"SANA-2015". Версия 19.1Д от 16.01.19 г. Цены региона Алматинская обл.

Заказ 1б
Форма 2В

Генподрядчик:	ТОО"Бауыр Курылыс"
Субподрядчик:	ТОО"Девятка"
Стройка :	Капитальный ремонт здания ГУ"Аппарат акима Шамалганского сельского округа Карасайского района" акимата Карасайского района,находящегося по адресу:Алматинская область,Карасайский район,Шамалганский с.о.,с.Ушконыр,Жибек Жолы,47
Объект :	Капитальный ремонт здания акимата Карасайского района с.Ушконыр

Акт приемки выполненных работ №1

за декабрь 2021 год
на Капитальный ремонт здания акимата Карасайского района с.Ушконыр

Составлен в текущих ценах с 01.01.19 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Общестроительные работы см.2-1-1									
		1.1 Внутренние отделочные работы									
1	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	110	1375,15	9,45	151266	1039	46157	83529	253579
					946,09	3,1	104070	341	–	18784	

2	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	110	566,57 371,65	3,73 1,86	62323 40882	410 205	21031 –	32870 7615	102808
3	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	340	1244,26 815,22	9,44 3,1	423050 277175	3210 1054	142665 –	222583 51651	697284
4	1115-0405-0101	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	340	344,51 197,26	3,04 1,52	117133 67070	1032 517	49031 –	54070 13696	184899
5	1115-0405-0101	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	18	344,56 197,28	3,06 1,56	6202 3551	55 28	2596 –	2863 725	9790

6 1115-0107-0105	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	42	4531,14	31,24	190308	1312	94436	76454	288103
				2251,43	24	94560	1008	–	21341	
7 1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной 2мм НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	18	2491,17	27,17	44841	489	2246	33810	84943
				2339,22	8,72	42106	157	–	6292	
	1.2 Полы 1этаж									
8 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство В7,5 НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,8	17786,25	10	14229	8	10662	3345	18980
				4448,75	–	3559	–	–	1406	
9 1111-0101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	80	1018,08	36,79	81446	2943	36275	41070	132317
				527,85	18,3	42228	1464	–	9801	
10 1111-0101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР = 94 % ктрр1=4,0; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 стяжки	80	498,05	24,98	39844	1998	36194	2464	45693
				20,65	12,11	1652	969	–	3385	

11 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	80	716,61	36,71	57329	2937	21574	32225	96718
				410,23	18,3	32818	1464	–	7164	
12 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	80	78,48	6,24	6278	499	5373	609	7438
				5,08	3,03	406	242	–	551	
13 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	80	4554,78	162,65	364382	13012	250451	100676	502263
				1261,49	77,29	100919	6183	–	37205	
	Раздел 2 Отопление и вентиляция см.2-1-2									
	2.1 Вентиляция									
14 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	1,32	5401,52	66,67	7130	88	4101	2918	10852
				2228,03	28,03	2941	37	–	804	
	2.2 Отопление									
15 1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	15,1	18147,02	200,66	274020	3030	255828	16354	313604
				1004,11	101,06	15162	1526	–	23230	
16 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	8	318,38	–	2547	–	860	1653	4536
				210,88	–	1687	–	–	336	

17 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	40	1375,03	23,65	55001	946	34678	19358	80308
				484,43	9,4	19377	376	–	5949	
	Раздел 3 Водоснабжение и канализация см.2-1-3									
	3.1 Хоз.-питьевой водопровод									
18 1116-0301-0201	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм НР = 98 %	м	25	1747,96	26,16	43699	654	29704	13335	61597
				533,64	10,64	13341	266	–	4563	
19 1116-0301-0202	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм НР = 98 %	м	40	1850,2	26,13	74008	1045	51617	21338	102974
				533,65	10,68	21346	427	–	7628	
20 1116-0301-0203	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм НР = 98 %	м	5	2130,8	26,2	10654	131	7855	2668	14388
				533,6	10,8	2668	54	–	1066	
21 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	5	1527,2	49,6	7636	248	2924	4467	13071
				892,8	18,8	4464	94	–	968	

22 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	75	103,97	1,56	7798	117	149	7381	16393
				100,43	–	7532	–	–	1214	
23 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр 15 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	680	35	680	35	16	633	1418
				629	17	629	17	–	105	
	Раздел 4 Структурированная кабельная система см.2-1-5									
	4.0 Подраздел без наименования									
24 1310-0412-0204	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар 300. Монтаж на стене или в нише НР = 61 %	шт.	1	59285	–	59285	–	6959	31919	98500
				52326	–	52326	–	–	7296	
25 1311-0401-0701	Блоки съемные и выдвижные (панели, полки, блоки), масса до 5 кг. Монтаж оборудования НР = 75 %	шт.	19	1202,63	27,63	22850	525	–	16940	42973
				1175	13,79	22325	262	–	3183	
26 1308-0206-0701	Проволочный лоток монтажный длиной 3 м. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	6	275,67	36,67	1654	220	714	566	2398
				120	11	720	66	–	178	
27 1308-0206-0103	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	220	318,89	2,84	70155	624	8883	43685	122947
				275,67	0,11	60648	25	–	9107	

28	1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	80	526,18	4,6	42094	368	542	29730	77570
					514,8	1,34	41184	107	–	5746	
29	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	720	101,23	1,82	72887	1310	13948	41839	123904
					80,04	0,67	57629	481	–	9178	
30	1308-0206-2209	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	900	44,34	0,91	39910	819	15079	17505	62008
					26,68	0,33	24012	301	–	4593	
31	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР = 72 %	м	2445	50,05	0,91	122365	2224	22292	71040	208877
					40,02	0,33	97849	818	–	15472	
		Раздел 5 Пожарная сигнализация см.2-1-6									
32	1310-0701-0101	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	33963	2	33963	2	450	20442	58757
					33511	–	33511	–	–	4352	

33	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	46	2854,63	2,39	131313	110	4519	77277	225277
					2754	–	126684	–	–	16687	
34	1308-0305-0103	Извещатель ручной. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	1120,17	18,17	6721	109	778	4215	11811
					972,33	3,33	5834	20	–	875	
35	1308-0105-0101	Аккумулятор кислотный стационарный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	3078,5	–	6157	–	649	3966	10933
					2754	–	5508	–	–	810	
36	1308-0103-3001	Аппарат (сирена, выносное устройство, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1780,63	363,88	14245	2911	318	8702	24783
					1377	133,75	11016	1070	–	1836	
37	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР = 72 %	м	380	50,27	0,91	19101	346	3547	11041	32553
					40,02	0,33	15208	127	–	2411	
38	1308-0206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	4	545,5	36,5	2182	146	489	1146	3594

39	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	383	386,75 244,31	11 2,29	1547 93572	44 878	– 8092	266 60945	166878
40	1310-0902-1212	Коробка. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	220,89 311	0,11 –	84602 311	44 –	– 30	12361 171	521
					281	–	281	–	–	39	
		Раздел 6 Наружные сети электроосвещения см.4-1-2									
41	1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	5223	118	5223	118	1172	2856	8725
42	1308-0205-1001	Щиток до трех групп. Установка в обхват колонн НР = 72 %	шт.	1	3933 3144	34 1183	3933 3144	34 1183	– 301	646 1508	5024
43	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	30,4	1660 1714,01	435 –	1660 52106	435 –	– –	372 37516	96792
44	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	158,8	1714,01 536,61	– 453,99	52106 85213	– 72093	– –	7170 28526	122838
45	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	20,3	82,62 894,24	166,87 –	13120 18153	26499 –	– –	9099 13070	33721

46 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	10,1	894,24 894,26	– –	18153 9032	– –	– –	2498 6503	16778
47 1308-0206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок НР = 72 %	м кабеля	20	894,26 882,6	– 28,8	9032 17652	– 576	– 5337	1243 8572	28322
48 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	144	586,95 119,12	8,35 3,64	11739 17153	167 524	– 3182	2098 9820	29131
49 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	189,8	93,38 356,77	1,33 160,13	13447 67714	192 30392	– 8573	2158 27555	102891
50 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	67	151,47 333,69	50,17 151,61	28749 22357	9522 10158	– 2973	7622 8941	33802
				137,7	47,64	9226	3192	–	2504	

51 1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,067	152059,7	–	10188	–	101	7666	19282
				150552,24	–	10087	–	–	1428	
52 1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 %	т	0,108	77796,3	17796,3	8402	1922	160	6446	16036
				58518,52	7064,81	6320	763	–	1188	
53 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	2,1	19655,71	1169,52	41277	2456	26957	11323	56808
				5649,52	275,71	11864	579	–	4208	
54 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	12	25039,83	9373,5	300478	112482	2524	183628	522834
				15456	3671,92	185472	44063	–	38728	
55 1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР = 72 %	шт.	12	11399,5	6093,75	136794	73125	6217	60857	213463
				4787,67	2256	57452	27072	–	15812	
56 1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР = 72 %	шт.	12	4899,17	987,5	58790	11850	21200	24293	89730
				2145	666,67	25740	8000	–	6647	
57 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	12	2778	26,33	33336	316	16748	11716	48656

58 1133-0209-0101										
	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления НР = 80 %	м шин заземления	62,4	1356	–	16272	–	–	3604	
				255,56	49,26	15947	3074	158	10859	28950
				203,77	13,77	12715	859	–	2144	
	Раздел 7 Наружные сети водопровода см.6-1-1									
	7.1 Земляные работы									
59 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	80,17	205,97	194,87	16513	15623	–	3479	21591
				11,1	49,17	890	3942	–	1599	
60 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	6,84	1714,04	–	11724	–	–	8441	21778
				1714,04	–	11724	–	–	1613	
61 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,48	2056,85	–	5101	–	–	3673	9476
				2056,85	–	5101	–	–	702	
62 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	2	3258	159,5	6516	319	4041	2229	9445
				1078	48	2156	96	–	700	
63 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	8,28	814,25	–	6742	–	–	4854	12524

64	1101-0104-0404									
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	75,92	814,25 15,56 –	– 15,56 6,26	6742 1181 –	– 1181 475	– – –	928 342 122	1645
65	1101-0201-0501									
	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	75,92	163,63 87,16	76,48 36,14	12423 6617	5806 2744	– –	6740 1533	20696
66	1101-0104-0404									
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	3,29	15,5 –	15,5 6,38	51 –	51 21	– –	15 5	71
	7.2 Водопровод									
67	1122-0301-0101									
	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,02	462050 382050	70550 25900	9241 7641	1411 518	189 –	8077 1385	18703
68	1122-0601-0301									
	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,02	933950 270800	36750 750	18679 5416	735 15	12528 –	5377 1924	25980

69 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,02	61500 59400	– –	1230 1188	– –	42 –	1176 192	2598
70 1122-1001-0103	Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	2836 2098	183 80	2836 2098	183 80	555 –	2156 399	5391
71 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0687	1390043,67 514701,6	515589,52 154628,82	95496 35360	35421 10623	24715 –	45523 11282	152301
72 1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	1	1120 988	71 –	1120 988	71 –	61 –	978 168	2266
73 1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	8740 3144	4237 1387	8740 3144	4237 1387	1359 –	4486 1058	14284
	7.3 Круглые колодцы									
74 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,53	36154,25 10614,38	9324,18 3880,39	55316 16240	14266 5937	24810 –	21955 6182	83453
75 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,5	90	2	45	1	21	16	66

76 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	1	46 125	– 3	23 125	– 3	– 102	5 14	150
77 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,53	20 5486,79	– 1749,06	20 2908	– 927	– 1505	11 820	4026
78 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,53	898,11 15345,28	766,04 1111,32	476 8133	406 589	– 6854	298 748	9591
				1301,89	249,06	690	132	–	710	
	Раздел 8 Тепловые сети см.6-2-1									
	8.1 Земляные работы									
79 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	81,92	205,97	194,87	16873	15964	–	3555	22062
80 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	10,75	11,1 1714,05	49,17 –	909 18426	4028 –	– –	1634 13267	34228
				1714,05	–	18426	–	–	2535	
81 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2,53	2056,92	–	5204	–	–	3747	9867

82 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2,15	2056,92 814,42	– –	5204 1751	– –	– –	716 1261	3253
83 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	86,83	814,42 15,55	– 15,55	1751 1350	– 1350	– –	241 391	1880
84 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	86,83	– 163,63	6,25 76,47	– 14208	543 6640	– –	139 7709	23670
85 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	6,22	87,16 15,59	36,15 15,59	7568 97	3139 97	– –	1753 28	135
	8.2 Тепловые сети			–	6,27	–	39	–	10	
86 1124-0101-0203	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР = 99 %	км трубопровода	0,032	1095656,25 617750	465281,25 130062,5	35061 19768	14889 4162	404 –	23691 4700	63452

87 1126-0101-1001	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой НР = 76 %	м3 изоляции	0,36	38666,67	1541,67	13920	555	3837	7449	23079
				26466,67	758,33	9528	273	–	1710	
88 1126-0301-0401	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	6,4	3620,94	27,5	23174	176	4627	14020	40170
				2870,47	12,03	18371	77	–	2976	
89 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	8,95	91,17	2,35	816	21	382	286	1190
				46,15	0,22	413	2	–	88	
90 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	8,95	249,39	6,03	2232	54	1815	255	2686
				40,56	0,78	363	7	–	199	
	8.3 Лотки									
91 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	м3 сборных конструкций	3,84	12410,16	2830,47	47655	10869	20316	23519	76868
				4289,06	901,3	16470	3461	–	5694	

92	1114-0101-1001	Участки монолитные бетонные в сборных конструкциях каналов навозоудаления. Устройство НР = 99 %	м3 бетона	0,1	27910 12550	110 50	2791 1255	11 5	1525 –	1247 323	4361
93	1106-1401-0201	Сооружения емкостные. Устройство деформационных швов с применением резиновых прокладок НР = 91 %	м шва	8,4	3418,93 1083,33	9,17 2,74	28719 9100	77 23	19542 –	8302 2962	39983
94	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	2	3039 2279	– –	6078 4558	– –	1520 –	4467 844	11389
95	1129-0174-0101	Гильзы из стальных труб диаметром 100 мм. Установка НР = 110 %	гильза	2	1642 1033	0,5 –	3284 2066	1 –	1217 –	2273 445	6002
96	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,02	14350 1300	1100 250	287 26	22 5	239 –	28 25	340
		Раздел 9 Благоустройство территории см.7-1-1									
		9.1 Покрытие тротуаровод,дорожек и площадок									
97	1127-0602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	360	1193,77	99,87	429756	35954	377146	30289	496849

98 1127-0602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР = 108 %	м2 покрытия	720	46,27 130,25 0,12	31,64 0,02 –	16656 93778 89	11389 15 –	– 93674 –	36804 96 7510	101384
99 1127-0602-0308	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	360	1384,14 46,27	100,32 31,83	498292 16656	36114 11459	445522 –	30364 42292	570948
## 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	42	1610,74 790,14	31,71 12,55	67651 33186	1332 527	33133 –	36410 8325	112386
## 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР = 108 % К=0,080;	м3 материала основания в плотном теле	3,68	3211,96 147,01	1042,93 237,5	11820 541	3838 874	7441 –	1528 1068	14416
## 1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР = 94 %	м2 покрытия	46	1316 1178,37	129,02 38,98	60536 54205	5935 1793	396 –	52638 9054	122228

## 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %	м бортового камня	42	1610,74 790,14	31,71 12,55	67651 33186	1332 527	33133 –	36410 8325	112386
## 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 основания	62	739,23 34,89	232,56 79,81	45832 2163	14419 4948	29250 –	7680 4281	57793
## 1127-0403-0104	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР = 108 % К=-1,000;	м2 основания	-620	40,64 –	11,91 4,17	-25198 –	-7387 -2587	-17811 –	-2794 -2239	-30231
## 1127-0602-0308	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	62	1384,15 46,27	100,31 31,82	85817 2869	6219 1973	76729 –	5229 7284	98330

Итого	**8 228 962**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 409 955
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	595 420
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	214 214
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 500 134
Накладные расходы, тенге	2 113 901
Сметная прибыль (8 %), тенге	609 552
Всего	**8 228 962**
Временные здания и сооружения (1,5 %), K=0,8	98 748
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	112 424
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**168 803**
Итого в текущих ценах с 01.01.19 г.	**8 608 937**
НДС (12 %)	1 033 072
Итого	**9 642 009**

Сдал (Субподрядчик)

ТОО"Девятка"

Директор Султанбаев А.К

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Генподрядчик)

ТОО"Бауыр Курылыс"

Директор Нукушев М.Т

(должность, подпись, расшифровка подписи)