	11825	100	3311	28	2850	434	4045
					1546,43	35,71	433	10	–	300	
13	13 1122-1201-0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	1	2833	207	2833	207	123	2493	5752
					2503	15	2503	15	–	426	
14	14 1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	1	1793	125	1793	125	93	1574	3636
					1575	15	1575	15	–	269	
15	15 2302-0103-0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	4631		4631		4631	–	5001

											3726
					–		–		–	276	
17	17 1126-0101-0301	Устройство сальников из минваты НР = 76 %	м3 изоляции	0,039	62461,54	1205,13	2436	47	1385	781	3474
					25743,59	589,74	1004	23	–	257	
18	18 1106-0101-0119	Устройство бетонного замка НР = 91 %	м3	0,11	40500	1372,73	4455	151	3916	386	5228
					3527,27	327,27	388	36	–	387	
	Раздел 3 Трубопроводы										
19	19 1124-0101-0201	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 57 мм. Прокладка НР = 99 % т.ч. п.3.5: ктрр1=1,05;	км трубопровода	0,1674	1137861,41	463178,02	190478	77536	1674	132504	348821
					664683,39	134850,66	111268	22574	–	25839	
20	20 2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	169,074	1228		207623		207623	–	224233
					–		–		–	16610	
21	21 2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	579		2316		2316	–	2501
					–		–		–	185	
22	22 1124-0105-0101	Компенсаторы П-образные диаметром труб 57 мм. Установка НР = 99 %	компенсатор	4	5540,5	1063,5	22162	4254	559	19494	44988

23	23 2305-1206-1102	Компенсаторы П-образные из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов, 57 мм х 3,5 мм, длина 12,6 м ГОСТ 27036-86			4337,25	585,5	17349	2342	–	3332	
			шт.	4	21931		87724		87724	–	94742
					–		–		–	7018	
24	24 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %									
			шт.	2	2371	94,5	4742	189	596	3906	9340
					1978,5	14,5	3957	29	–	692	
25	25 2304-0502-1201	Вентили проходные фланцевые 15кч16п для воды и пара, PN 25, DN 25 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	2	22279		44558		44558	–	48123
					–		–		–	3565	
26	26 2106-0510-1003	Опоры скользящие									
			т	0,0532	488940		26012		26012	–	28093
					–		–		–	2081	
27	27 2106-0510-1004	Опоры неподвижные									
			т	0,0037	488940		1809		1809	–	1954
					–		–		–	145	
28	28 1113-0301-1705	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 НР = 69 % К=4,000;									
			м2	164	325,57	3,02	53393	495	49786	2214	60056
					18,98	0,59	3112	96	–	4449	
29	29 1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР = 76 %									
			м3 изоляции	4,2	90413,33	2146,43	379736	9015	138765	179792	604290
					55227,62	1098,1	231956	4612	–	44762	

30	30 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2	108,5	998,84	27,95	108374	3033	61968	33531	153257
					399,75	6,88	43373	747	–	11352	
	Раздел 4 Железобетонные конструкции канала										
31	31 1108-0101-0201	Основание под каналы песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	25,3	11303,91	1058,7	285989	26785	237023	31156	342517
					876,72	447,43	22181	11320	–	25372	
32	32 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	38802	1126	19401	563	18145	752	21765
					1386	266	693	133	–	1612	
33	33 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3	10,044	12540,72	2995,32	125959	30085	50052	65424	206694
					4562,13	957,98	45822	9622	–	15311	
34	34 2104-0303-0101	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	6,03	81257		489980		489980	–	529178
					–		–		–	39198	
35	35 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,026	89338		270337		270337	–	291964
					–		–		–	21627	
36	36 2104-0305-0101	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	76	808		61408		61408	–	66321
					–		–		–	4913	
	Раздел 5 Выход труб из канала - 1 шт										

37	37 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,15	37233,33	1126,67	5585	169	5208	226	6276
					1386,67	266,67	208	40	–	465	
38	38 1106-0401-0101	Подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,3	40999,23	1327,69	53299	1726	46505	5020	62985
					3898,46	344,62	5068	448	–	4666	
39	39 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0011	268181,82	1818,18	295	2	–	267	607
					266363,64	–	293	–	–	45	
40	40 2105-0201-0603	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 19281-2014	т	0,0011	429306		472		472	–	510
					–		–		–	38	
41	41 1109-0301-0101	Плита перекрытия разрезная металлическая. Монтаж НР = 69 %	т	0,0596	84597,32	47130,87	5042	2809	444	1783	7371
					30016,78	13338,93	1789	795	–	546	
42	42 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0596	276039		16452		16452	–	17768
					–		–		–	1316	
43	43 1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	0,5	1630	4	815	2	713	108	997
					200	–	100	–	–	74	
44	44 1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз НР = 69 %	м2	1,52	76,32	3,29	116	5	54	40	168

45	45 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %			37,5	0,66	57	1	–	12	
			т	0,00053	266037,74	–	141	–	–	128	291
					266037,74	–	141	–	–	22	
46	46 2105-0304-0403	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)									
			т	0,00053	268429		142		142	–	153
					–		–		–	11	
47	47 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,5	537		269		269	–	291
					–		–		–	22	
48	48 1112-0101-1001	Устройство фартука из листовой стали НР = 92 %	м2 покрытия	0,047	3234,04	21,28	152	1	95	52	220
					1191,49	–	56	–	–	16	
49	49 1112-0101-1001	Устройство козрька из листовой стали НР = 92 %	м2 покрытия	0,3	3223,33	16,67	967	5	604	330	1401
					1193,33	3,33	358	1	–	104	
50	50 1113-0301-0410	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз НР = 69 %	м2	0,09	66,67	–	6	–	3	2	9
					33,33	–	3	–	–	1	
51	51 1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,00009	611111,11	–	55	–	21	31	93
					377777,78	–	34	–	–	7	
	Раздел 6 Деформационный шов канала 4 шт										
52	52 1107-0515-0102	Устройство деформационных вертикальных швов НР = 118 % К=4,000;	м шва	16,6	1018,19	2,59	16902	43	5267	13705	33056
					698,31	1,33	11592	22	–	2449	
	Раздел 7 Угол поворота УПК 60*45 - 2 шт										

53	53 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3	2,02	13523,76	2995,05	27318	6050	12053	13157	43713
					4561,88	957,92	9215	1935	–	3238	
54	54 2104-0303-0102	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	1,38	77397		106808		106808	–	115353
					–		–		–	8545	
55	55 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 К=2,000;	м3	0,64	89338		57176		57176	–	61750
					–		–		–	4574	
56	56 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,024	775875	6958,33	18621	167	16837	1951	22218
					67375	1500	1617	36	–	1646	
57	57 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,024	928916,67	1375	22294	33	15865	5834	30378
					266500	625	6396	15	–	2250	
58	58 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,024	113299		2719		2719	–	2937
					–		–		–	218	
59	59 1108-0201-0101	Кладка стенки из кирпича НР = 93 %	м3 кладки	0,16	33200	2475	5312	396	4070	874	6681
					5287,5	587,5	846	94	–	495	
	Раздел 8 Монолитный участок УМ-1 - 5 шт										
60	60 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,4	38800	1125	15520	450	14516	601	17411

					1385	265	554	106	–	1290	
61	61 1106-1301-0104	Устройство монолитных участков УМ-1 - бетон В25 НР = 91 %	м3	1	13855	3257	13855	3257	1367	9505	25229
					9231	1214	9231	1214	–	1869	
62	62 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,1785	228002		40698		40698	–	43954
					–		–		–	3256	
63	63 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,01125	230053		2588		2588	–	2795
					–		–		–	207	
64	64 1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 %	т	0,209	81937,8	18239,23	17125	3812	309	13262	32818
					62220,1	7511,96	13004	1570	–	2431	
65	65 2105-0204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,209	318176		66499		66499	–	71819
					–		–		–	5320	
66	66 1107-0601-0101	Устройство плиты ПП4 НР = 118 %	м3	0,25	13528	2996	3382	749	1492	1630	5413
					4564	960	1141	240	–	401	
67	67 2104-0302-0225	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,25	89338		22335		22335	–	24122
					–		–		–	1787	

Раздел 9 Тепловая камера Тип УТ-1 - 1 шт

68	68 1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	19,35	172,14	163,67	3331	3167	5	791	4452
					8,22	48,53	159	939	–	330	
69	69 4102-0101-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км К=1,500;	т	34,83	121		4214		–	–	4551
					–		–		–	337	
70	70 1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	19,8	125,56	118,33	2486	2343	–	559	3289
					7,22	32,02	143	634	–	244	
71	71 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=1,500; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,6	1676,67	–	1006	–	–	724	1868
					1676,67	–	1006	–	–	138	
72	72 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	15,3	36,27	36,27	555	555	–	156	768
					–	14,12	–	216	–	57	
73	73 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=1,500;	м3 уплотненного грунта	15,3	171,9	79,22	2630	1212	–	1444	4400
					92,68	38,43	1418	588	–	326	
74	74 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=1,500;	м3 грунта	5,1	866,47	–	4419	–	–	3182	8209

					866,47	–	4419	–	–	608	
75	75 1107-0601-0201	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство НР = 118 %	м3	10,11	17340,06	3651,43	175308	36916	23847	150279	351634
					11329,87	1267,06	114545	12810	–	26047	
76	76 2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4,85	40090		194437		194437	–	209992
					–		–		–	15555	
77	77 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,2	35123		42148		42148	–	45520
					–		–		–	3372	
78	78 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,7	35123		94832		94832	–	102419
					–		–		–	7587	
79	79 2104-0302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,22	97907		119447		119447	–	129003
					–		–		–	9556	
80	80 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	3957		7914		7914	–	8547
					–		–		–	633	
81	81 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КЦО1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2167		4334		4334	–	4681
					–		–		–	347	

82	82 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	7,93	1108,32	30,77	8789	244	5538	2942	12669
					379,19	15,51	3007	123	–	938	
83	83 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	7,93	1108,32	30,77	8789	244	5538	2942	12669
					379,19	15,51	3007	123	–	938	
84	84 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=- 2,000;	м2 стяжки	-15,86	184,24	5,23	-2922	-83	-2765	-108	-3272
					4,67	2,59	-74	-41	–	-242	
85	85 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2	7,93	1687,39	86,25	13381	684	6812	5632	20534
					742,12	13,37	5885	106	–	1521	
86	86 1115-0203-0201	Стены УТ1. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2	22,6	1518,36	80,53	34315	1820	12722	16998	55418
					874,91	65,22	19773	1474	–	4105	
87	87 2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0364	267729		9745		9745	–	10525
					–		–		–	780	
88	88 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1909	251674		48045		48045	–	51889
					–		–		–	3844	
89	89 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	25288		50576		50576	–	54622
					–		–		–	4046	

90	90 1108-0201-0703	Крышка КР. Установка НР = 93 %	т	0,0142	616126,76	9436,62	8749	134	7835	773	10284
					54929,58	3591,55	780	51	–	762	
91	91 2113-0814-1901	Крышка Кр	т	0,0142	540121		7670		7670	–	8284
					–		–		–	614	
92	92 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 % К=29,000;	м2	0,4118	968,92	–	399	–	54	276	729
					837,79	–	345	–	–	54	
93	93 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,0152	740526,32	1381,58	11256	21	10048	1089	13333
					78092,11	657,89	1187	10	–	988	
94	94 2105-0301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0152	113299		1722		1722	–	1860
					–		–		–	138	
95	95 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,087	621236		54048		54048	–	58372
					–		–		–	4324	
96	96 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=29,000;	м2	2,523	35,28	1,59	89	4	13	50	150
					28,54	–	72	–	–	11	
	Раздел 10 Дренажный колодец - 1 шт.										
97	97 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	29,23	210,26	198,46	6146	5801	–	1349	8095
					11,8	52,31	345	1529	–	600	

98	98 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,9	2187,78	–	1969	–	–	1418	3658
					2187,78	–	1969	–	–	271	
99	99 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11,689	19,08	19,08	223	223	–	67	313
					–	7,96	–	93	–	23	
100	100 1101-0104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	11,689	8,47	8,47	99	99	–	30	139
					–	3,51	–	41	–	10	
101	101 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	11,689	171,87	79,22	2009	926	–	1103	3361
					92,65	38,41	1083	449	–	249	
102	102 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2	9,5	158,11	–	1502	–	–	1081	2790
					158,11	–	1502	–	–	207	
103	103 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	0,9	951,11	–	856	–	–	616	1590
					951,11	–	856	–	–	118	
104	104 1101-0107-1305	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	17,54	43,1	43,1	756	756	–	199	1031
					–	15,79	–	277	–	76	

105	105 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3	2,8	21188,93	9616,79	59329	26927	797	42727	110220
					11287,5	4126,43	31605	11554	–	8164	
106	106 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2167		2167		2167	–	2340
					–		–		–	173	
107	107 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3957		3957		3957	–	4274
					–		–		–	317	
108	108 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	22046		132276		132276	–	142858
					–		–		–	10582	
109	109 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	22247		22247		22247	–	24027
					–		–		–	1780	
110	110 2104-0305-0103	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	4	2173		8692		8692	–	9387
					–		–		–	695	
111	111 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	25288		25288		25288	–	27311
					–		–		–	2023	
112	112 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	11,2	900	20	10080	224	6432	3215	14359

					305,71	2,95	3424	33	–	1064	
113	113 1108-0101-0202	Основание под отмостку щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,55	12776,36	1805,45	7027	993	5509	904	8565
					954,55	812,73	525	447	–	634	
114	114 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,55	37230,91	1125,45	20477	619	19096	826	23007
					1385,45	265,45	762	146	–	1704	
	Раздел 11 Топливоподача										
115	115 1124-0101-0401	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 50 мм. Прокладка (Труба от горловины до горловины резервуаров) НР = 99 %	км трубопровода	0,004	1004500	375750	4018	1503	43	2933	7507
					618000	122750	2472	491	–	556	
116	116 2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,010;	м	4,04	1042		4210		4210	–	4547
					–		–		–	337	
117	117 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления из стальных электросварных труб, диаметр 15мм, 20 мм мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	46	892,39	40,93	41050	1883	1188	37939	85308
					825,63	15,96	37979	734	–	6319	
118	118 2301-0201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,0мм ГОСТ 10705-80	м	34,5	322		11109		11109	–	11998
					–		–		–	889	
119	119 2301-0201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,5	230		2645		2645	–	2857
					–		–		–	212	

120	120 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2400	123,5	9600	494	1192	7870	18868
					1978,5	29,25	7914	117	–	1398	
121	121 2304-0502-1102	Вентили чугунные запорные с электромагнитный защелкой СВВ, 15кч892п (р), фланцевый, Т 45 °С. Рабочая среда: газ, бензин, дизельное топливо, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	224729		898916		898916	–	970829
					–		–		–	71913	
122	122 1120-0401-0115	Пламяпреградитель. Установка НР = 98 %	клапан	4	6113,75	85	24455	340	2471	21269	49382
					5411	14,75	21644	59	–	3658	
123	123 2305-0308-0601	Пламяпреградитель фланцевый д. 50 мм ПП50, прим.	шт.	4	16408		65632		65632	–	70883
					–		–		–	5251	
124	124 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	8	615,13	34	4921	272	169	4435	10104
					560	–	4480	–	–	748	
125	125 2302-0103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	1110		8880		8880	–	9590
					–		–		–	710	
126	126 1109-0501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами НР = 69 %	болт	32	161,03	0,84	5153	27	–	3547	9396
					160,19	0,44	5126	14	–	696	
127	127 2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00571	309630		1768		1768	–	1909

128	128 2113-0816-2202	Прокладки маслобензостойкая				–		–		–	141
			кг	0,244		446		109		109	–	118
129	129 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %				–		–		–	9
			т фасонных частей	0,0112	1092500	526517,86	12236	5897	210	7890	21736
130	130 2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм,. толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)			547232,14	164375	6129	1841	–	1610	
			шт.	8	514		4112		4112	–	4441
131	131 2302-0101-0104	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)			–		–		–	329	
			шт.	12	122		1464		1464	–	1581
132	132 2302-0101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 4 мм - 15 мм х 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)			–		–		–	117	
			шт.	4	487		1948		1948	–	2104
133	133 2302-0101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 4 мм - 20 мм х 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)			–		–		–	156	
			шт.	4	487		1948		1948	–	2104