Приложение 1
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Акт приемки объекта в эксплуатацию
Сноска. Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 года №53

"29" ноября 2023года

Заказчик Молчанов Игорь Анатольевич, Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Сұлтан Бейбарыс, участок № 10 А.
фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается от 29.11.2023 года, ТОО «ДО АО "КазНИИСА», расположенного по адресу: РК, г.Алматы, Утеген Батыра, 114, 34, в лице директора Жолдыбай А.Т.
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от 29.11.2023 года, ИП «Жол Инжиниринг», Молдахметов А.К. аттестат № KZ69VJE00030965 от 14.05.2018 г
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается от 29.11.2023 года, ТОО «Әлем Строй Group», расположенного по адресу: Алматинская область, Илийский район, село Отеген батыр, Батталханова 7, в лице директора Каримовой Г.З.
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: Строительство инженерных сетей производственного здания, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Сұлтан Бейбарыс, уч. № 10 А.
наименование объекта, вид строительства (новое, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень

Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Сұлтан Бейбарыс, участок № 10 А.
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает что:
1. Строительство объекта осуществлено на основании:
1) правоустанавливающего документа на земельный участок от Договор купли-продажи земельного участка за №1398 от 08.05.2015 года, акт на право частной собственности на земельный участок от 02.09.2013 года № 03-046-267-1981;
документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление ГАСК Алматинской области» KZ37REA00360558 от 07.11.2023 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Әлем Строй Group», ГСЛ – 19005375 от 04.03.2019 года, в лице директора Каримовой Г.З

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) Кистанова Анастасия Сергеевна;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 07.11.2023 года; окончание работ 07.12.2023 года ;
месяц, год месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 12 ;
фактически, месяц: 1;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица Измерения	По проекту		Фактически	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых	В том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Склад имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Водоснабжение: водопровод запроектирован из полиэтиленовых труб для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм. Точка подключения - существующий колодец на существующей водопроводной сети диамещром 200 мм. Протяженность водопроводной сети —23,0 м.

Канализация: отвод стоков от запроектированного объекта, предусматривается в существующую канализационную сеть диаметром 400 мм.
На сети предусматриваются колодцы из сборных железобетонных элементов выполненных из бетона марки по водонепроницаемости W4 на портландцементе с примесями и шлакопортландцементе по ТПР 902-09-22.84 диаметром 1000мм и 1500мм. Общая протяженность трассы — 38,1м.

Газопровод: точка подключения подземная к газопроводу низкого давления, идущего после существующего ШРП. Запроектирован в подземном исполнении из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 диаметром 90х8,2мм, 76х3,0с коэффициентом запаса прочности 2,8 и

прокладывается на глубине 1,2м до верха газопровода от поверхности земли с выходом из земли около жилых домов. По фасаду здания - надземный из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 диаметром 76х3,0. -35 м длина труб ПЭ 100 SDR11 диаметром 90х8,2 составляет – 43 м.

Электроснабжение: точка подключения объекта РУ-04кВ на I и II СШ-0,4кВ проектируемого ТП№1 10/0,4кВ (расположена на участке Мб)
В РУ-0,4 кВ РП-10/0,4Кв устанавливаются рубильники РПС-2. . От 2-х ШВ дома до РУ-0,4 выполняется прокладка кабельных линии марки АВБбШв-1 - 4х 150 мм2 -25,6м, АВБбШв-1 - 4х240 мм2 -20,4 м Суммарная протяженность проектируемых кабельных линий напряжением 0,4 кВ составляет 45 м.;

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;
6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;
7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего 103 млн тенге, в том числе строительно-монтажных работ 90 млн тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 13 млн тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 103 млн тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 90 млн тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 13 млн тысяч тенге;
9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Класс энергоэффективности здания _____;
11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.
РЕШИЛ: Строительство инженерных сетей производственного здания, расположенного по адресу: Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Сұлтан Бейбарыс, уч. № 10 А., принять в эксплуатацию

наименование объекта (комплекса)

1) Заказчик Молчанов И.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

2) Подрядчик (генеральный подрядчик) Жолдыбай А.Т.

ТОО «ДО АО "КазНИИСА»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

3) Технический надзор Молдахметов А.К.
ИП «Жол Инжиниринг»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

4) Авторский надзор Каримова Г.З.
ТОО «Әлем Строй Group»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Заказчик: Молчанов И.А.
Технадзор: ИП "Жол Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА"
Договор: №11 от 10.11.2023 г.

Приложение №1 Типовая межведомственная форма №КС-3 предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику и финансирующему банку

Наименование объекта: Строительство инженерных сетей производственного здания, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Султан Бейбарыс, уч. № 10 А

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за 06.12.2023г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая наименование	Организационно-правовая код
		№11 от 10.11.2023 г.		Бюджет		ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	НДС (по графе 1)	Всего к оплате
Строительство инженерных сетей производственного здания, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Султан Бейбарыс, уч. № 10 А	3 903 285,00	3 485 075,89							418 209,11	3 903 285,00
Всего по стройке	3 903 285,00	3 485 075,89							418 209,11	3 903 285,00
ИТОГО к оплате										**3 903 285,00**

Заказчик:

_____ **Молчанов И. А.**

Технадзор:
Руководитель
ИП "Жол Инжиниринг"

_____ **Молдакметов А. К.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "ДО АО "КазНИИСА"

_____ **Жолдыбай А. Т.**

Наименование стройки - Строительство инженерных сетей производственного здания, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Байсеркенский сельский округ, село Байсерке, улица Султан Бейбарыс, уч. № 10 А

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь месяц 2023 г.

Заказчик: Молчанов И.А.

Технадзор: ИП "Жол Инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА" договор №11 от 10.11.2023 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1. Наружный водопровод										
		Земляные работы										
1	1101-0102-0379 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта		40,78925	269,97	269,97	11012	11012	--	2198	14267
		НР - 72%; СП - 8%				--	74,85	--	3053		1057	
2	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**	м³ грунта		11,96083	286,93	286,93	3432	3431	--	685	4447
		НР - 72%; СП - 8%				--	79,55	--	951		329	
3	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м³ грунта		1,63157	3868,07	--	6311	--	--	4544	11723
		НР - 72%; СП - 8%				3868,07	--	6311	--		868	
4	1101-0102-0383 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 5 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта		9,12667	602,54	602,54	5499	5500	--	1098	7125
		НР - 72%; СП - 8%				--	167,05	--	1525		528	
5	1101-0205-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 5р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м³ грунта		0,28197	15680,30	--	4421	--	--	3183	8213
		НР - 72%; СП - 8%				15680,30	--	4421	--		608	
6	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта		50,14487	58,68	58,68	2943	2943	--	737	3974

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,40	--	1023		294	
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	50,14487	291,18	130,92	14601	6565	--	8185	24609
		НР - 72%; СП - 8%			160,26	66,45	8036	3332		1823	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2,97153	1643,92	--	4885	--	--	3517	9074
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	--	4885	--		672	
9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	1,34237	6238,50	289,02	8374	388	5324	2753	12017
		НР - 99%; СП - 8%			1982,88	88,60	2662	119		890	
		Холодный водопровод В1									
10	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 75 мм. Укладка	км трубопровода	0,023	698647,71	302867,29	16069	6966	--	11390	29656
		НР - 99%; СП - 8%			395780,42	104457,87	9103	2403		2197	
11	241-201-0611 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75x4,5 мм	м	23,23	1134,00	--	26343	--	26343	--	28450
		СП - 8%			--	--	--	--		2107	
12	1122-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,023	113250,30	--	2605	--	95	2485	5497
		НР - 99%; СП - 8%			109126,44	--	2510	--		407	
13	1122-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 65 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4910,51	151,28	4911	151	1709	3095	8647
		НР - 99%; СП - 8%			3050,70	75,95	3051	76		640	
14	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ BV-05-47, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	59213,00	--	59213	--	59213	--	63950
		СП - 8%			--	--	--	--		4737	
15	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 65 мм. Приварка	фланец	2	1267,78	46,85	2536	94	506	1917	4809
		НР - 99%; СП - 8%			968,03	--	1936	--		356	
16	241-116-0208 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	2907,00	--	5814	--	5814	--	6279
		СП - 8%			--	--	--	--		465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Ленты детекционной. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	0,023	44071,67	27510,23	1014	632	–	347	1469
		НР - 61%; СП - 8%			16561,44	8143,14	381	187		109	
18	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента детекционная "Внимание водопровод"	м	23	82,00	–	1886	–	1886	–	2037
		СП - 8%			–	–	–	–		151	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				181869	37682	100890	46134	246243
							43296	12669	–	18238	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1014				
	Всего заработная плата		Тенге					568			
		Накладные расходы	Тенге				347				
		Сметная прибыль	Тенге				109				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1470				
		Сметная заработная плата	Тенге					568			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				180855				
	Материалы		Тенге				7635				
	Всего заработная плата		Тенге					55397			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				93256				
		Накладные расходы	Тенге				45787				
		Сметная прибыль	Тенге				18129				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				244771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					55397			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				246241				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					55965			
		РАЗДЕЛ 2. Наружная канализация									
		Земляные работы									
19	1101-0102-0379 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	87,91544	269,97	269,97	23735	23734	–	4738	30751
		НР - 72%; СП - 8%			–	74,85	–	6580		2278	
20	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	м³ грунта	26,36712	286,93	286,93	7566	7566	–	1510	9802
		НР - 72%; СП - 8%			–	79,55	–	2098		726	
21	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м³ грунта	3,5369	3868,07	–	13681	–	–	9850	25414
		НР - 72%; СП - 8%			3868,07	–	13681	–		1883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	85,7307	58,68	58,68	5031	5031	--	1259	6794
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,40	--	1749		503	
23	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	85,7307	291,18	130,92	24963	11224	--	13994	42073
		НР - 72%; СП - 8%			160,26	66,45	13739	5697		3116	
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	10,98004	1643,92	--	18050	--	--	12996	33530
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	--	18050	--		2484	
25	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	2,89838	6238,50	289,02	18082	838	11497	5944	25948
		НР - 99%; СП - 8%			1982,88	88,60	5747	257		1922	
		Канализация К1									
26	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	38,1	242,72	29,87	9248	1138	1859	6699	17222
		НР - 99%; СП - 8%			164,08	13,52	6251	515		1276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0063 0,24003	1117,00				268		
27	241-204-0105 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 160 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	38,862	4608,00	--	179076	--	179076	--	193402
		СП - 8%			--	--	--	--		14326	
28	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	13,32754	24799,83	2742,48	330521	36550	200422	100784	465809
		НР - 94%; СП - 8%			7019,25	1025,48	93549	13667		34504	
29	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Ленты детекционной. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	0,0381	44071,67	27510,23	1679	1048	--	574	2433
		НР - 61%; СП - 8%			16561,44	8143,14	631	310		180	
30	249-101-0601 РСНБ РК 2022	Лента детекционная "Внимание канализация"	м	38,1	82,00	--	3124	--	3124	--	3374
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
		Колодцы канализационные ф1500мм,ф1000мм									
31	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м³ конструкций колодца	1,16	62580,57	17669,04	72593	20496	14671	46328	128434

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				32263,74	8077,28	37426	9370		9514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	**233-402-0104**	**Раствор асбоцементный**	**м³**	**0,012**	**0,01392**	**25523,00**				**355**		
32	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м³ конструкций колодца	2,4		49511,92	11937,41	118829	28650	36274	66524	200181
		НР - 99%; СП - 8%				22460,62	5537,58	53905	13290		14828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	**233-402-0104**	**Раствор асбоцементный**	**м³**	**0,012**	**0,0288**	**25523,00**				**735**		
33	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2		16725,00	--	33450	--	33450	--	36126
		СП - 8%				--	--	--	--		2676	
34	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2		35607,00	--	71214	--	71214	--	76911
		СП - 8%				--	--	--	--		5697	
35	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2		10550,00	--	21100	--	21100	--	22788
		СП - 8%				--	--	--	--		1688	
36	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1		14334,00	--	14334	--	14334	--	15481
		СП - 8%				--	--	--	--		1147	
37	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4		16671,00	--	66684	--	66684	--	72019
		СП - 8%				--	--	--	--		5335	
38	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2		11779,00	--	23558	--	23558	--	25443
		СП - 8%				--	--	--	--		1885	
39	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1	шт.	2		31237,00	--	62474	--	62474	--	67472
		СП - 8%				--	--	--	--		4998	
40	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4		3456,00	--	13824	--	13824	--	14930
		СП - 8%				--	--	--	--		1106	
41	244-201-0304 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	4		10048,00	--	40192	--	40192	--	43407
		СП - 8%				--	--	--	--		3215	
42	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	15		785,00	--	11775	--	11775	--	12717
		СП - 8%				--	--	--	--		942	
43	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кирпичная кладка горловины колодцов	м³ кладки	0,45		21252,06	4674,41	9563	2104	1967	5675	16457
		НР - 93%; СП - 8%				12204,36	1356,89	5492	611		1219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	**213-101-0601**	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,171**	--				--		
44	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Отмостки из бетона В7,5. Устройство	м³	1,6		25093,52	1838,65	40150	2942	33378	4154	47848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			2394,04	458,96	3830	734		3544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	**218-103-0206**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м²**	**0,25**	**7094,00**	**0,4**			**2838**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1234496**	**141321**	**840873**	**281029**	**1636766**
							252301	**54878**	**--**	**121242**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**1679**				
		Всего заработная плата	Тенге					**941**			
		Накладные расходы	Тенге				**574**				
		Сметная прибыль	Тенге				**180**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**2433**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**941**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1232817**				
		Материалы	Тенге				**300065**				
		Всего заработная плата	Тенге					**306238**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**540805**				
		Накладные расходы	Тенге				**280455**				
		Сметная прибыль	Тенге				**121062**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1634334**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**149**
		Сметная заработная плата	Тенге					**306238**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1636767**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**149**
		Сметная заработная плата	Тенге					**307179**			
		РАЗДЕЛ 3. Наружные сети газопровода									
		Надземный газопровод среднего давления									
45	**1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,035**	**952006,17**	**139747,47**	**33320**	**4891**	**3744**	**26527**	**64635**
		НР - 99%; СП - 8%			**705276,72**	**60289,61**	**24685**	**2110**		**4788**	
46	**241-102-0151 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	**м**	**36,4**	**2302,00**	**--**	**83793**	**--**	**83793**	**--**	**90496**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6703**	
47	**241-112-0130 РСНБ РК 2022**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм**	**шт.**	**4**	**753,00**	**--**	**3012**	**--**	**3012**	**--**	**3253**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**241**	
48	**1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	**м газопровода**	**35**	**1006,30**	**--**	**35221**	**--**	**603**	**33926**	**74679**
		НР - 98%; СП - 8%			**989,09**	**--**	**34618**	**--**		**5532**	
49	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза**	**м²**	**8,4**	**147,27**	**3,53**	**1237**	**29**	**523**	**470**	**1850**
		НР - 69%; СП - 8%			**81,64**	**0,49**	**686**	**4**		**137**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м²	8,4	127,97	2,47	1075	21	653	279	1463
		НР - 69%; СП - 8%			47,72	0,49	401	4		108	
		Трубопроводная арматура									
51	1124-0106-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	4	14442,86	6958,89	57771	27836	902	38308	103765
		НР - 99%; СП - 8%			7258,25	2415,44	29033	9662		7686	
52	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	66037,00	--	264148	--	264148	--	285280
		СП - 8%			--	--	--	--		21132	
53	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	3270,00	--	26160	--	26160	--	28253
		СП - 8%			--	--	--	--		2093	
		Опора									
54	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,28	4965,41	--	1390	--	--	1001	2582
		НР - 72%; СП - 8%			4965,41	--	1390	--		191	
55	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,061446	46925,01	18873,41	2883	1159	898	852	4034
		НР - 69%; СП - 8%			13437,45	6660,52	826	409		299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1	261-102-0322	**Конструкции стальные**	т	1 0,061446	--				--		
56	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	15,554	2302,00	--	35805	--	35805	--	38669
		СП - 8%			--	--	--	--		2864	
57	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м³	0,189	37061,82	1931,93	7005	365	4678	1873	9588
		НР - 91%; СП - 8%			10382,90	506,73	1962	96		710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	218-103-0206	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 м²	0,075 0,014175	7094,00				101		
		Подземный газопровод среднего давления									
		Земляные работы									
58	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью0,65 м³	м³ грунта	41,3824343	180,75	169,81	7480	7027	--	1729	9945
		НР - 72%; СП - 8%			10,94	47,08	453	1948		737	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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	$м^3$ грунта	0,549315	3782,12	--	2078	--	--	1496	3860
		НР - 72%; СП - 8%			3782,12	--	2078	--		286	
60	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	32,2335225	58,68	58,68	1891	1892	--	474	2554
		НР - 72%; СП - 8%			--	20,40	--	658		189	
61	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6,4467045	1643,92	--	10598	--	--	7630	19687
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	--	10598	--		1458	
62	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	3,2233523	6238,50	289,02	20109	932	12785	6610	28857
		НР - 99%; СП - 8%			1982,88	88,60	6392	286		2138	
		Подземный газопровод среднего давления									
63	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	кмтрубопровода	0,043	698647,71	302867,29	30042	13024	--	21295	55444
		НР - 99%; СП - 8%			395780,42	104457,87	17019	4492		4107	
64	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011размерами 90х8,2 мм	м	--	2565,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
		Прокладка сигнальной ленты и медного провода									
65	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратамтруда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,043	44071,67	27510,23	1895	1183	--	648	2746
		НР - 61%; СП - 8%			16561,44	8143,14	712	350		203	
66	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 мдетекционная	м	43	34,00	--	1462	--	1462	--	1579
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
67	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	43	569,28	238,33	24479	10249	2478	11263	38602
		НР - 72%; СП - 8%			273,31	90,50	11752	3892		2860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	243-105-0103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	км	0,043	287393,00	--	12358	--	12358	--	13347
		СП - 8%			--	--	--	--		989	
69	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	шт.	7	2199,64	273,91	15397	1917	--	13358	31055
		НР - 99%; СП - 8%			1925,73	1,77	13480	12		2300	
70	241-209-0316 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90х110 мм	шт.	2	3298,00	--	6596	--	6596	--	7124
		СП - 8%			--	--	--	--		528	
71	241-209-0108 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	5	3232,00	--	16160	--	16160	--	17453
		СП - 8%			--	--	--	--		1293	
72	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы/тройник/ песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,777492	6238,50	289,02	4850	225	3083	1594	6960
		НР - 99%; СП - 8%			1982,88	88,60	1542	69		516	
73	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	шт.	4	2199,64	273,91	8799	1096	--	7633	17746
		НР - 99%; СП - 8%			1925,73	1,77	7703	7		1315	
74	241-208-0308 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2464,00	--	4928	--	4928	--	5322
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
75	241-208-0108 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2495,00	--	4990	--	4990	--	5389
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
76	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	шт.	2	2199,64	273,91	4399	548	--	3816	8873
		НР - 99%; СП - 8%			1925,73	1,77	3851	4		657	
77	241-210-0124 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	1959,00	--	3918	--	3918	--	4231
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				735249	72393	493677	180788	989321
							169181	24003	--	73283	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				26374				
		[redacted]	Тенге				3470				
		Всего заработная плата	Тенге					16706			
		Накладные расходы	Тенге				11911				
		Сметная прибыль	Тенге				3063				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				41348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					16706			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				670771				
	Материалы		Тенге				26370				
	Всего заработная плата		Тенге					140625			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				463330				
		Накладные расходы	Тенге				134099				
		Сметная прибыль	Тенге				64389				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				869259				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					140625			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2883				
	Материалы		Тенге				898				
	Всего заработная плата		Тенге					1235			
		Накладные расходы	Тенге				852				
		Сметная прибыль	Тенге				299				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4034				
		Сметная заработная плата	Тенге					1235			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				35221				
	Материалы		Тенге				602				
	Всего заработная плата		Тенге					34618			
		Накладные расходы	Тенге				33926				
		Сметная прибыль	Тенге				5532				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				74679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					34618			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				989320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					193184			
	РАЗДЕЛ 4. Наружные инженерные сети электроснабжения										
	Кабельная линия										
78	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³**	м³ грунта	2,64549	280,40	280,40	742	742	--	237	1057
		НР - 72%; СП - 8%			--	124,33	--	329		78	
79	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	1,76366	40,16	40,16	71	71	--	17	95
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,74	--	24		7	
80	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	1,76366	291,18	130,92	514	231	--	288	866
		НР - 72%; СП - 8%			160,26	66,45	283	117		64	
81	1101-0107-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разравнивание излишнего грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	0,88183	89,05	89,05	79	78	--	17	104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,34	--	24		8	
82	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	46	396,04	246,96	18218	11360	--	9044	29442
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	123,98	6858	5703		2181	
83	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	46	120,46	70,77	5541	3255	--	2823	9033
		НР - 72%; СП - 8%			49,69	35,53	2286	1634		669	
84	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	0,88183	3606,00	--	3180	--	3180	--	3434
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
85	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	46	1006,50	501,62	46299	23075	2651	21526	73251
		НР - 72%; СП - 8%			447,24	202,71	20573	9325		5426	
86	243-113-0922 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х150 (мк)-1**	км	0,026112	7069503,00	--	184599	--	184599	--	199367
		СП - 8%			--	--	--	--		14768	
87	243-113-0924 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х240 (мк)-1**	км	0,020808	10946878,00	--	227783	--	227783	--	246006
		СП - 8%			--	--	--	--		18223	
88	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	46	370,84	221,76	17059	10200	--	8395	27490
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	104,38	6858	4801		2036	
89	1308-0201-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель**	м кабеля	46	191,19	116,65	8795	5366	--	4287	14129
		НР - 72%; СП - 8%			74,54	54,91	3429	2526		1047	
90	213-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	0,184	42638,00	--	7845	--	7845	--	8473
		СП - 8%			--	--	--	--		628	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				520725	54378	426058	46634	612747
							40287	24483	--	45389	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				95912				
		Материалы	Тенге				2651				
		Всего заработная плата	Тенге					63993			
		Накладные расходы	Тенге				46075				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				11359				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				153346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					63993			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				424813				
		Всего заработная плата	Тенге					777			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				423407				
		Накладные расходы	Тенге				559				
		Сметная прибыль	Тенге				34030				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				459402				
		Сметная заработная плата	Тенге					777			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				612748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					64770			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3485076**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				505065				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					305774			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					116033			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1861498		
		- Накладные расходы	Тенге							554585	
		- Сметная прибыль	Тенге							258152	
		Всего прямые затраты									**3 485 076**
		НДС 12%									**418 209**
		Стоимость строительства									**3 903 285**

Заказчик:

_____ **Молчанов И. А.**

Технадзор:
ИП "Жол Инженериинг"

Инженер-эксперт **Молдахметов А. К.**

Подрядчик:
ТОО "ДСАО "КазНИИСА"

Директор **Жолдыбай А. Т.**