РДС РК 1.03-02-2010

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г. Жезказгана" акимата города Жезказгана
Технический надзор ТОО " Kaz GPS"
Авторский надзор ГПИ "Архитектурное бюро Форма-S"
Подрядчик: ТОО "Самга"
Наименование строительства: Строительство историко -культурного комплекса Жошы Хана

СПРАВКА
о стоимости строительных выполненных работ и затрат (ресурсный метод)
Июль 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник		Организационно-правовая	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		70/90	17.06.2020				

Наименование пусковых комплексов, обектов	Стоимость выполненных работ и затрат тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.I						налог на добавленную стоимость	ВСЕГО к оплате
			строительно-монтажные работы (в сметных ценах 2018 года)	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном уровне цен 2018 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего с начала года	159 456 000,00									
Затраты подрядчика										
Общестроительные работы	159 456 000,00	142 371 428,57		159 456 000,00					17 084 571,43	159 456 000,00
ИТОГО по стройке:									**17 084 571,43**	**159 456 000,00**

ЗАКАЗЧИК

ГУ "Отдел строительства г. Жезказгана" акимата города Жезказгана
(наименование организации)
Руководитель **Келмаганбетова М.К.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

ТОО " Kaz GPS"
(наименование организации)
Мырзабеков Е.Т.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ПОДРЯДЧИК

ТОО "Самга"
(наименование организации)
Директор **Байдильдаев А.Б.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авт. надзор
ТОО „Арх. бюро Форма-S"
Дир Веснин С.К.

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"**

(организация,адрес,телефон)

Подрядчик : **ТОО "Самға"**

Стройка : **Строительство историко-культурного комплекса Жошы Хан**

Объект : **Основное здание комплекса.Конструкции ж/бетонные работы. 2-1-1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 70/90 от 17.06.2020года

Акт выполненных работ №1

за июль 2020 год

Составлен (а) в текущих ценах на 2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Всего / зарплата рабочих	Стоимость единицы, эксплуатация / зарплата машинист	Общая стоимость, тенге, Всего / зарплата рабочих	Общая стоимость, тенге, эксплуатация / зарплата машинис	Общая стоимость, тенге, материалы / оборудование	Накладные расходы, Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Фундаменты									
1	1	**E11-060101-0101**	**Подготовка бетонная В7,5 сульфатостойкий. Устройство**	**м3**	**9,558**	**18932,54**	**1111,09**	**180957**	**10620**	**157847**	**13546**	**210063**
	1.1	2102-0101-2401	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	9,7492	**1306,8**	**250,56**	**12490**	**2395**		**15560**	
						14492				141284,8		
2	3	**E11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Бетон В25, F200, W8, сульфатостойкий. Устройство**	**м3**	**24,174**	**31303,2**	**1759,64**	**756724**	**42538**	**590841**	**121124**	**948075**
	3.1	2102-0101-3007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	24,6575	**5102,37**	**403,66**	**123345**	**9758**		**70228**	
						21784				537138,5		
3	4	**E11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм.Бетон В25, F200, W8, сульфатостойкий. Устройство**	**м3**	**14,85**	**30270,83**	**2035,75**	**449522**	**30231**	**353802**	**65417**	**556134**
	4.1	2102-0101-3007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	15,0728	**4410**	**430,84**	**65489**	**6398**		**41195**	
						21784				328344,8		
4	5	**C121-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.14)**	**т**	**1,63908**	**215344**		**352966**		**352966**		**381203**
5	6	**C121-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.16)**	**т**	**0,78336**	**215344**		**168692**		**168692**	**28237**	**182187**
6	7	**C121-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.20)**		**1,4445**	**215344**		**311064**		**311064**	**13495**	**335950**

7	8	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.10)	т	0,2097	229333		48091		48091	24885	51938
8	9	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	т	77,463	882,38	19,89	68352	1541	44460	3847	96484
	9.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	м2 поверхности	185,911	288,53	2,76	22351	214		20985	
				кг		223				41458,2	7147	
			Фундаментные плиты на отм.-3,620									
9	10	Е11-070101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	112	2288,09	1277,47	256266	143076	0	196700	489203
10	11	Е11-070101-0103	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	33	3312,03	1775,33	109297	58586	0	86276	211219
11	12	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	76,562	46599		3567713		3567713		3887543
12	13	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские(монолитные заделки)Бетон В10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство	м3	7,65	19200,96	1200,8	146887	9186	129116	319830	169192
	13.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7,803	1122,29	281,37	8586	2153		9772	
						16258				126861,2	12533	
13	14	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	206,64	882,38	19,89	182335	4110	118602	55980	257380
	14.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	495,936	288,53	2,76	59622	571		19065	
						223				110593,7		
14	15	Е11-070101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	6	2288,09	1277,47	13729	7665	0	10537	26207
15	16	Е11-070101-0103	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	58	3312,03	1775,33	192098	102969	0	151637	371233
16	17	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	39,393	46599		1835674		1835674		1982528
											146854	

17	18	E11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские(монолитные заделки)Бетон B10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	4,464	19200,96	1200,8	85713	5360	75343	5702	98728
	18.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса B10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4,5533	1122,29	281,37	5010	1256		7313	
						16258				74027,23		
18	19	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	88,992	882,38	19,89	78525	1770	51078	24108	110844
	19.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	213,581	288,53	2,76	25677	246		8211	
						223				47628,52		
			Фундаментные плиты входной группы									
19	20	E11-070101-0102	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	25	2288,09	1277,47	57202	31937	0	43906	109197
20	21	C121-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса B15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	9,648	1010,63	477,72	25266	11943		8089	
						46599		449587		449587		485554
21	22	E11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские(монолитные заделки)Бетон B10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	0,972	19200,96	1200,8	18663	1167	16405	1242	21497
	22.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса B10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,9914	1122,29	281,37	1091	273		1592	
						16258				16118,83		
22	23	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	42,552	882,38	19,89	37547	846	24423	11528	53001
	23.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	102,125	288,53	2,76	12278	118		3926	
						223				22773,83		
			Итого по разделу: 1. Фундаменты									11 035 360,00
			Раздел: 2. Монолитные пояса									
23	24	E11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство Бетон B25, F200, W8, сульфатостойкий.**	м3	59,868	39276,72	4778,98	2351418	286108	1449403	615189	3203936
	24.1	2102-0101-3007	Бетон тяжелый класса B25, F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	60,766	10287,75	1004,3	615907	60125		237329	
						21784				1323727		
24	25	C121-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.16)**	т	3,80457	215344		819291		819291		884835
25	26	C121-050309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(диам.6)**		0,68391	262652		179630		179630	65543	194001

26	27	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	т	**514,125**	**882,38**	**19,89**	**453653**	**10226**	**295085**	**139279**	**14370**	**640367**
	27.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	**м2 поверхности**		**288,53**	**2,76**	**148342**	**1421**		**47435**		
				кг	1233,9	223				275159,7			
			Монолитный пояс на отм.-3,020										
27	28	**Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство Бетон В25, F200, W8, сульфатостойкий.**	м3	**49,734**	**39276,72**	**4778,98**	**1953388**	**237678**	**1204059**	**511055**	**2661598**
	28.1	2102-0101-3007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	50,48	**10287,75**	**1004,3**	**511651**	**49948**		**197155**	
						21784				1099657		
28	29	**С121-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.14)**	т	**2,6406**	**215344**		**568637**		**568637**		**614128**
29	30	**С121-050309-0302**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(диам.6)**	т	**0,5598**	**262652**		**147033**		**147033**	**45491**	**158795**
30	31	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**436,5**	**882,38**	**19,89**	**385158**	**8682**	**250532**	**118250**	**543681**
	31.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	**м2 поверхности**		**288,53**	**2,76**	**125944**	**1206**		**40273**	
				кг	1047,6	223				233614,8		
			Монолитный пояс на отм.-2,420										
31	32	**Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство Бетон В25, F200, W8, сульфатостойкий.**	м3	**77,238**	**39276,72**	**4778,98**	**3033655**	**369119**	**1869931**	**793679**	**4133521**
	32.1	2102-0101-3007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	78,3966	**10287,75**	**1004,3**	**794605**	**77570**		**306187**	
						21784				1707791		
32	33	**С121-050301-3202**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.16)**	т	**6,4962**	**215344**		**1398918**		**1398918**		**1510831**
33	34	**С121-050309-0302**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(диам.6)**	т	**0,9576**	**262652**		**251516**		**251516**	**111913**	**271637**
34	35	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**663,291**	**882,38**	**19,89**	**585274**	**13193**	**380700**	**179689**	**826160**
	35.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	**м2 поверхности**		**288,53**	**2,76**	**191381**	**1833**		**61197**	
				кг	1591,9	223				354993,3		

			Итого по разделу: 2. Монолитные пояса										**15 643 490,00**
			Раздел: 3. Перемычки										
35	**36**	**Е11-070503-0110**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**		**209**	**469,53**	**256,73**	**98131**	**53657**	**7294**	**58528**	**169192**
			шт. сборных конструкций			**177,9**	**59,43**	**37180**	**12420**		**12533**	
	36.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.5225	13959				7293,58		
36	**37**	**Е11-070104-0301**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**		**6**	**2323,05**	**1319,76**	**13938**	**7919**	**156**	**9032**	**24808**
			шт. сборных конструкций			**977,23**	**298,51**	**5863**	**1791**		**1838**	
	37.1	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0138	11331				156,37		
37	**38**	**Е11-070104-0302**	**Перемычки массой до 1 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**		**2**	**2654,31**	**1478,62**	**5309**	**2957**	**75**	**3476**	**9487**
			шт. сборных конструкций			**1138,29**	**334,44**	**2277**	**669**		**703**	
	38.1	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.0066	11331				74,78		
38	**39**	**С121-040106-9902**	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**м3**	**0,64**	**135694**		**86844**		**86844**		**93792**
			Итого по разделу: 3. Перемычки								**6948**	**297 279,00**
			Раздел: 6. Стеновые блоки									
			Стеновые блоки техподполья									
39	**59**	**Е11-070501-0101**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**		**148**	**1646,44**	**842,36**	**243673**	**124669**	**34326**	**156869**	**432585**
			шт. сборных конструкций			**572,15**	**326,09**	**84678**	**48261**		**32043**	
	59.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6068	15713				9534,65		
	59.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,776	13959				24791,18		
40	**60**	**Е11-070501-0102**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**		**216**	**2327,25**	**1182,43**	**502686**	**255404**	**73847**	**321709**	**890346**
			шт. сборных конструкций			**802,94**	**459,26**	**173434**	**99201**		**65952**	
	60.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,5336	15713				24097,46		
	60.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	3,564	13959				49749,88		
41	**61**	**Е11-070501-0103**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**		**135**	**3526,59**	**1872,51**	**476090**	**252789**	**65562**	**303083**	**841507**
			шт. сборных конструкций			**1168,44**	**734,16**	**157739**	**99111**		**62334**	
	61.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	3,9825	13959				55591,72		
42	**62**	**Е11-070501-0104**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**		**225**	**4973,24**	**2808,12**	**1118978**	**631828**	**156072**	**690351**	**1954076**
			шт. сборных конструкций			**1471,46**	**1128,73**	**331079**	**253965**		**144746**	
	62.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	9,3825	13959				130970,3		
43	**63**	**С121-041201-9903**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**		**64,1943**	**21556**		**1383772**		**1383772**		**1494474**

				м3							110702	
44	64	С121-041201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**		22,2084	20306		450964		450964		487041
				м3							36077	
45	65	С121-041201-9911	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**		256,68	19014		4880514		4880514		5270955
				м3							390441	
46	66	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм(монолитные заделки)Бетон В10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство**		28,962	33651,72	2565,54	974621	74303	587355	300345	1376963
				м3		10805,98	589,97	312963	17087		101997	
66.1		2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	29,3964	16258				477927,2		
47	67	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.8)**		0,62176	226809		141021		141021		152303
				т							11282	
48	68	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.12)**		0,03396	226809		7702		7702		8318
				т							616	
49	69	С121-050309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**		0,04282	287486		12311		12311		13296
				т							985	
50	70	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		1296,36	882,38	19,89	1143881	25785	744054	351191	1614677
				м2 поверхности		288,53	2,76	374041	3583		119606	
70.1		2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3111,26	223				693811,9		
			Стеновые блоки откытой галерей с ротондой №1									
51	71	Е11-070501-0101	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**		11	1646,44	842,36	18111	9266	2551	11659	32152
				шт. сборных конструкций		572,15	326,09	6294	3587		2382	
71.1		2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0451	15713				708,66		
71.2		2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,132	13959				1842,59		
52	72	Е11-070501-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**		9	2327,25	1182,43	20945	10642	3077	13405	37098
				шт. сборных конструкций		802,94	459,26	7226	4133		2748	
72.1		2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0639	15713				1004,06		
72.2		2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1485	13959				2072,91		
53	73	Е11-070501-0103	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**		71	3526,59	1872,51	250388	132948	34481	159399	442571
				шт. сборных конструкций		1168,44	734,16	82959	52125		32783	
73.1		2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,0945	13959				29237,13		

54	74	С121-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,7188	21556		80162		80162		86575
											6413	
55	75	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	38,6073	19014		734079		734079		792806
											58726	
56	76	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм(монолитные заделки)Бетон В10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство	м3	1,917	33651,72	2565,54	64510	4918	38877	19880	91141
	76.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1.9458	10805,98	589,97	20715	1131		6751	
						16258				31634,08		
57	77	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.8)	т	0,07992	226809		18127		18127		19578
											1450	
58	78	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00778	287486		2238		2238		2417
											179	
59	79	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	152,928	882,38	19,89	134940	3042	87774	41429	190479
	79.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	367,027	288,53	2,76	44125	423		14110	
						223				81847,07		
			Стеновые блоки откытой галерей с ротондой №2									
60	80	Е11-070501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	12	1646,44	842,36	19757	10108	2783	12719	35074
	80.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12.5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0492	572,15	326,09	6866	3913		2598	
						15713				773,08		
	80.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.144	13959				2010,1		
61	81	Е11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	2327,25	1182,43	13963	7095	2051	8936	24732
	81.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12.5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0426	802,94	459,26	4818	2756		1832	
						15713				669,37		
	81.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,099	13959				1381,94		
62	82	Е11-070501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	103	3526,59	1872,51	363239	192869	50021	231241	642039
	82.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	3,0385	1168,44	734,16	120349	75618		47558	
						13959				42414,42		
63	83	С121-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,033	21556		65379		65379		70610
											5230	
64	84	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	55,7118	19014		1059304		1059304		1144048
											84744	

65	85	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм(монолитные заделки)Бетон В10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство**	м3	1,935	33651,72	2565,54	65116	4964	39242	20067	91997
						10805,98	589,97	20910	1142		6815	
	85.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,964	16258				31931,12		
66	86	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.8)**	т	0,08202	226809		18603		18603		20091
											1488	
67	87	С121-050309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00699	287486		2010		2010		2171
											161	
68	88	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	211,248	882,38	19,89	186401	4202	121247	57228	263119
						288,53	2,76	60952	584		19490	
	88.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	506,995	223				113059,9		
69	89	Е11-070501-0101	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	9	1646,44	842,36	14818	7581	2087	9539	26306
						572,15	326,09	5149	2935		1949	
	89.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0369	15713				579,81		
	89.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,108	13959				1507,57		
70	90	Е11-070501-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	29	2327,25	1182,43	67490	34290	9915	43192	119537
						802,94	459,26	23285	13319		8855	
	90.1	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2059	15713				3235,31		
	90.2	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,4785	13959				6679,38		
71	91	Е11-070501-0103	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	10	3526,59	1872,51	35266	18725	4856	22451	62334
						1168,44	734,16	11684	7342		4617	
	91.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,295	13959				4117,91		
72	92	Е11-070501-0104	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	30	4973,24	2808,12	149197	84244	20810	92047	260543
						1471,46	1128,73	44144	33862		19300	
	92.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,251	13959				17462,71		
73	93	С121-041201-9903	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	6,8472	21556		147598		147598		159406
											11808	
74	94	С121-041201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	3,582	20306		72736		72736		78555
											5819	
75	95	С121-041201-9911	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	29,5812	19014		562457		562457		607453
											44997	

76	96	Е11-060401-0102 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм(монолитные заделки)Бетон В10, F50, W6, сульфатостойкий. Устройство	м3	2,736	33651,72	2565,54	92071	7019	55487	28373	130080
	96.1	2102-0101-2504	Бетон тяжелый класса В10, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,777	10805,98 16258	589,97	29565	1614	45149,12	9636	
77	97	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.8)	т	0,0849	226809		19257		19257		20797
78	98	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0045	287486		1293		1293	1541	1396
79	99	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	144,936	882,38 288,53	19,89 2,76	127888 41819	2883 401	83187	39264 13372	180525
	99.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	347,846	223				77569,75		
			Итого по разделу: 6. Стеновые блоки									**20 172 171,00**
			Раздел: 7. Перекрытие									
80	100	Е11-070105-0311 Изм. и доп. вып. 16	Плиты перекрытий и покрытий межколонные шириной 1,5 м. Укладка в многоэтажных зданиях по ригелям с полками. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т	шт. сборных конструкций	340	16459,99 4990,98	1406,12 301,55	5596397 1696933	478081 102528	3421382	2123364 617581	8337342
	100.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	115,6	16313				1885783		
	100.2	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	т	2,006	687016				1378154		
81	101	С121-040108-9903	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2156,37	7152		15422380		15422380	1233790	16656170
82	102	Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм.Бетон класса В25, F200, W4 Устройство	м3	39,924	36702,71 9679,59	2687,43 583,46	1465319 386448	107293 23294	971578	372865 147055	1985239
	102.1	2102-0101-1005	Бетон тяжелый класса В25, F200, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	40,5229	20831				844131,7		
83	103	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.18)	т	6,2615	215344		1348376		1348376	107870	1456246
84	104	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.14)	т	0,1161	215344		25001		25001	2000	27002

85	105	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012(диам.8)	т	0,70704	262652		185706		185706		200562
86	106	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	2,0466	765793,96	6878,62	1567274	14078	1423073	156983	1862198
	106.1	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	т	2,0466	63580,3	1423,46	130123	2913		137941	
						687016				1406047		
			Плита монолитная на отм.-0,100-2шт									
87	115	Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм.Бетон класса В25, F200, W8. Устройство	м3	17,01	37278,22	2687,43	634102	45713	423739	158863	856402
	115.1	2102-0101-1007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8 ГОСТ 7473-2010	м3	17,2652	9679,59	583,46	164650	9925		63437	
						21398				369439,7		
88	116	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.12)	т	1,7046	226809		386619		386619		417548
89	117	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.16)	т	0,567	215344		122100		122100	30929	131868
90	118	Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм.Бетон класса В25, F200, W8. Устройство	м3	12,6	37278,22	2687,43	469706	33862	313881	117676	634372
	118.1	2102-0101-1007	Бетон тяжелый класса В25, F200, W8 ГОСТ 7473-2010	м3	12,789	9679,59	583,46	121963	7352		46991	
						21398				273659		
91	119	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диам.12)	т	0,5922	226809		134316		134316		145062
92	120	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.16)	т	0,60336	215344		129930		129930	10745	140324
93	121	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014(диам.14)	т	1,1736	215344		252728		252728	10394	272946
			Итого по разделу: 17. Перекрытие								20218	
			Раздел: 10. Лестница Л-1									33 123 281,00

94	198	**Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16**	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**		**0,38916**	**31544,68**	**10357,55**	**12276**	**4031**	**1650**	**5377**	**19065**
			т конструкций			**16948,2**	**3075,85**	**6596**	**1197**		**1412**	
	198.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	633868				740,04		
	198.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001	211198				213,7		
	198.3	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002	556177				129,87		
	198.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0008	419896				317,01		
95	199	**Е11-090501-0202**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,38916**	**3143,36**	**471,44**	**1223**	**183**	**111**	**641**	**2014**
	199.1	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	219523				111,06		
96	200	**Е11-460301-0101**	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм**	**отверстие**	**10,8**	**841,72**	**369,49**	**9091**	**3991**	**70**	**6507**	**16845**
	200.1	2113-0812-0513	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,2722	253				68,86		
97	201	**Е11-070107-0103**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,018**	**765793,96**	**6878,62**	**13787**	**124**	**12519**	**1381**	**16382**
	201.1	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	т	0,018	687016				12369,04		
98	202	**Е11-090501-0301**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**10.8**	**151,96**	**0,83**	**1641**	**9**	**0**	**1129**	**2992**
99	203	**С121-130201-1201**	**Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00469**	**309590**		**1451**		**1451**		**1567**
100	204	**Е11-070518-0101**	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	**м ступеней**	**21,6**	**1454,25**	**54,33**	**31412**	**1173**	**612**	**35566**	**72336**
	204.1	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,054	11331				611,87		
101	205	**С121-040110-9903**	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не**	**м**	**21,6**	**3526**		**76162**		**76162**		**82255**
102	206	**Е11-070108-0101**	**Площадки лестничные. Установка с опиранием на стену. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**1**	**4658,84**	**2352,35**	**4659**	**2352**	**124**	**3203**	**8491**
	206.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0089	13959				124,24		

100	207	С121-040110-9906	Площадки лестничные приведенной толщиной 13 см с бетонным полом, не требующим дополнительной отделки ГОСТ 9818-2015	м2	1,755	8177		14351		14351		15499
											1148	
			Итого по разделу: 50. Лестница Л-1									236 596,00

Всего	Тенге		**80 509 027,00**
Временные здания и сооружения	Тенге	**1,5%**	**1 207 635,41**
Итого :	Тенге		**81 716 662,41**
Затраты на производство стр.-монтажных работ в зимнее время	Тенге	**2,20%**	**1 797 766,57**
ИТОГО:			**83 514 428,98**
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2,00%**	**1 670 288,58**
Итого с учетом непредвиденных работ	Тенге		**85 184 717,56**
НДС 12%	Тенге	**12%**	**10 222 166,11**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	Тенге		**95 406 883,66**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	Тенге		**95 406 883,66**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Келмаганбетова М.К.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Главный специалист ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Таджиева Г.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

Директор ТОО "Самга"
(наименование организации)

Байдильдаев А.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА
ТОО " KazGPS"
(наименование организации)

Мырзабеков Е.Т.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

АВТ. надзор
ТОО „Арх. бюро Фарис. 9"
инж. С.К

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"**
(организация,адрес,телефон)

Подрядчик : **ТОО "Самга"**

Стройка : **Строительство историко-культурного комплекса Жошы Хан**

Объект : **Генплан.Вертикальная планировка работы 7-1-1**

Договор подряда (контракт) **№ 70/60 от 17.06.2020г.**

Акт выполненных работ №2

за июль 2020 год

Составлен (а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	№ позиции 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	Общая стоимость, тенге, Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге, эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге, материалы / оборудование, мебель	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Генплан.Вертикальная планировка работы 7-1-1									
			Плодородный грунт (выемка)									
1	1	Е11-010104-0201	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м /плодородный грунт/	м3 грунта	6864,8	55,55	55,55	381309	381309	0	85860	504543
						0	17,37	0	119250		37374	
2	2	Е11-010104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /до 20м/	м3 грунта	6864,8	46,71	46,71	320647	320647	0	72200	424275
						0	14,61	0	100278		31428	
			Вытесняемый грунт (выемка)									
3	4	Е11-010101-0364	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	14349,986	297,11	297,11	4263556	4263556	0	794195	5462371
						0	76,87	0	1103048		404620	
4	5	Е11-010205-0110 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труд	м3 грунта	443,814	7261,33	0	3222681	0	0	2320330	5986452
						7261,33	0	3222681	0		443441	
			Обратная засыпка (насыпь)									

5	6	Е11-010102-0214	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м3	м3 грунта	8689,88	150,86	144,28	1310993	1253749	944	224933	1658800
						6,48	29,47	56300	256107		122874	
	6.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,3476	2715				943,72		
6	7	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	15207,29	430		6539135				7062265
7	8	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	499,098	816,86	0	407691	0	0	523131	
						816,86	0	407691	0		293537	757326
8	9	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	16137,502	38,5	38,5	621345	621345	0	56098	
						0	12,04	0	194318		139909	822155
9	10	Е11-010104-0508 К=9	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	16137,502	167,02	167,02	2695213	2695213	0	60900	
						0	52,23	0	842895		606884	3566265
			Плодородный грунт (насыпь)								264168	
10	11	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	130	227,39	218,72	29560	28433	11	6494	38939
						8,59	60,8	1116	7904		2884	
	11.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0039	2715				10,59		
11	12	С341-020103-1025	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	т	208	430		89440				96595
12	13	Е11-010104-0201	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м //разработка котлована с перемещением насыпи и выемки//	м3 грунта	130	55,55	55,55	7221	7221	0	7155	
						0	17,37	0	2258		1626	9555
13	14	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	16137,502	69,34	69,34	1119008	1119008	0	708	
						0	27,21	0	439142		316182	1550006
											114815	

14	15	Е11-010201-0108 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при	16137,502	33,63	33,63	542624	542624	0	119894	715518
			м3 уплотненного грунта		0	10,32	0	166519		53001	
15	16	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	16137,502	82,66	70,08	1333907	1130865	43571	310720	1776197
			м3 уплотненного грунта		9,88	16,86	159471	272085		131570	

Всего	Тенге		**30 431 262,00**
Временные здания и сооружения	Тенге	**1,5%**	**456 468,93**
Итого :	Тенге		**30 887 730,93**
Затраты на производство стр.-монтажных работ в зимнее вре	Тенге	**2,20%**	**679 530,08**
ИТОГО:	Тенге		**31 567 261,01**
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2,00%**	**631 345,22**
Итого с учетом непредвиденных работ	Тенге		**32 198 606,23**
НДС 12%	Тенге	**12%**	**3 863 832,75**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	Тенге		**36 062 438,98**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	Тенге		**36 062 438,98**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Келмаганбетова М.К.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Главный специалист ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Таджиева Г.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

Директор ТОО "Самга"
(наименование организации)

Байдильдаев А.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА
ТОО " KazGPS"
(наименование организации)

Мырзабеков Е.Т.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ГИП "Архитектурное бюро Форма-S"

ГИП **Сидоренко В.П.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"**

(организация.адрес.телефон)

Подрядчик : **ТОО "Самға"**

Стройка : **Строительство историко-культурного комплекса Жошы Хан**

Объект : **Наружные сети водопровода и канализации**

Договор подряда (контракт) **№ 70/20 от 17.06.2020года**

Акт выполненных работ №3

за июль 2020 год

Составлен (а) в текущих ценах .2020 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Всего	Стоимость единицы, эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге Всего	Общая стоимость, тенге эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	**1**	**Е11-230101-0101**	**Устройство песчаного основания под трубопроводы и над трубопроводами**	**м3**	**48,608**	**2767,58**	**160,76**	**134526**	**7814**	**74108**	**54406**	**204047**
						1082,22	**48,37**	**52605**	**2351**		**15115**	
	1.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	53,4688	1386				74107,76		
2	**2**	**Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0896**	**367035,78**	**107722,34**	**32886**	**9652**	**377**	**25435**	**62987**
						255110	**31630,14**	**22858**	**2834**		**4666**	
	2.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,6128	228				367,72		
3	**3**	**С123-010501-1112**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**89,6**	**1359**		**121766**		**121766**		**131508**
											9741	
4	**4**	**Е11-220501-0101 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0672**	**303905,86**	**75234,7**	**20422**	**5056**	**79**	**16590**	**39973**
						227495	**21866,39**	**15288**	**1469**		**2961**	
	4.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,336	228				76,61		
5	**5**	**С123-010501-1107**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 50х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**67,2**	**294**		**19757**		**19757**		**21337**
											1581	
6	**6**	**Е11-220301-0101 Изм. и**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**		**0,0168**	**463881,13**	**70940,99**	**7793**	**1192**	**162**	**6808**	**15769**

			км трубопровода			383295	26013,86	6439	437		1168		
	6.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,003	25051				75,75			
	6.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211198				70,96			
7	7	С123-010201-0145	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	16,8	1150		19320		19320			2086
8	8	Е11-220601-1001 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,0168	830168,51	137,79	13947	2	9989	1546	3917	1929
						235453	41,46	3956	1		1429		
	8.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10,92	774				8452,08			
9	9	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,00048	1480298,8	724012,86	711	348	30	456		1260
						693870	266594,88	333	128		93		
	9.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,024	599				14,38			
	9.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211198				13,18			
10	10	С123-010201-0229	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,48	5722		2747		2747			2966
11	11	Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,00048	3008072,33	608914,59	1444	292	1107	220	141	1712
						93568	203535,5	45	98		127		
	11.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции	м2	1,224	774				947,38			
12	12	Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0008	1114001,37	398505,33	891	319	37	657		1672
						669630	159898,97	536	128		124		
	12.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки)	кг	0,032	599				19,17			
	12.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211198				13,52			

13	13	С123-010201-0218	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,8	4025		3220		3220		347
											258	
14	14	Е11-220601-1005 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,0008	1927013,22	198743,44	1542	159	1318	107	178
						80410	54198,16	64	43		132	
	14.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции	м2	1,456	774				1126,94		
15	15	Е11-220701-0103	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,0976	71150,27	0	6944	0	1129	5757	1371
						59585,5	0	5816	0		1016	
	15.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,5872	228				1045,88		
16	16	Е11-220701-0101	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,084	62489	0	5249	0	244	4955	11021
						59585,5	0	5005	0		816	
	16.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,9912	228				225,99		
17	17	Е11-110101-1303	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	3,872	2083,95	152,93	8069	592	6377	1226	10039
						284,04	52,83	1100	205		744	
	17.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0712	3470				247,22		
	17.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1154	3202				369,46		
	17.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,048	117428				5638,05		
18	18	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,808	43780,13	9507,06	122935	26696	44913	61688	199392
						18278,5	3912,04	51326	10985		14770	
	18.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,7638	14249				10883,04		
	18.2	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2836	15713				4456,33		
	18.3	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	59,2488	136				8057,84		
	18.4	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0112	1358560				15259,35		
19	19	С121-040302-0103	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**		1	38687		38687		38687		41782

				шт.							3095	
20	20	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	31008		62016		62016		6697
											4961	
21	21	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	31008		31008		31008		3348
											2481	
22	22	С121-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-	шт.	1	40624		40624		40624		4387
											3250	
23	23	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5830		5830		5830		629
											466	
24	24	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	5100		5100		5100		5508
											408	
25	25	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18190		18190		18190		19645
											1455	
26	26	С121-130814-2208	Скобы ходовые	шт.	3	595		1785		1785		1928
											143	
27	27	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	0,0496	11004,77	2444	546	121	177	255	865
						4984,92	552,8	247	27		64	
	27.1	2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0119	14820				176,42		
28	28	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0272	41294		1123		1123		1213
											90	
29	29	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	7,744	2083,95	152,93	16138	1184	12754	2452	20078
						284,04	52,83	2200	409		1487	
	29.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1425	3470				494,44		
	29.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,2308	3202				738,93		
	29.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,096	117428				11276,09		

30	30	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство**		3,348	43780,13	9507,06	146576	31830	53550	73551	23773
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			18278,5	3912,04	61196	13098		17610	
	30.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,9107	14249				12975,94		
	30.2	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3381	15713				5313,32		
	30.3	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	70,6428	136				9607,42		
	30.4	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0134	1358560				18193,84		
31	31	С121-040302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	шт.	1	25596		25596		25596	2048	27644
32	32	С121-040301-0110	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**	шт.	2	15960		31920		31920	2554	34474
33	33	С121-040301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	20681		41362		41362	3309	44671
34	34	С121-040302-0110	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	22761		22761		22761	1821	24582
35	35	С121-040301-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1	5830		5830		5830	466	6296
36	36	С121-040301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	1	5100		5100		5100	408	5508
37	37	С123-030101-0303	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	18190		18190		18190	1455	19645
38	38	С121-130814-2208	**Скобы ходовые**	шт.	5	595		2975		2975	238	3213
39	39	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	0,124	11004,77	2444	1365	303	443	639	2163
						4984,92	552,8	618	69		160	
	39.1	2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0298	14820				441,04		

40	40	С121-030101-0103	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	0,068	41294		2808		2808		303
											225	
41	41	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**		0,0224	729858,04	1343,04	16349	30	14669	1513	1929
				т		73660	586,32	1650	13		1429	
	41.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0224	654855				14668,75		
42	42	Е11-110101-0204	**Слои подстилающие щебеночные /под отмостку/. Устройство с уплотнением трамбовками**		0,44	9224,73	1752,59	4059	771	1775	1736	6259
				м3 подстилающего слоя		3437,64	760,1	1513	334		464	
	42.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1276	3470				442,77		
	42.2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,44	2715				1194,6		
43	43	Е11-110101-0209 Изм. и	**Слои подстилающие бетонные /под отмостку,бетон кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками**		0,44	20412,48	7,68	8981	3	7269	1606	11435
				м3 подстилающего слоя		3883,26	0	1709	0		847	
	43.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4488	14249				6394,95		
44	44	Е11-080101-0307 Изм. и	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной**		3,13686	882,38	19,89	2768	62	1800	850	3907
				м2 поверхности		288,53	2,76	905	9		289	
	44.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	7,5285	223				1678,85		
45	45	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		0,864	84,49	2,43	73	2	31	28	109
				м2		46,29	0,28	40	0		8	
	45.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	349597				27,18		
46	46	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		0,864	145,6	3,44	126	3	76	33	171
				м2		54,1	0,55	47	0		13	
	46.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	415648				64,64		
47	47	Е11-130301-1201	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734**		3,13686	436,64	2	1370	6	1198	115	1603
				м2		52,58	0,41	165	1		119	

	47.1	2204-0501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,0038	1149				1153,36		
48	**48**	**Е11-160601-0103**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**4109,99**	**286,38**	**4110**	**286**	**522**	**3296**	**7998**
						3302	**61,2**	**3302**	**61**		**592**	
	48.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0021	188489				390,17		
	48.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	206096				68,01		
49	**49**	**С123-040102-0105**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**57296**		**57296**		**57296**		**61880**
											4584	
50	**50**	**Е11-160601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**2286,52**	**121,73**	**4573**	**243**	**596**	**3713**	**8949**
						1866,9	**27,64**	**3734**	**55**		**663**	
	50.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	186924				411,23		
	50.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711				126,84		
51	**51**	**С123-040102-0102**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2**	**27037**		**54074**		**54074**		**58400**
											4326	
52	**52**	**Е11-221101-0103 Изм. и**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1**	**7740,27**	**4261,33**	**7740**	**4261**	**325**	**4499**	**13219**
						3153,69	**1391,01**	**3154**	**1391**		**979**	
	52.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	5717				234,4		
	52.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	230				44,39		
53	**53**	**С123-020803-2106**	**Хомут седелка врезной для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16, DN 110 - 2", модель 3250 типа JAFAR**	**шт.**	**1**	**41788**		**41788**		**41788**		**45131**
											3343	
54	**54**	**Е11-221101-0102**	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	**врезка**	**1**	**6498,7**	**3368,75**	**6499**	**3369**	**212**	**3961**	**11296**
						2918,34	**1082,33**	**2918**	**1082**		**837**	
	54.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,027	5717				154,36		
	54.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211198				33,79		

55	55	С123-020803-2102	Хомут седелка врезной для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16, DN 63 - 2", модель 3250 типа JAFAR	шт.	1	39894		39894		39894	3192	43086
56	56	С123-020803-0103	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 100х65 ГОСТ 5525-88	шт.	1	145384		145384		145384	11631	157015
57	57	С123-020803-0103	Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 65 ГОСТ 5525-88	шт.	1	145384		145384		145384	11631	157015
58	58	С123-020803-0501	Переход фланцевый ХФ для труб из ВЧШГ DN 65х100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	80317		80317		80317	6425	86742
59	59	С123-020103-2907	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 65	шт.	1	2431		2431		2431	194	2625
60	60	С123-020401-4606	Фланец полипропиленовый PP-R DN 110	шт.	2	1035		2070		2070	166	2236
61	61	С123-020401-4603	Фланец полипропиленовый PP-R DN 50	шт.	2	550		1100		1100	88	1188
62	62	С123-020103-0707	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2852		2852		2852	228	3080
63	63	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1444		2888		2888	231	3119
64	64	С123-020302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	2	818		1636		1636	131	1767
65	65	С123-020101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали. 90°.	шт.	1	565		565		565	45	610
66	66	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы и над трубопроводами	м3	163,744	2767,58	160,76	453174	26323	249644	183276	687366
	66.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	180,1184	1082,22 1386	48,37	177207	7920	249644,1	50916	

67	67	E11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**		0,5296	367035,78	107722,34	194382	57050	2226	150339	37229
			км трубопровода			255110	31630,14	135106	16751		27578	
	67.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,5328	228				2173,48		
68	68	С123-010501-1112	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	529,6	1359		719726		719726		77730
69	69	E11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**		0,0176	322327,94	85069,22	5673	1497	33	4531	11021
			км трубопровода			235385	24676,45	4143	434		816	
	69.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1408	228				32,1		
70	70	С123-010501-1109	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	17,6	453		7973		7973	638	8611
71	71	E11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**		0,0376	538549,86	112963,16	20249	4247	622	16825	40040
			км трубопровода			409050	42944,23	15380	1615		2966	
	71.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0068	25051				169,55		
	71.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	211198				317,64		
72	72	С123-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	37,6	2532		95203		95203	7616	102819
73	73	E11-220701-0103	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**		0,5672	71150,27	0	40356	0	6560	33459	79721
			км трубопровода			59585,5	0	33797	0		5905	
	73.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,6584	228				6078,12		
74	74	E11-220701-0101	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**		0,0176	62489	0	1100	0	51	1038	2309
			км трубопровода			59585,5	0	1049	0		171	
	74.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,2077	228				47,35		
75	75	E11-220501-	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250**		0,008	633072,91	222665,73	5065	1781	221	3563	9317
			км трубопровода			382728	67100,42	3062	537		690	

	75.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,944	228				215,23		
76	76	**С123-010501-1016**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**8**	**4553**		**36424**		**36424**		**3933**
77	77	**Е11-220301-0208 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,016**	**1881955,69**	**898954,95**	**30111**	**14383**	**1014**	**19739**	**53838**
						919605	**326554,11**	**14714**	**5225**		**3988**	
	77.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,96	599				575,04		
	77.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0021	211198				439,29		
78	78	**С123-010201-0243**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**16**	**12492**		**199872**		**199872**		**215862**
79	79	**Е11-220601-1008 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,016**	**4285967,21**	**740794,08**	**68575**	**11853**	**54860**	**5807**	**80333**
						116441,6	**250170,52**	**1863**	**4003**		**5951**	
	79.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	60,8	774				47059,2		
80	80	**Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,00512**	**1480298,8**	**724012,86**	**7579**	**3707**	**320**	**4868**	**13443**
						693870	**266594,88**	**3553**	**1365**		**996**	
	80.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,256	599				153,34		
	80.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	211198				140,57		
81	81	**С123-010201-0229**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5,12**	**5722**		**29297**		**29297**		**31640**
82	82	**Е11-220601-1006 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,00512**	**3008072,33**	**608914,59**	**15401**	**3118**	**11805**	**1506**	**18260**
						93568	**203535,5**	**479**	**1042**		**1353**	
	82.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	13,056	774				10105,34		

83	83	**Е11-220301-0205 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка**		**0,00016**	**1114001,37**	**398505,33**	**178**	**64**	**7**	**131**	33
			км трубопровода			**669630**	**159898,97**	**107**	**26**		**25**	
	83.1	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0064	599				3,83		
	83.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	211198				2,7		
84	84	**С123-010201-0218**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,16**	**4025**		**644**		**644**		69
											52	
85	85	**Е11-220601-1005 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**		**0,00016**	**1927013,22**	**198743,44**	**308**	**32**	**264**	**21**	356
			км трубопровода			**80410**	**54198,16**	**13**	**9**		**26**	
	85.1	2113-0809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина	м2	0,2912	774				225,39		
86	86	**Е11-110101-1303**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**		**11,616**	**2083,95**	**152,93**	**24207**	**1776**	**19131**	**3678**	**30116**
			м2 покрытия			**284,04**	**52,83**	**3299**	**614**		**2231**	
	86.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,2137	3470				741,66		
	86.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,3462	3202				1108,39		
	86.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,144	117428				16914,14		
87	87	**Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство**		**8,424**	**43780,13**	**9507,06**	**368804**	**80088**	**134738**	**185064**	**598177**
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			**18278,5**	**3912,04**	**153978**	**32955**		**44309**	
	87.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2,2913	14249				32649,13		
	87.2	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,8508	15713				13369		
	87.3	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	177,7464	136				24173,51		
	87.4	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0337	1358560				45778,04		
88	88	**С121-040302-0103**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	**38687**		**77374**		**77374**		**83564**
											6190	

89	89	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	31008		93024		93024		10046
											7442	
90	90	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-2016	шт.	2	31008		62016		62016		6697
											4961	
91	91	С121-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-	шт.	2	40624		81248		81248		8774
											6500	
92	92	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5830		11660		11660		1259
											933	
93	93	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	5100		10200		10200		1101
											816	
94	94	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18190		18190		18190		19645
											1455	
95	95	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28918		28918		28918		31231
											2313	
96	96	С121-130814-2208	Скобы ходовые	шт.	10,0000001	595		5950		5950		6426
											476	
97	97	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0672	729858,04	1343,04	49046	90	44006	4540	57874
						73660	586,32	4950	39		4287	
	97.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0672	654855				44006,26		
98	98	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	0,0496	11004,77	2444	546	121	177	255	865
						4984,92	552,8	247	27		64	
	98.1	2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0119	14820				176,42		
99	99	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0272	41294		1123		1123		1213
											90	

100	100	Е11-110101-1303	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**42,592**	**2083,95**	**152,93**	**88760**	**6514**	**70148**	**13487**	**11042**
						284,04	**52,83**	**12098**	**2250**		**8180**	
	100.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,7837	3470				2719,41		
	100.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,2692	3202				4064,11		
	100.3	2113-0104-0202	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,5281	117428				62018,52		
101	101	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**17,916**	**43780,13**	**9507,06**	**784365**	**170329**	**286559**	**393590**	**127219**
						18278,5	**3912,04**	**327478**	**70088**		**94236**	
	101.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,8732	14249				69437,54		
	101.2	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,8095	15713				28432,92		
	101.3	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	378,0276	136				51411,75		
	101.4	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0717	1358560				97359,84		
102	102	С121-040302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**6,0000001**	**25596**		**153576**		**153576**		**165862**
103	103	С121-040301-0110	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**	**шт.**	**1**	**15960**		**15960**		**15960**	**12286**	**17237**
104	104	С121-040301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**13,9999999**	**20681**		**289534**		**289534**	**1277**	**312697**
105	105	С121-040302-0109	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**6**	**19603**		**117618**		**117618**	**23163**	**127027**
106	106	С121-040302-0110	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ**	**шт.**	**1**	**22761**		**22761**		**22761**	**9409**	**24582**
107	107	С121-040301-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**9,9999999**	**5830**		**58300**		**58300**	**1821**	**62964**
108	108	С121-040301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**7**	**5100**		**35700**		**35700**	**4664**	**38556**
109	109	С123-030101-0303	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**6**	**18190**		**109140**		**109140**	**2856**	**117871**
											8731	

110	110	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99		1	28918		28918		28918		3123
				комплект							2313	
111	111	С121-130814-2208	Скобы ходовые		56,0000001	595		33320		33320		3598
				шт.							2666	
112	112	Е11-080201-0101 Изм. и	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		0,0496	11004,77	2444	546	121	177	255	86
				м3 кладки		4984,92	552,8	247	27		64	
	112.1	2102-0401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0119	14820				176,42		
113	113	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,0272	41294		1123		1123		1213
				1000 шт.							90	
114	114	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,2464	729858,04	1343,04	179837	331	161356	16648	212204
				т		73660	586,32	18150	144		15719	
	114.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,2464	654855				161356,27		
115	115	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные /под отмостку/. Устройство с уплотнением трамбовками		4,84	9224,73	1752,59	44648	8483	19527	19098	68845
				м3 подстилающего слоя		3437,64	760,1	16638	3679		5100	
	115.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,4036	3470				4870,49		
	115.2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,84	2715				13140,6		
116	116	Е11-110101-0209 Изм. и	Слои подстилающие бетонные /под отмостку,бетон кл.В7,5/. Устройство с уплотнением трамбовками		4,84	20412,48	7,68	98796	37	79964	17667	125781
				м3 подстилающего слоя		3883,26	0	18795	0		9317	
	116.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,9368	14249				70344,46		
117	117	Е11-080101-0307 Изм. и	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной		34,50546	882,38	19,89	30447	686	19805	9348	42978

			м2 поверхности			**288,53**	**2,76**	**9956**	**95**		**3184**	
	117.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	82,8131	223				18467,32		
118	**118**	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**9,504**	**84,49**	**2,43**	**803**	**23**	**340**	**305**	**11**
	118.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0009	**46,29** 349597	**0,28**	**440**	**3**	299,03	**89**	
119	**119**	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**9,504**	**145,6**	**3,44**	**1384**	**33**	**837**	**358**	**188**
	119.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0017	**54,1** 415648	**0,55**	**514**	**5**	711,06	**139**	
120	**120**	**Е11-130301-1201**	**Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734**	**м2**	**34,50546**	**436,64**	**2**	**15066**	**69**	**13183**	**1262**	**1763**
	120.1	2204-0501-1307	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,0417	**52,58** 1149	**0,41**	**1814**	**14**	12686,97	**1306**	
121	**121**	**Е11-160601-0103**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**9,9999999**	**4109,99**	**286,38**	**41100**	**2864**	**5216**	**32959**	**79984**
	121.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0207	**3302** 188489	**61,2**	**33020**	**612**	3901,72	**5925**	
	121.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0033	206096				680,12		
122	**122**	**С123-040102-0105**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**9,9999999**	**57296**		**572960**		**572960**		**618797**
123	**123**	**Е11-160601-0102**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**2286,52**	**121,73**	**4573**	**243**	**596**	**3713**	**8949**
	123.1	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	**1866,9** 186924	**27,64**	**3734**	**55**	411,23	**663**	
	123.2	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711				126,84		
124	**124**	**С123-040102-0102**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**		**2**	**27037**		**54074**		**54074**		**58400**

125	125	E11-160601-0103	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	4109,99	286,38	8220	573	1043	4326	6592
				шт.		3302	61,2	6604	122		1185	1599
	125.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических	т	0,0041	188489				780,34		
	125.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	206096				136,02		
126	126	C123-041001-0209	**Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 33423-2015**	шт.	2	77158		154316		154316		16666
127	127	E11-221101-0103 Изм. и [illegible]	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	2	7740,27	4261,33	15481	8523	651	12345	8999
						3153,69	1391,01	6307	2782		1958	2643[illegible]
	127.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,082	5717				468,79		
	127.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,386	230				88,78		
128	128	C123-020803-2106	**Хомут седелка врезной для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16, DN 110 - 2", модель 3250 типа JAFAR**	шт.	2	41788		83576		83576		90262
129	129	E11-221101-0102	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1	6498,7	3368,75	6499	3369	212	6686	11296
						2918,34	1082,33	2918	1082		3961	
	129.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,027	5717				154,36	837	
	129.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211198				33,79		
130	130	C123-020803-2102	**Хомут седелка врезной для ПЭ и ПВХ труб, уплотнение EPDM, PN 16, DN 63 - 2", модель 3250 типа JAFAR**	шт.	1	39894		39894		39894		43086
131	131	C123-020803-0204	**Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88**	шт.	2	245114		490228		490228	3192	529446
132	132	C123-020803-0103	**Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 100x65 ГОСТ 5525-88**	шт.	6	145384		872304		872304	39218	942088
133	133	C123-020803-0103	**Тройник фланцевый ТФ для труб из ВЧШГ DN 65 ГОСТ 5525-88**	шт.	2	145384		290768		290768	69784	314029
											23261	

134	134	С123-051206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	шт.	2	45934		91868		91868		992
135	135	С123-020103-2909	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100	шт.	4	3810		15240		15240	7349	164
136	136	С123-020103-2907	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 65	шт.	1	2431		2431		2431	1219	262
137	137	С123-020401-4606	Фланец полипропиленовый PP-R DN 110	шт.	13,9999999	1035		14490		14490	194	1564
138	138	С123-020401-4603	Фланец полипропиленовый PP-R DN 50	шт.	1	550		550		550	1159	59
139	139	С123-020103-0707	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2852		8556		8556	44	9240
140	140	С123-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	13,9999999	1444		20216		20216	684	21833
141	141	С123-020302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	1	818		818		818	1617	883
142	142	С123-020303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	2222		4444		4444	65	4800
143	143	С123-020303-0506	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	1	1039		1039		1039	356	1122
144	144	С123-020303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	1	922		922		922	83	996
145	145	Е11-221501-0201	Упоры постоянные бетонные на трубопроводе, диаметр трубопровода 100 мм. Устройство		0,5848	26281,11	9128,68	15369	5338	6349	74 5858	22925

			км трубопровода			**6295,86**	**3821,84**	**3682**	**2235**		**1698**	
	145.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,117	14249				1666,56		
	145.2	2104-1201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,1988	21556				4286,02		
146	**146**	**Е11-221001-0103**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**2**	**2844,9**	**184,63**	**5690**	**369**	**1109**	**4330**	**1082**
	146.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических	т	0,0056	188489				1055,54		
147	**147**	**С123-030103-1002**	**Гидрант пожарный подземный Н 1750 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**2**	**802386**		**1604772**		**1604772**		**1733154**
148	**148**	**С123-030103-1008**	**Гидрант пожарный подземный Н 2500 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**1**	**892860**		**892860**		**892860**		**964289**
149	**149**	**Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18**	**Знаки указатель. Установка**	**шт.**	**4**	**4972,17**	**822,52**	**19889**	**3290**	**1789**	**17182**	**40036**
	149.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0019	633868				1217,03		
	149.2	2204-0101-0503	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008	405198				313,62		
150	**150**	**С121-070602-0104**	**Щиты деревянные ГОСТ 1005-86 (нестандартная крышка люка)**	**м2**	**2,176**	**4646**		**10110**		**10110**		**10918**
151	**151**	**Е11-230101-0101**	**Устройство песчаного основания под трубопроводы и над трубопроводами**	**м3**	**163,744**	**2767,58**	**160,76**	**453174**	**26323**	**249644**	**183276**	**687366**
	151.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	180,1184	1386				249644,1		
152	**152**	**Е11-231401-0102 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка**	**м трубопровода**	**64**	**1948,14**	**18,23**	**124681**	**1167**	**119572**	**4353**	**139357**
	152.1	2301-0603-0702	Трубы полипропиленовые безнапорные двухслойные гофрированные для наружных сетей канализации без раструба DN/OD 160 SN 8 ГОСТ Р 54475-2012	м	64	1859				118976		

153	153	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	367035,78	107722,34	2936	862	34	2271	5624
						255110	31630,14	2041	253		417	
153.1		2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,144	228				32,83		
154	154	С123-010501-0804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8	717		5736		5736		6195
											459	
			ИТОГО:									15263153

Всего	Тенге		**15 263 153,00**
Временные здания и сооружения	Тенге	**1,5%**	**228 947,30**
Итого :	Тенге		**15 492 100,30**
Затраты на производство стр.-монтажных работ в зимнее врем	Тенге	**2,20%**	**340 826,21**
ИТОГО:			**15 832 926,50**
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2,00%**	**316 658,53**
Итого с учетом непредвиденных работ	Тенге		**16 149 585,03**
НДС 12%	Тенге	**12%**	**1 937 950,20**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	Тенге		**18 087 535,24**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	Тенге		**18 087 535,24**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"

(наименование организации)

Келмаганбетова М.К.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Главный специалист ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"

(наименование организации)

Таджиева Г.Б.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

ТОО " KazGPS"

(наименование организации)

Мырзабеков Е.Т.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

Директор ТОО "Самга"

(наименование организации)

Байдильдаев А.Б.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авторский надзор ТОО "Арт. Дизайн Проект-S"
арх. Ерекин С.К.

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"**
(организация,адрес,телефон)

Подрядчик : **ТОО "Самга"**

Стройка : **Строительство историко-культурного комплекса Жошы Хан**

Объект : **Основное здание комплекса.Архитектурные решения работы 2-1-2**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **70/20 от 17.06.2020г.**

Акт выполненных работ №4

за июль 2020 год

Составлен (а) в текущих ценах на 2020 года

№ п/п	№ позиции 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	Общая стоимость, тенге, Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге, эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге, материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 23. Стены									
1	1	**Е11-080201-1005 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные из кирпича, толщиной 640 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**132,9**	**32548,04** / **6094,14**	**1955,2** / **442,24**	**4325635** / **809911**	**259846** / **58774**	**3255878**	**807877** / **410681**	**5544093**
	1.1	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	30,567	15208				464862,94		
	1.2	2103-0101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	35,883	47294				1697050,6		
	1.3	2103-0101-0405	Кирпич керамический одинарный лицевой пустотелый марки М150, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	13,9545	78216				1091465,2		
2	2	**Е11-080201-0107 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**39,792**	**28893,93** / **4809,24**	**2444** / **552,8**	**1149747** / **191369**	**97252** / **21997**	**861126**	**198431** / **107854**	**1456081.63**
	2.1	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	9,5501	15208				145237,62		

	2.2	2103-0101-0104	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	15,121	47294				715130,68		
3	3	**Е11-100401-0204 Изм. и доп. вып. 16**	**Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщиной 98 мм. Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру**	**м2 перегородок**	**111,3**	**8290,43**	**110,78**	**922724**	**12330**	**548540**	**330534**	**1353209**
	3.1	2110-0502-1001	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	77,4648	716				55464,8		
	3.2	2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	5,732	24102				138151,46		
	3.3	2203-0201-0106	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 14 мм СТ РК EN 520-2012	м2	467,46	522				244014,12		

Всего	Тенге		**8 353 383,63**
Временные здания и сооружения	Тенге	**1,5%**	**125 300,75**
Итого :	Тенге		**8 478 684,38**
Затраты на производство стр.-монтажных работ в зимнее время	Тенге	**2,20%**	**186 531,06**
ИТОГО:			**8 665 215,44**
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2,00%**	**173 304,31**
Итого с учетом непредвиденных работ	Тенге		**8 838 519,75**
НДС 12%	Тенге	**12%**	**1 060 622,37**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	Тенге		**9 899 142,12**
ИТОГО К ОПЛАТЕ ПО АКТУ	Тенге		**9 899 142,12**

Заказчик

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Келмаганбетова М.К.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Главный специалист ГУ "Отдел строительства города Жезказгана"
(наименование организации)

Таджиева Г.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

ТОО " KazGPS"
(наименование организации)

Мырзабеков Е.Т.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик

Директор ТОО "Самга"
(наименование организации)

Байдильдаев А.Б.
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

ГИП "Архитектурное бюро Форма-S"

ГИП **Сидоренко В.П.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)