Подрядчик: **ТОО "Иман"**
Субподрядчик: **ТОО "Алижан"**
Объект: **"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района"**

Приложение 2
к приказу И.О.Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 05 августа 2021 года №420

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ за март месяц 2023г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код		наименование	код
			№ К-03	**23 11 22**					
	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1					Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района"	**62 712 020**	**55 992 875**						**6 719 145**	**62 712 020**
	62 712 020 (Шестьдесят два миллиона семьсот двенадцать тысяч двадцать тенге 00 тиын) в т.ч. НДС								

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "Алижан"

Директор _____ **Турсынбаева М.К.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО “Иман”

Директор _____ **Садибеков Б.К.**

Форма-2В

Подрядчик: **ТОО "Иман"**
Субподрядчик: **ТОО "Алижан"**
Объект: **"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района"**
Договор: **№ К-03 от 23.11.2022г.**

АКТ №1
выполненных работ за март месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартал 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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	12,00
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
1	1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**										
			м³ грунта		**377,6**	**197,57**	**186,90**	**74602**	**70573**	**--**	**15399**	**97 201,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**10,67**	**45,97**	**4029**	**17358**		**7201**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой										
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**										
			м³ грунта		**26,4**	**2860,04**	**--**	**75505**	**--**	**--**	**54364**	**140 258,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**2860,04**	**--**	**75505**	**--**		**10389**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки										
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**										
			м³ грунта		**227**	**53,62**	**53,62**	**12172**	**12171**	**--**	**2520**	**15 868,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**15,42**	**--**	**3500**		**1176**	
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	21,1	1131,67	--	23878	--	--	17192	44 356,00
		НР - 72%; СП - 8%			1131,67	--	23878	--		3286	
		Состав работ:									
		1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием									
		2. Поливка водой при необходимости									
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	227	235,38	114,19	53431	25921	--	28019	87 965,00
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	27510	11404		6515	
		Состав работ:									
		1. Уплотнение грунта									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				239588	108665	--	117494	385 648,00
							130922	32262	--	28567	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				239588				
	Всего заработная плата		Тенге					163184			
		Накладные расходы	Тенге				117494				
		Сметная прибыль	Тенге				28567				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				385649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117,00
		Сметная заработная плата	Тенге					163184			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				385649				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117,00
		Сметная заработная плата	Тенге					163184			

РАЗДЕЛ 2. Подпорная стена

6	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций	104	6632,85	3676,64	689816	382371	146675	289140	1 057 272,00
		НР - 118%; СП - 8%			1545,87	810,22	160770	84263		78316	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости									
		2. Подача блока к месту укладки									
		3. Укладка растворной постели									
		4. Прием и укладка блока на место									
		5. Выверка блока и расстроповка блока									
		6. Заделка стыков и швов									
7	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций	51	3165,16	1645,59	161423	83925	43492	61951	241 244,00
		НР - 118%; СП - 8%			666,79	362,64	34006	18495		17870	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости									
		2. Подача блока к месту укладки									
		3. Укладка растворной постели									
		4. Прием и укладка блока на место									
		5. Выверка блока и расстроповка блока									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		6. Заделка стыков и швов									
8	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**124**	**2812,68**	**1678,21**	**348772**	**208098**	**69202**	**138450**	**526 200,00**
		НР - 118%; СП - 8%			**576,39**	**369,82**	**71472**	**45858**		**38978**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт,								
		Состав работ:									
		1. Проверка, строповка блока и очистка его нижний плоскости									
		2. Подача блока к месту укладки									
		3. Укладка растворной постели									
		4. Прием и укладка блока на место									
		5. Выверка блока и расстроповка блока									
		6. Заделка стыков и швов									
9	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**$м^3$**	**104,605**	**32023,00**	**--**	**3349766**	**--**	**3349766**	**--**	**3 617 747,00**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**267981**	
		Формула объема = 104.0,69−51.0,255 · 124.0,16									
		Монолитный пояс									
10	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Пояса в опалубке. Устройство**	**$м^3$**	**39,49**	**60912,29**	**6779,58**	**2405426**	**267726**	**1574731**	**562279**	**3 205 121,00**
		НР - 91%; СП - 8%;			**14256,00**	**1390,73**	**562969**	**54920**		**237416**	
		Формула объема = 15,65−23,84									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	40,08235 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными									
		4. Установка и сварка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
11	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1,63113**	**331233,00**	**--**	**540284**	**--**	**540284**	**--**	**583 507,00**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**43223**	
		Формула объема = (556,65−1074,48).0,001									
		Стойка подпорной стены									
12	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**	**$м^2$ покрытия**	**200**	**6634,83**	**473,10**	**1326966**	**94620**	**1080814**	**168934**	**1 615 572,00**
		НР - 94%; СП - 8%			**757,66**	**140,92**	**151532**	**28184**		**119672**	
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
13	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство**	$м^3$	79,42	59075,39	3648,45	4691767	289760	3212963	1141076	6 299 471,00
		НР - 91%; СП - 8%;			14971,59	817,00	1189044	64886		466627	
		Формула объема = 3,61.22									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	80,6113 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Установка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
14	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	4,4132	331233,00	--	1461797	--	1461797	--	1 578 741,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		116944	
		Формула объема = (106,04+52,72+41,84).0,001.22									
15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	158,4	1184,12	27,97	187565	4431	119847	59421	266 744,00
		НР - 93%; СП - 8%;			399,54	3,83	63287	607		19759	
		Формула объема = 7,2.22									
		Состав работ:									
		1. Огрунтовка поверхности									
		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		Отделочные работы									
1	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обшивка из брусьев. Установка**	$м^3$	1,534064	234680,24	1910,93	360015	2932	240324	106166	503 476,00
		НР - 90%; СП - 8%			76110,84	784,73	116759	1204		37294	
		Состав работ:									
		1. Установка каркаса из брусьев без устройства обвязки с креплением соединительными деталями									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**17141568**	**1355923**	**12699852**	**3157437**	**19 495 095,00**
							3085793	**313842**	--	**1623917**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17141568**				
	Материалы		Тенге				**7348005**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3399635**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5351847**				
		Накладные расходы	Тенге				**3157437**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1623917**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**21922922**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2 063,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3399635**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**21922922**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2 063,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3399635**			

РАЗДЕЛ 3. Лестница и пандус

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		Лестницы Л-1 (2шт)									
19	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**	$м^2$ покрытия	10,8	6634,83	473,10	71656	5110	58363	9122	87 241,00
		НР - 94%; СП - 8%;			757,66	140,92	8183	1522		6462	
		Формула объема = (5,4)X2									
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
20	1106-1802-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки**	$м^2$	33,6	3254,31	45,52	109345	1529	42269	59882	182 765,00
		НР - 91%; СП - 8%;			1950,79	7,66	65547	257		13538	
		Формула объема = (6.2,8)X2									
		Состав работ:									
		1. Монтаж и демонтаж элементов опалубки									
		2. Нанесение смазки на поверхность опалубки									
		3. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона									
21	1106-1802-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование**	т	0,02996	25807,10	3140,60	773	94	167	483	1 357,00
		НР - 91%; СП - 8%;			17089,50	631,54	512	19		101	
		Формула объема = (14,98.0,001)X2									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		Состав работ:									
		1. Установка арматурных сеток вручную									
22	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Bp1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,02996	481766,00	--	14434	--	14434	--	15 589,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		1155	
		Формула объема = (14,98.0,001)X2									
23	1106-1802-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование**	$м^3$	4,32	31983,70	23176,98	138170	100125	545	52303	205 710,00
		НР - 91%; СП - 8%;			8680,49	4624,03	37500	19976		15238	
		Формула объема = (2,16)X2									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0210	Бетон	$м^3$								
		Состав работ:									
		1. Прием бетонной смеси									
		2. Подача бетонной смеси к месту укладки									
		3. Укладка бетонной смеси в конструкцию									
		4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами									
		5. Уход за бетоном									
24	212-101-2003 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	$м^3$	4,32	33261,00	--	143688	--	143688	--	155 183,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		11495	
		Формула объема = (2,16)X2									
25	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные и бетонные. Устройство**	$м^3$	3,46	43989,31	1893,01	152203	6550	128021	17463	183 239,00
		НР - 91%; СП - 8%;			5096,00	450,24	17632	1558		13573	
		Формула объема = (0,83+0,9)X2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	3,5292 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		Пандус (2шт)									
32	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**									
			$м^2$ покрытия	**34,4**	**6634,83**	**473,10**	**228238**	**16275**	**185899**	**29057**	**277 878,00**
		НР - 94%; СП - 8%;			**757,66**	**140,92**	**26064**	**4848**		**20584**	
		Формула объема = (17,2)X2									
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
33	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**									
			$м^3$	**9,24**	**41107,10**	**2470,87**	**379830**	**22830**	**330509**	**28805**	**441 326,00**
		НР - 91%; СП - 8%;			**2866,94**	**558,82**	**26491**	**5163**		**32691**	
		Формула объема = (4,62)X2									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	9,3786 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Установка арматуры									
		5. Укладка бетонной смеси									
34	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**									
			т	**0,04622**	**481766,00**	**--**	**22267**	**--**	**22267**	**--**	**24 048,00**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**1781**	
		Формула объема = (23,11.0,001)X2									
39	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные и бетонные. Устройство**									
			$м^3$	**29,84**	**43989,31**	**1893,01**	**1312641**	**56487**	**1104089**	**150605**	**1 580 306,00**
		НР - 91%; СП - 8%;			**5096,00**	**450,24**	**152065**	**13435**		**117060**	
		Формула объема = (14,92)X2									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	30,4368 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Укладка бетонной смеси									
		Лестницы Л-2 (1шт)									
44	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**									
			$м^2$ покрытия	5,4	6634,83	473,10	35828	2555	29182	4561	43 620,00
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	4091	761		3231	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
45	1106-1802-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки**									
			$м^2$	16,8	3254,31	45,52	54672	765	21134	29941	91 382,00
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = 6.2,8*			1950,79	7,66	32773	129		6769	
		Состав работ: 1. Монтаж и демонтаж элементов опалубки 2. Нанесение смазки на поверхность опалубки 3. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона									
46	1106-1802-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование**									
			т	0,01747	25807,10	3140,60	451	55	97	282	791,00
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = 17,47.0,001*			17089,50	631,54	299	11		59	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Состав работ: 1. Установка арматурных сеток вручную									
47	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**									
			т	0,01747	481766,00	--	8416	--	8416	--	9 089,00
		СП - 8%; *Формула объема = 17,47.0,001*			--	--	--	--		673	
48	1106-1802-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование**									
			$м^3$	1,68	31983,70	23176,98	53733	38937	213	20340	79 999,00
		НР - 91%; СП - 8%			8680,49	4624,03	14583	7768		5926	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0210	Бетон	$м^3$								
		Состав работ: 1. Прием бетонной смеси 2. Подача бетонной смеси к месту укладки 3. Укладка бетонной смеси в конструкцию 4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами 5. Уход за бетоном									
49	212-101-2003 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**									
			$м^3$	1,68	33261,00	--	55878	--	55878	--	60 348,00
		СП - 8%			--	--	--	--		4470	
50	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные и бетонные. Устройство**									
			$м^3$	1,84	43989,31	1893,01	80940	3483	68080	9287	97 445,00
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = 0,9+0,94*			5096,00	450,24	9377	828		7218	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	1,8768 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		Лестницы Л-3 (2шт)									
57	**1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**	**$м^2$ покрытия**	**4,2**	**6634,83**	**473,10**	**27866**	**1987**	**22697**	**3548**	**33 927,00**
		НР - 94%; СП - 8%			**757,66**	**140,92**	**3182**	**592**		**2513**	
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
58	**1106-1802-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки**	**$м^2$**	**19,2**	**3254,31**	**45,52**	**62483**	**874**	**24154**	**34218**	**104 437,00**
		НР - 91%; СП - 8%;			**1950,79**	**7,66**	**37455**	**147**		**7736**	
		Формула объема = 6.3,2									
		Состав работ:									
		1. Монтаж и демонтаж элементов опалубки									
		2. Нанесение смазки на поверхность опалубки									
		3. Очистка щитов опалубки от налипшего бетона									
59	**1106-1802-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование**	**т**	**0,01997**	**25807,10**	**3140,60**	**515**	**63**	**111**	**322**	**904,00**
		НР - 91%; СП - 8%;			**17089,50**	**631,54**	**341**	**13**		**67**	
		Формула объема = 19,97.0,001									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		Состав работ:									
		1. Установка арматурных сеток вручную									
60	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01997**	**481766,00**	**--**	**9621**	**--**	**9621**	**--**	**10 391,00**
		СП - 8%;			**--**	**--**	**--**	**--**		**770**	
		Формула объема = 19,97.0,001									
61	**1106-1802-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование**	**$м^3$**	**2,88**	**31983,70**	**23176,98**	**92113**	**66749**	**364**	**34868**	**137 140,00**
		НР - 91%; СП - 8%			**8680,49**	**4624,03**	**25000**	**13317**		**10159**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-101-0210	Бетон	$м^3$								
		Состав работ:									
		1. Прием бетонной смеси									
		2. Подача бетонной смеси к месту укладки									
		3. Укладка бетонной смеси в конструкцию									
		4. Уплотнение бетонной смеси вибраторами									
		5. Уход за бетоном									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
62	212-101-2003 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	$м^3$	2,88	33261,00	--	95792	--	95792	--	103 455,00
		СП - 8%			--	--	--	--		7663	
63	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные и бетонные. Устройство**	$м^3$	1,82	43989,31	1893,01	80061	3445	67341	9186	96 386,00
		НР - 91%; СП - 8%;			5096,00	450,24	9275	819		7140	
		Формула объема = 0,9 - 0,92									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	1,8564 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**11500763**	**367699**	**9566145**	**1514473**	**4 023 956,00**
							1566919	**87089**	--	**1041219**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				11500763				
	Материалы		Тенге				2277292				
	Всего заработная плата		Тенге					1654008			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7288860				
		Накладные расходы	Тенге				1514473				
		Сметная прибыль	Тенге				1041219				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14056455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								997,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1654008			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14056455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								997,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1654008			

РАЗДЕЛ 4. Скамья (14шт)

70	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**	**$м^2$ покрытия**	16,8	6634,83	473,10	111465	7948	90788	14190	135 708,00
		НР - 94%; СП - 8%;			757,66	140,92	12729	2367		10052	
		Формула объема = (1,2)X14									
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
71	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	$м^3$	4,2	47375,82	1688,06	198978	7090	158926	31459	248 872,00
		НР - 91%; СП - 8%;			7848,04	383,08	32962	1609		18435	
		Формула объема = (0,3)X14									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	4,284 ($м^3$)								
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
72	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Обшивка из брусьев. Установка**	$м^3$	1,82	234680,24	1910,93	427118	3478	285118	125955	597 319,00
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = (0,03+0,1)X14* Состав работ: 1. Установка каркаса из брусьев без устройства обвязки с креплением соединительными деталями			76110,84	784,73	138522	1428		44246	
73	1115-0402-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фасады (боковой части). Окраска акриловыми составами по подготовленной поверхности**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	7,56	391,36	0,85	2959	7	1356	1279	4 577,00
		НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = (0,54)X14* Состав работ: 1. Грунтование поверхности 2. Окраска поверхности за 2 раза			211,06	0,37	1596	3		339	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**740520**	**18523**	**536188**	**172883**	**986 476,00**
							185809	**5407**	–	**73072**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				740520				
	Материалы		Тенге				536190				
	Всего заработная плата		Тенге					191216			
		Накладные расходы	Тенге				172883				
		Сметная прибыль	Тенге				73072				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				986475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112,00
		Сметная заработная плата	Тенге					191216			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				986475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112,00
		Сметная заработная плата	Тенге					191216			

РАЗДЕЛ 5. Вазон для деревьев

74	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**	$м^2$ покрытия	88	6634,83	473,10	583865	41633	475558	74331	710 852,00
		НР - 94%; СП - 8%; *Формула объема = (11,0)X8* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки			757,66	140,92	66674	12401		52656	
75	1108-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м**	$м^3$ кладки	23,52	10774,14	3279,12	253408	77125	73798	110799	393 344,00
		НР - 93%; СП - 8%; *Формула объема = (2,94)X8* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:			4357,34	708,09	102485	16654		29137	
	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт,								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
	261-201-0105	Камни стеновые из известняка для кладки стен и перегородок ГОСТ 23342-2012	$м^3$								
		Состав работ:									
		1. Кладка стен									
		2. Устройство ниш отопления и архитектурных деталей									
		3. Притеска камней									
76	213-308-0101 РСНБ РК 2022	**Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25**	$м^3$	23,52	5448,00	--	128137	--	128137	--	138 388,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		10251	
		Формула объема = (2,94)Х8;									
		Формула стоимости = (5448)Х8									
79	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные. Устройство**	$м^3$	29,44	43989,31	1893,01	1295045	55730	1089289	148586	1 559 122,00
		НР - 91%; СП - 8%;			5096,00	450,24	150026	13255		115490	
		Формула объема = (3,68)Х8									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	30,0288 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка брусков и досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
82	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	64	1184,12	27,97	75784	1790	48423	24008	107 776,00
		НР - 93%; СП - 8%;			399,54	3,83	25571	245		7983	
		Формула объема = (8,0)Х8									
		Состав работ:									
		1. Огрунтовка поверхности									
		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				5793555	190396	3658071	1644579	2 909 482,00
							1945088	50793	--	595050	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5793555				
	Материалы		Тенге				1807155				
	Всего заработная плата		Тенге					1995881			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1850916				
		Накладные расходы	Тенге				1644579				
		Сметная прибыль	Тенге				595050				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8033184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 069,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1995881			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8033184				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 069,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1995881			

РАЗДЕЛ 6. Фонтан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
83	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм**									
			$м^2$ покрытия	12	6634,83	473,10	79618	5677	64849	10136	96 934,00
		НР - 94%; СП - 8%			757,66	140,92	9092	1691		7180	
		Состав работ:									
		1. Планировка основания									
		2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
84	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Подготовка бетонная. Устройство**									
			$м^3$	0,83	37630,58	1611,12	31233	1337	28394	1629	35 491,00
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	1502	288		2629	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-1803	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	0,8466 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Устройство бетонной подготовки									
85	1106-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 $м^3$. Устройство**									
			$м^3$	3	48590,17	590,20	145771	1771	129793	13500	172 012,00
		НР - 91%; СП - 8%			4735,78	209,20	14207	628		12742	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	3,045 ($м^3$)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		5. Установка арматуры									
86	1106-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фундаменты сложные. Дополнительные затраты на устройство (приямок)**									
			$м^3$	0,32	4528,41	203,91	1449	65	346	965	2 608,00
		НР - 91%; СП - 8%			3243,24	71,94	1038	23		193	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
		5. Установка арматуры									
87	261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**									
			т	0,09106	331233,00	–	30162	–	30162	–	32 575,00
		СП - 8%;			–	–	–	–		2413	
		Формула объема = (48,16+42,9).0,001									
88	214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**									
			т	0,05533	481766,00	–	26656	–	26656	–	28 788,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		2132	
		Формула объема = 55,33.0,001									
89	214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00024	383478,00	--	92	--	92	--	99,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		7	
		Формула объема = 0,24.0,001									
90	261-102-0129 РСНБ РК 2022	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	кг	40,8	316,00	--	12893	--	12893	--	13 924,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1031	
91	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м² изолируемой поверхности	26,62	1047,25	57,17	27878	1521	12357	13344	44 520,00
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	14000	196		3298	
		Состав работ:									
		1. Подготовка основания									
		2. Огрунтовка основания									
		3. Обмазочная изоляция битумной мастикой									
		4. Приготовление грунтовки									
		5. Приготовление битумной мастики									
92	1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м² изолируемой поверхности	26,62	396,17	29,59	10546	788	5034	4544	16 297,00
		НР - 94%; СП - 8%			177,47	4,12	4724	110		1207	
		Состав работ:									
		1. Обмазочная изоляция битумной мастикой									
		2. Приготовление битумной мастики									
		Столб									
94	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м² изолируемой поверхности	13,7	1047,25	57,17	14347	783	6359	6868	22 912,00
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	7205	101		1697	
		Состав работ:									
		1. Подготовка основания									
		2. Огрунтовка основания									
		3. Обмазочная изоляция битумной мастикой									
		4. Приготовление грунтовки									
		5. Приготовление битумной мастики									
95	1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405**	м² изолируемой поверхности	13,7	396,17	29,59	5428	405	2592	2338	8 388,00
		НР - 94%; СП - 8%			177,47	4,12	2431	56		621	
		Состав работ:									
		1. Обмазочная изоляция битумной мастикой									
		2. Приготовление битумной мастики									
96	1106-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Стены фундаментные. Устройство**	м³	2,8	50907,97	1893,01	142542	5301	122972	14132	169 208,00
		НР - 91%; СП - 8%			5096,00	450,24	14269	1261		12534	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								
	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	2,856 ($м^3$)								
		Состав работ: 1. Раскрой и установка брусков и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями и болтами строительными 4. Укладка бетонной смеси									
97	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой	**$м^2$ стяжки**	**13,7**	**954,12** **477,24**	**33,55** **19,59**	**13071** **6538**	**459** **268**	**6074**	**6398** **1558**	**21 027,00**
98	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	**Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора	**$м^2$ стяжки**	**13,7**	**-244,53** **-11,79**	**-11,44** **-6,48**	**-3350** **-162**	**-157** **-89**	**-3031**	**-235** **-287**	**-3 872,00**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**980170** **175969**	**20878** **5843**	**783323** **--**	**169908** **92005**	**660 911,00**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**980170**				
	Материалы		Тенге				**465122**				
	Всего заработная плата		Тенге					**181812**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**318198**				
		Накладные расходы	Тенге				**169908**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92005**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1242083**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181812**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**1242083**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181812**			

РАЗДЕЛ 7. Ограждение и калитка из панелей с прутками

101	8601-0602-0604 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 1,53 м** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Копание ямы с обратной засыпкой и трамбованием 2. Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы 3. Отвозка лишнего грунта на расстояние 1 км 4. Работа на отвале 5. Доставка конструкции на площадку (учтено расстояние - 30 км)	**секция**	**17**	**41968,00** **4659,00**	**4411,00** **1658,00**	**713456** **79203**	**74987** **28186**	**559266**	**97724** **64894**	**876 074,00**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		6. Устройство щебеночной подготовки под фундамент с пропиткой битумом 7. Установка опорной стойки в углубления для фундамента 8. Заливка бетонного фундамента - столба 9. Монтаж панели через 72 часа после заливки фундамента (крепление стальными хомутами)									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				713456	74987	559266	97724	876 074,00
							79203	28186	--	64894	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				713456				
		Материалы	Тенге				559266				
		Всего заработная плата	Тенге					107389			
		Накладные расходы	Тенге				97724				
		Сметная прибыль	Тенге				64894				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				876074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68,00
		Сметная заработная плата	Тенге					107389			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				876074				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68,00
		Сметная заработная плата	Тенге					107389			
		РАЗДЕЛ 7. Наружные электроосвещение									
4	225-205-0104 РСНБ РК 2022	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП4**	**шт.**	**34**	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
11	247-216-0201 РСНБ РК 2022	**Зажим наборный типа ЗН-101 24А 2,5 мм2**	**шт.**	**34**	113,00	--	3842	--	3842	--	4 149,00
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
12	247-106-0105 РСНБ РК 2022	**Светодиодная лампа типа LEDF, E27, A60, 6W**	**шт.**	**136**	553,00	--	75208	--	75208	--	81 225,00
		СП - 8%			--	--	--	--		6017	
14	247-305-0102 РСНБ РК 2022	**Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ П12-1Н-000-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В**	**шт.**	**1**	14760,00	--	14760	--	14760	--	15 941,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1181	
16	247-301-0341 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-00 PQRSIGDN, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)**	**шт.**	**1**	79615,00	--	79615	--	79615	--	85 984,00
		СП - 8%			--	--	--	--		6369	
19	247-204-1829 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	8985,00	--	8985	--	8985	--	9 704,00
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
20	247-204-1828 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 25А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	8985,00	--	8985	--	8985	--	9 704,00
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
		Прокладка кабелей									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
22	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	679	425,31	180,18	288785	122342	38906	123578	445 349,00
		НР - 72%; СП - 8%;			187,83	64,95	127537	44101		32986	
		Формула объема = 645 - 34									
25	243-113-1104 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х10 (ок)-1	км	0,63	1024564,00	--	645475	--	645475	--	697 113,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		51638	
		Формула объема = 630.0,001									
27	243-110-0601 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	км	0,17	133443,00	--	22685	--	22685	--	24 500,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		1815	
		Формула объема = 170.0,001									
29	243-142-0309 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 4 мм2	км	0,02	276752,00	--	5535	--	5535	--	5 978,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		443	
		Формула объема = 20.0,001									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7:	**Тенге**								**1 379 647,00**

РАЗДЕЛ 8. Водопровод В1

Земляные работы

1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	195,7848	209,77	209,77	41070	41070	--	6899	51 807,00
		НР - 72%; СП - 8%;			--	48,95	--	9584		3837	
		Формула объема = (193,05-8,79)-(193,05-8,79).0,03									
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м^3	6,0552	2860,04	--	17318	--	--	12469	32 170,00
		НР - 72%; СП - 8%;			2860,04	--	17318	--		2383	
		Формула объема = (193,05-8,79).0,03									
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м^3	13,2261102	1242,92	--	16439	--	--	11836	30 537,00
		НР - 72%; СП - 8%;			1242,92	--	16439	--		2262	
		Формула объема = ((193,05-8,79)-(3,14.0,08.0,08.78+3,14.0,7.0,7.2,8)-7,02).0,07									
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м, при перемещении до 20 м	м^3	188,944432	53,62	53,62	10131	10132	--	2097	13 207,00
		НР - 72%; СП - 8%;			--	15,42	--	2914		979	
		Формула объема = ((193,05-8,79)-(3,14.0,08.0,08.78+3,14.0,7.0,7.2,8)-7,02)									
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м^3	188,944432	235,38	114,19	44474	21576	--	23321	73 218,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		НР - 72%; СП - 8%;			121,19	50,24	22898	9493		5423	
		Формула объема = ((193,05 · 8,79)-(3,14.0,08.0,08.78÷3,14.0.7.0,7.2,8)-7,02)									
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	13,32	12241,44	247,06	163056	3291	139795	20654	198 407,00
		НР - 99%; СП - 8%			1499,28	66,98	19970	892		14697	
		Монтаж трубопроводов									
7	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,06	670660,79	330979,31	40240	19859	--	25664	71 176,00
		НР - 99%; СП - 8%;			339681,48	92364,42	20381	5542		5272	
		Формула объема = 60.0,001									
8	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,018	557562,77	258252,62	10036	4649	--	6741	18 119,00
		НР - 99%; СП - 8%;			299310,15	78972,75	5388	1422		1342	
		Формула объема = 18.0,001									
9	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	18,18	2542,00	--	46214	--	46214	--	49 911,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		3697	
		Формула объема = 18.1,01									
10	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	60,6	5157,00	--	312514	--	312514	--	337 515,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		25001	
		Формула объема = 60.1,01									
11	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(для фасонных частей)	км трубопровода	0,0015	1166659,39	322341,15	1750	483	133	1296	3 290,00
		НР - 99%; СП - 8%;			755827,20	116872,26	1134	175		244	
		Формула объема = 1,5.0,001									
12	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(для фасонных частей)	км трубопровода	0,0015	754483,57	153768,97	1132	230	52	930	2 227,00
		НР - 99%; СП - 8%;			566870,40	59487,07	850	89		165	
		Формула объема = 1,5.0,001									
13	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1,506	7849,00	--	11821	--	11821	--	12 767,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		946	
		Формула объема = 1,5.1,004									
14	241-102-0178 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	1,506	4875,00	--	7342	--	7342	--	7 929,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		587	
		Формула объема = 1,5.1,004									
15	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2809,58	127,07	5619	254	614	4817	11 271,00
		НР - 99%; СП - 8%			2375,35	57,41	4751	115		835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
16	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	4115,00 3395,49	296,50 133,96	4115 3395	297 134	423	3494 609	8 218,00
17	242-101-0603 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100 *СП - 8%*	шт.	2	37572,00 --	-- --	75144 --	-- --	75144	-- 6012	81 156,00
18	242-101-0604 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150 *СП - 8%*	шт.	1	62225,00 --	-- --	62225 --	-- --	62225	-- 4978	67 203,00
19	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	4	1527,63 1372,46	74,26 --	6111 5490	297 --	324	5435 924	12 470,00
20	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	4	2329,02 2058,70	147,56 19,14	9316 8235	591 77	490	8228 1404	18 948,00
21	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	4	4905,00 --	-- --	19620 --	-- --	19620	-- 1570	21 190,00
22	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм *СП - 8%*	шт.	4	8203,00 --	-- --	32812 --	-- --	32812	-- 2625	35 437,00
23	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	1706,75 1456,37	250,38 1,34	3414 2913	501 3	--	2886 504	6 804,00
24	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	2782,32 2415,55	366,77 4,78	5565 4831	734 10	--	4792 829	11 186,00
25	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм *СП - 8%*	шт.	2	1433,00 --	-- --	2866 --	-- --	2866	-- 229	3 095,00
26	241-214-0309 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм *СП - 8%*	шт.	2	2868,00 --	-- --	5736 --	-- --	5736	-- 459	6 195,00
27	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (футляр) *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,4.5.0,001*	км трубопровода	0,002	1608030,47 789419,52	702958,81 242732,07	3216 1579	1405 485	232	2044 421	5 680,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
28	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	2	10777,00	--	21554	--	21554	--	23 278,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		1724	
		Формула объема = 0,4.5									
29	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	5	7330,05	--	36650	--	16659	19591	60 741,00
		НР - 98%; СП - 8%			3998,22	--	19991	--		4499	
		Колодцы Ду1500 мм									
30	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,7	33415,09	13032,08	123636	48218	20824	73806	213 237,00
		НР - 99%; СП - 8%			14755,09	5393,84	54594	19957		15795	
31	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	27341,00	--	27341	--	27341	--	29 528,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2187	
32	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	25294,00	--	50588	--	50588	--	54 635,00
		СП - 8%			--	--	--	--		4047	
33	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	21774,00	--	21774	--	21774	--	23 516,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
34	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7265,00	--	14530	--	14530	--	15 692,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
35	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	25559,00	--	25559	--	25559	--	27 604,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2045	
36	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Стремянка С1	т	0,0129	1004968,00	--	12964	--	12964	--	14 001,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		1037	
		Формула объема = 12,9.0,001									
37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,3741	112,56	3,09	42	1	18	16	63,00
		НР - 69%; СП - 8%;			61,72	0,37	23	--		5	
		Формула объема = 0,0129.29									
38	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,3741	94,27	2,25	35	1	20	9	48,00
		НР - 69%; СП - 8%;			36,09	0,37	14	--		4	
		Формула объема = 0,0129.29									
39	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4,2	1184,12	27,97	4973	117	3178	1576	7 072,00
		НР - 93%; СП - 8%			399,54	3,83	1678	16		524	
40	1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,078	89724,69	--	6999	--	565	6369	14 438,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		НР - 99%; СП - 8%;			82484,46	--	6434	--		1069	
		Формула объема = 78.0,001									
41	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	78	123,70	1,31	9649	102	432	8933	20 068,00
		НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	9115	--		1487	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				1315590	153808	934363	253903	1 695 054,00
							227421	50908	--	125561	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1269291				
	Материалы		Тенге				166667				
	Всего заработная плата		Тенге					249223			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				750604				
		Накладные расходы	Тенге				225379				
		Сметная прибыль	Тенге				119575				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1614245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163,00
		Сметная заработная плата	Тенге					249223			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46299				
	Материалы		Тенге				17090				
	Всего заработная плата		Тенге					29106			
		Накладные расходы	Тенге				28524				
		Сметная прибыль	Тенге				5986				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				80809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16,00
		Сметная заработная плата	Тенге					29106			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1695054				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179,00
		Сметная заработная плата	Тенге					278329			
		РАЗДЕЛ 9. Наружная канализация К1									
		Земляные работы									
42	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	**м³ грунта**	**234,3132**	**209,77**	**209,77**	**49152**	**49152**	--	**8257**	**62 002,00**
		НР - 72%; СП - 8%;			--	**48,95**	--	**11470**		**4593**	
		Формула объема = (170,8-70,76)-(170,8-70,76).0,03									
43	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м³**	**7,2468**	**2860,04**	--	**20726**	--	--	**14923**	**38 501,00**
		НР - 72%; СП - 8%;			**2860,04**	--	**20726**	--		**2852**	
		Формула объема = (170,8+70,76).0,03									
44	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м³**	**13,675347**	**1242,92**	--	**16997**	--	--	**12238**	**31 574,00**
		НР - 72%; СП - 8%;			**1242,92**	--	**16997**	--		**2339**	
		Формула объема = ((170,8+70,76)-(3,14.0,08.0,08.50+3,14.0,1.0,1.19+3,14.0,5.0,5.1,45.12+3,14.0,75.0,75.2,8.5)-6,21).0,07									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
45	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м, при перемещении до 20 м *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = ((170,8−70,76)-(3,14.0,08.0,08.50−3,14.0,1.0,1.19-3,14.0,5.0,5.1,45.12−3,14.0,75.0,75.2,8.5)-6,21)*	м³	195,3621	53,62 --	53,62 15,42	10475 --	10475 3012	--	2169 1012	13 655,00
46	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = ((170,8−70,76)-(3,14.0,08.0,08.50−3,14.0,1.0,1.19-3,14.0,5.0,5.1,45.12−3,14.0,75.0,75.2,8.5)-6,21)*	м³	195,3621	235,38 121,19	114,19 50,24	45984 23676	22308 9815	--	24114 5607	75 704,00
47	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Полив водой уплотняемого грунта насыпей *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = ((170,8−70,76)-(3,14.0,08.0,08.50−3,14.0,1.0,1.19-3,14.0,5.0,5.1,45.12−3,14.0,75.0,75.2,8.5)-6,21)*	м³	195,3621	112,12 13,69	96,33 23,35	21904 2675	18820 4562	409	5210 2169	29 283,00
48	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³, вытесненных грунт *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = (3,14.0,08.0,08.50-3,14.0,1.0,1.19-3,14.0,5.0,5.1,45.12−3,14.0,75.0,75.2,8.5)*	м³ грунта	39,9879	257,82 --	257,82 60,16	10310 --	10310 2406	--	1732 963	13 006,00
49	412-101-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км *СП - 8%;* *Формула объема = (3,14.0,08.0,08.50−3,14.0,1.0,1.19−3,14.0,5.0,5.1,45.12−3,14.0,75.0,75.2,8.5).1,6.15*	т·км	959,7096	45,00 --	-- --	43187 --	-- --		-- 3455	46 642,00
50	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м³ основания	0,9	12241,44 1499,28	247,06 66,98	11017 1349	222 60	9446	1396 993	13 406,00
		Монтаж трубопроводов									
51	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 50.0,001*	км трубопровода	0,05	670660,79 339681,48	330979,31 92364,42	33533 16984	16549 4618	--	21386 4394	59 313,00
52	1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 19.0,001*	км трубопровода	0,019	1443460,36 380196,39	1063263,97 262349,88	27426 7224	20202 4985	--	12086 3161	42 673,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
53	241-204-0702 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 24 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%;* *Формула объема = 50.1,01*	м	50,5	7005,00 --	-- --	353753 --	-- --	353753	-- 28300	382 053,00
54	241-204-0703 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 24 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 200/167 ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%;* *Формула объема = 19.1,01*	м	19,19	11218,00 --	-- --	215273 --	-- --	215273	-- 17222	232 495,00
55	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	384	140,45 116,86	1,31 --	53933 44874	503 --	8556	43976 7834	105 742,00
		Колодцы Д=1,0м(12шт)									
56	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,18+0,24+0,1+0,017)X12*	$м^3$ конструкций колодца	6,444	59397,67 24400,01	14957,74 6108,25	382759 157234	96388 39362	129137	194629 46191	623 579,00
57	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X12*	шт.	12	16117,00 --	-- --	193404 --	-- --	193404	-- 15472	208 876,00
58	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X12*	шт.	12	18837,00 --	-- --	226044 --	-- --	226044	-- 18084	244 128,00
59	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X12*	шт.	12	11819,00 --	-- --	141828 --	-- --	141828	-- 11346	153 174,00
60	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные дляколодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X12*	шт.	12	7265,00 --	-- --	87180 --	-- --	87180	-- 6974	94 154,00
61	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X12*	комплект	12	35152,00 --	-- --	421824 --	-- --	421824	-- 33746	455 570,00
62	222-519-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость стремянки *СП - 8%;* *Формула объема = (6,6.0,001)X12*	т	0,0792	1139868,00 --	-- --	90278 --	-- --	90278	-- 7222	97 500,00
63	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (6,6.0,001.29)X12*	$м^2$	2,2968	112,56 61,72	3,09 0,37	259 142	7 1	110	98 29	386,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
64	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (6,6.0,001.29)X12*	м²	2,2968	188,55 72,18	4,51 0,74	433 166	11 2	256	116 44	592,00
		Колодцы Д=1,5м(5шт)									
65	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,265+0,4+0,017+0,27+0,38+0,05)X5*	м³ конструкций колодца	6,91	68254,90 19634,01	10597,94 4374,47	471641 135671	73232 30228	262738	164240 50870	686 751,00
66	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	17871,00 --	-- --	89355 --	-- --	89355	-- 7148	96 503,00
67	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	25294,00 --	-- --	126470 --	-- --	126470	-- 10118	136 588,00
68	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	7265,00 --	-- --	36325 --	-- --	36325	-- 2906	39 231,00
69	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	21774,00 --	-- --	108870 --	-- --	108870	-- 8710	117 580,00
70	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	27341,00 --	-- --	136705 --	-- --	136705	-- 10936	147 641,00
71	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	шт.	5	8740,00 --	-- --	43700 --	-- --	43700	-- 3496	47 196,00
72	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%;* *Формула объема = (1)X5*	комплект	5	25559,00 --	-- --	127795 --	-- --	127795	-- 10224	138 019,00
73	222-519-0101 РСНБ РК 2022	Стоимость стремянки *СП - 8%;* *Формула объема = (9,7.0,001)X5*	т	0,0485	1139868,00 --	-- --	55284 --	-- --	55284	-- 4423	59 707,00
74	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (9,7.0,001.29)X5*	м²	1,4065	112,56 61,72	3,09 0,37	158 87	5 1	66	60 17	236,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
75	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м²	1,4065	188,55	4,51	265	6	157	71	363,00
					72,18	0,74	102	1		27	
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (9,7.0,001.29)Х5*									
		Отмостка колодцев									
76	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя	10,88	17097,14	2526,46	186017	27488	108633	57268	262 748,00
		НР - 94%; СП - 8%			4586,03	1013,58	49896	11028		19463	
77	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бетонная отмостка. Устройство	м³	2,72	34876,58	1611,12	94864	4383	85559	5337	108 218,00
		НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	4922	944		8016	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3935128	350061	3059155	569306	4 864 789,00
							482725	122495	--	360356	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3881195				
	Материалы		Тенге				596517				
	Всего заработная плата		Тенге					560346			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2454088				
	Транспортные расходы		Тенге				43187				
		Накладные расходы	Тенге				525330				
		Сметная прибыль	Тенге				352522				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4759047				349,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					560346			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				53933				
	Материалы		Тенге				8556				
	Всего заработная плата		Тенге					44874			
		Накладные расходы	Тенге				43976				
		Сметная прибыль	Тенге				7834				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				105743				20,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					44874			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				4864790				369,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					605220			
		РАЗДЕЛ 10. ГЕНПЛАН									
1	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство толщ.5 см	м³ материала основания в плотном теле	99,3	12079,51	1379,16	1199495	136951	1042267	57347	1 357 389,00
		НР - 108%; СП - 8%; *Формула объема = 1986.0,05*			204,20	330,53	20277	32822		100547	
2	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство, толщ.10 см	м³ материала основания в плотном теле	198,6	9680,77	1432,86	1922601	284566	1597481	117690	2 203 515,00
		НР - 108%; СП - 8%; *Формула объема = 1986.0,10*			204,20	344,50	40554	68418		163223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
5	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м^2	1986	2275,00	--	4518150	--	4518150	--	4 879 602,00
		СП - 8%			--	--	--	--		361452	
6	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	642	1571,13	43,15	1008665	27702	276310	773122	1 924 330,00
		НР - 108%; СП - 8%			1097,59	17,45	704653	11203		142543	
7	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м^3	10,272	99449,00	--	1021540	--	1021540	--	1 103 263,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		81723	
		Формула объема = 642.0,016									
				РАЗДЕЛ 11. МАФы							
21	8601-0113-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (3,270 м x 3,380 м x 2,200 м)	комплект	1	908991,00	1275,00	908991	1275	865688	38626	1 023 426,00
		НР - 91%; СП - 8%			42028,00	418,00	42028	418		75809	
22	8601-0104-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Большая"	комплект	2	163863,00	239,00	327726	478	307852	17785	373 152,00
		НР - 91%; СП - 8%			9698,00	74,00	19396	148		27641	
23	8601-0104-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Малая"	комплект	2	137462,00	239,00	274924	478	255050	17785	316 126,00
		НР - 91%; СП - 8%			9698,00	74,00	19396	148		23417	
24	8601-0101-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (4 сидения)	комплект	1	236881,00	2517,00	236881	2517	223237	8277	264 771,00
		НР - 69%; СП - 8%			11127,00	869,00	11127	869		19613	
25	8601-0113-0107 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (5,770 м x 3,260 м x 2,700 м)	комплект	1	2401400,00	2659,00	2401400	2659	2303817	87212	2 687 701,00
		НР - 91%; СП - 8%			94924,00	913,00	94924	913		199089	
26	8601-0113-0112 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (6,226 м x 4,351 м x 2,577 м)	комплект	1	1418015,00	1912,00	1418015	1912	1351588	59293	1 595 493,00
		НР - 91%; СП - 8%			64515,00	642,00	64515	642		118185	
27	8601-0101-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель с рулем	комплект	1	420785,00	5733,00	420785	5733	400275	11573	466 947,00
		НР - 69%; СП - 8%			14777,00	1996,00	14777	1996		34589	
28	8601-0109-0304 УСН РК 8.02-03-2021 0	Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница с крышкой"	комплект	1	188241,00	321,00	188241	321	172077	14514	218 975,00
		НР - 91%; СП - 8%			15843,00	106,00	15843	106		16220	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
29	8601-0203-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход разборный (3,612 м х 0,850 м х 3,050 м)**	комплект	1	221385,00	581,00	221385	581	201554	17664	258 173,00
		НР - 91%; СП - 8%			19250,00	161,00	19250	161		19124	
30	8601-0202-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник двойной**	комплект	1	211572,00	2786,00	211572	2786	199525	9309	238 552,00
		НР - 91%; СП - 8%			9261,00	969,00	9261	969		17671	
31	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Ограждение для парковки с цепью**	шт	4	7741,07	--	30964	--	--	--	33 441,00
		СП - 8%;			--	--	--	--		2477	
		Формула стоимости = 8500:1.12:1,02									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10-11	Тенге				8633168	21778	8163481	379703	18 944 856,00
							416945	7266	--	721031	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8633168				
	Материалы		Тенге				8163481				
	Всего заработная плата		Тенге					424211			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30964				
		Накладные расходы	Тенге				379703				
		Сметная прибыль	Тенге				721031				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9733902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272,00
		Сметная заработная плата	Тенге					424211			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10-11	Тенге				9733902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272,00
		Сметная заработная плата	Тенге					424211			

РАЗДЕЛ 12. Демонтажные работы

32	1218-0101-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка с помощью молотков отбойных пневматических**	м²	660	153,91	67,65	101581	44649	--	55004	169 112,00
		НР - 72%; СП - 8%			86,26	29,49	56932	19463		12527	
33	1127-0302-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	м	224	1087,64	--	243631	--	--	263122	547 292,00
		НР - 108%; СП - 8%			1087,64	--	243631	--		40540	
34	1218-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Тротуары плитные и дорожки. Разметка с разборкой**	м² покрытия	344	2081,00	--	715864	--	131284	420898	1 227 702,00
		НР - 72%; СП - 8%			1699,36	--	584580	--		90940	
35	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м.Демонтаж**	м оград	94	1259,17	456,33	118362	42895	--	108257	244 749,00
		НР - 118%; СП - 8%;			802,84	173,15	75467	16276		18130	
		Формула объема = 20+74									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1179438	87544	131284	847281	2 188 855,00
							960610	35739	--	162137	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1179438				
	Материалы		Тенге				131284				
	Всего заработная плата		Тенге					996349			
		Накладные расходы	Тенге				847281				
		Сметная прибыль	Тенге				162137				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2188856				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12,00
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								731,00
		Сметная заработная плата	Тенге					996349			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				2188856				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								731,00
		Сметная заработная плата	Тенге					996349			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								58 410 843,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7536631				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1592001			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					478206			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						27091459		
		- Накладные расходы	Тенге							7357288	
		- Сметная прибыль	Тенге							3486191	
	Итого по акту выполненных работ		**Тенге**			58 410 843					
	Оборудование		**Тенге**			0					
	Временные здания и сооружения (1,04%)		**Тенге**			607 473					
	Итого		**Тенге**			59 018 316					
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных		**Тенге**			601 987					
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и		**Тенге**			4 767 383					
	Итого		**Тенге**			64 387 686					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			1 192 406					
	Итого		**Тенге**			65 580 092					
	в том числе в текущих ценах на 2023 год -100% К=1,0450539		**Тенге**			68 534 731					
	Итого с понижающим коэффициентом К= 0,95		**Тенге**			65 107 994					
	Итого с ген.услугой 14%		**Тенге**			55 992 875					
	Налог на добавленную стоимость 12%		**Тенге**			6 719 145					
	ИТОГО		**Тенге**			62 712 020					

Сдал: СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "Алижан"

Директор _____ **Турсынбаева М.К.**

Принял: ПОДРЯДЧИК
ТОО "Иман"

Директор _____ **Садибеков Б.К.**

Подрядчик: **ТОО "Иман"**
Субподрядчик: **ТОО "Алижан"**
Объект: **"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района"**

Приложение 2
к приказу И.О.Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 05 августа 2021 года №420

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ за август-сентябрь месяц 2023г.

	Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименование	код		наименование	код
			№ К-03	**23 11 22**					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района" **(АВР№2)**	89 967 044	24 334 843						2 920 181	27 255 024
"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района" **(АВР№3)**	125 809 380	32 002 086						3 840 250	35 842 336
"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района" **(АВР№4)**	150 979 336	22 473 175						2 696 781	25 169 956
ИТОГО К ОПЛАТЕ:								**9 457 212**	**88 267 316**
	88 267 316 (Восемьдесят восемь миллионов двести шестьдесят семь тысяч триста шестнадцать тенге 00 тиын) в т.ч. НДС								

СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "Алижан"

Директор _____ **Турсынбаева М.К.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Иман"

Директор _____ **Садибеков Б.К.**

Форма-2В

Подрядчик: **ТОО "Иман"**
Субподрядчик: **ТОО "Алижан"**
Объект: **"Реконструкция площади Жалантос Бахадура в г.Аральск Аральского района"**
Договор: **№ К-03 от 23.11.2022г.**

АКТ №4
выполненных работ за сентябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартал 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Технологическая часть										
1	прайс-лист	**Фонтан в комплекте,с монтажом и доставкой**	**компл.**	**1**		**24132535,11**	**--**	**24132535**	**--**		**--**	**24132535**
		Формула стоимости = 26707944:1,12.1.012				--	--	--	--	24132535	--	
2	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**2**		**30533,04**	**569,49**	**61066**	**1139**	**12942**	**46423**	**116088**
		НР - 98%; СП - 8%				**23492,49**	**192,56**	**46985**	**385**		**8599**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект									
		Состав работ:										
		1. Установка анкерных болтов										
		2. Установка агрегатов на готовое основание										
		3. Насадка и приварка фланцев на концы труб										
		4. Соединение фланцев на болтах и прокладках										
		5. Опробование насосов на холостом ходу										
3	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**2**		**2965,92**	**729,56**	**5932**	**1459**	**45**	**4760**	**11548**
		НР - 98%; СП - 8%				**2214,06**	**214,62**	**4428**	**429**		**855**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	261-301-0173	Трубы полиэтиленовые напорные	м									
		Состав работ:										
		1. Разметка деталей и перерезка труб										
		2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку										
		3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов										
		4. Установка муфтовой арматуры										
		5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества									
4	1116-0501-0207 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	8	3481,87 2540,72	918,05 269,92	27855 20326	7344 2159	185	22035 3991	53882
		НР - 98%; СП - 8%									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0173	Трубы полиэтиленовые напорные	м								
		Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества									
5	241-203-0403 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 63х2,2 мм**	м	2	752,00 --	-- --	1504 --	-- --	1504	-- 120	1624
		СП - 8%									
6	241-203-0404 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 75х2,2 мм**	м	8	702,00 --	-- --	5616 --	-- --	5616	-- 449	6065
		СП - 8%									
7	241-208-1503 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм**	шт.	3	838,00 --	-- --	2514 --	-- --	2514	-- 201	2715
		СП - 8%									
8	241-208-1504 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм**	шт.	2	1184,00 --	-- --	2368 --	-- --	2368	-- 189	2557
		СП - 8%									
9	241-208-1203 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм**	шт.	2	743,00 --	-- --	1486 --	-- --	1486	-- 119	1605
		СП - 8%									
10	241-209-1003 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм**	шт.	1	1345,00 --	-- --	1345 --	-- --	1345	-- 108	1453
		СП - 8%									
11	241-223-0201 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	1	2077,00 --	-- --	2077 --	-- --	2077	-- 166	2243
		СП - 8%									
12	241-223-0202 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 75 мм**	шт.	1	4133,00 --	-- --	4133 --	-- --	4133	-- 331	4464
		СП - 8%									
13	261-105-0644 РСНБ РК 2022	**Клей-герметик (эластосил 137-352) марки А**	кг	1	2604,00 --	-- --	2604 --	-- --	2604	-- 208	2812
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	261-107-0515 РСНБ РК 2022	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м^2	5	435,00	--	2175	--	2175	--	2349
		СП - 8%:			--	--	--	--		174	
		Формула объема = 0,1.50									
15	261-201-0365 РСНБ РК 2022	Растворитель, марка Р-60	т	0,001	679166,00	--	679	--	679	--	733
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				24253889	9942	39673	73218	24342673
							71739	2973	24132535	15564	
	Стоимость оборудования		Тенге				24132535				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				24132535				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				26501				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26501				
	Сметная прибыль		Тенге				2119				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28620				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				94853				
	Материалы		Тенге				13172				
	Всего заработная плата		Тенге					74712			
	Сдача и испытание		Тенге				1402				
	Накладные расходы		Тенге				73218				
	Сметная прибыль		Тенге				13445				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				181516				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								44
	Сметная заработная плата		Тенге					74712			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				24342671				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								44
	Сметная заработная плата		Тенге					74712			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								24342671,32
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				71739				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					9942			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					2973			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						39673		
	- Оборудование, инвентарь		Тенге						24132535		
	- Накладные расходы		Тенге							73218	
	- Сметная прибыль		Тенге							15564	
	Итого по акту выполненных работ		**Тенге**			24 342 671,32					
	Оборудование		**Тенге**			24 132 535,00					
	Временные здания и сооружения (1,04%)		**Тенге**			2 185,42					
	Итого		**Тенге**			24 344 856,74					
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (1,02%)		**Тенге**			2 165,68					
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		**Тенге**			1 986 803,13					
	Итого		**Тенге**			26 333 825,55					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			4 289,75					
	Итого		**Тенге**			26 338 115,30					
	в том числе в текущих ценах на 2023 год -100% К=1,0450539		**Тенге**			27 524 750					
	Итого с понижающим коэффициентом К= 0,95		**Тенге**			26 148 513					
	Итого с ген.услугой 14%		**Тенге**			22 473 175					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Налог на добавленную стоимость 12%		**Тенге**			**2 696 781**					
	ИТОГО		**Тенге**			**25 169 956**					

Сдал: СУБПОДРЯДЧИК
ТОО "Алижан"

Директор _____ **Турсынбаева М.К.**

Принял: ПОДРЯДЧИК
ТОО "Иман"

Директор _____ **Садибеков Б.К.**