Заказчик: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Qazaq Joldary»
Адрес: 040517, Республика Казахстан, область Жетісу, Ескельдинский район, с.Коктобе, ДОСТЫК, 7
БИН: 190940022565
ИИК KZ80601A861033248411, АО "Народный Банк Казахстана"
БИК HSBKKZKX

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1
за сентябрь 2024г. от _24_ сентября 2024 года.
Договор №050140007079/240046/00 от 05.07.2024г.

Программа: 079 «Развитие социальной и инженерной инфраструктуры в сельских населенных пунктах в рамках проекта «Ауыл-Ел бесігі»
Подпрограмма:011 «За счет трансфертов из республиканского бюджета»
Подпрограмма:028 «За счет трансфертов из областного бюджета»
Специфика: 431 «Строительство новых обьектов и реконструкция имеющихся обьектов»

Наименование пусковых комплексов, объектов	Сумма договора (тенге)	Стоимость поставляемых товаров, выполненных работ, услуг с учетом НДС 12%		Аванс			Ранее заактиро-ванная сумма (тенге)	Сумма подлежащая к перечислению за выполненный объем работ за сентябрь 2024 года	
		Общая стоимость выполненных работ с начала года	В т.ч. за отчетный месяц	Сумма аванса (тенге)	Сумма погашение (тенге)	Остаток (тенге)		НДС 12% (тенге)	Сумма к оплате, с учетом НДС 12% (тенге)
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области».	133 463 363.49	42 159 597	42 159 597	40 039 009,05	12 647 879,00	27 391 130,05	0,0	3 161 969,89	29 511 718

ТОО "Qazaq Joldary" область Жетісу, Ескельдинский район, с.Коктобе, ДОСТЫК, 7. БИН/ИИН 190940022565
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор М.К.Бекмуратов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района" Костанайская область, Амангельдинский район, с.Амангельды, ул. Б.Майлина, 14, БИН 050140007079
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Н.М. Койшыгулов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района",Костанайская область, Амангельдинский район, с.Амангельды, Б.Майлина, 14**	**050140007079**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazaq Joldary",область Жетісу, Ескельдинский район, с.Коктобе, ДОСТЫК, 7**	**190940022565**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №050140007079/240046/00 от 05.07.2024 г

Номер документа	Дата составления
13	**24.09.2024**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы по объекту «Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»			Работа	1	42 159 597,00	42 159 597,00	4 517 099,68
				Итого	1	x	42 159 597,00	4 517 099,68

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / / Бекмуратов М
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / / Кайшогулов Н.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 24.09.2024

М.П.

Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функции заказчика
(застроищика)
Форма-3КС

ЗАКАЗЧИК: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Qazaq Joldary"

Наименование стройки: Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных работ
за сентябрь 2024 года

Код заказчика	Код заказчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
			номер	дата	наименование	код	наименование		код	
			№050140007079/240046/00	05.07.2024 г.					ТОО	17
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце отчетный м-ц без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	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 дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	42 159 598,00								4 517 099,79	
в том числе в отчетном месяце:	42 159 597	**37 642 497,32**							**4 517 099,68**	**42 159 597,00**

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района" БИН: 050140007079

Койшыгулов Н.М.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт Тлеубай Б.Т.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

Бекмуратов М.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Форма по приложению 3-1

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Qazaq Joldary"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№050140007079/240046/00** от 05.07.2024 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024** (месяц, год) на **3-1-2 Тепломеханическое оборудование.**

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	1118-0101-0203	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,46 МВт (0,4 Гкал/ч). Установка НР=98%	котел	2	116267,39	12216,15	232535	24432	34443	180462	446036
						86829,6	5242,68	173659,2	10485	–	33040	
2	2	513-104-0210	Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 500 кВт, отапливаемая площадь	комплект	2	2146712		4293424		-		4293424
						-		-		4293424		

Итого по разделу 1	**4 739 460**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	173 659
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	24 432
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 485
- материалы, изделия и конструкции, тенге	34 443
оборудование, тенге	4 293 424

- накладные расходы, тенге		180 462
в т.ч. зарплата, тенге		4 842
- сметная прибыль (8 %), тенге		33 040
Итого по акту		**4 739 460**
Итого без оборудования		446036
Временные здания и сооружения	3,1%	13827
Итого с временными		459863
Зимнее удорожание	3,60%	16555
Итого с зимними удорожаниями		476418
Непредвиденные работы и затраты	2%	9528
Итого с непредвиденными работами и затратами		4779371
Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,050	1,05	5018339
Итого со скидкой	0,98	4917972
НДС	12%	590157
Итого с НДС		**5 508 129**

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Аманкельдинского района" БИН: 050140007079

Койшыгулов Н.М.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

Бозжигитов М.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Авторский надзор ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БИН: 070340003959

Инженер **Гусеин Ф.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ЖШС/ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БСН/БИН 070340003959 АВТОРЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт **Тлеубай Б.Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 3-1

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Qazaq Joldary"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74**
(наименование, адрес)

Объект : **Склад угля**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№050140007079/240046/00** от 05.07.2024 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024** (месяц, год) на **3-2-1 Склад угля**

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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 Земляные работы									
1	**1**	**1101-0101-0361**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%**	м3 грунта	**182,5**	315,91	315,91	57654	57654	-	7009	69836
						-	53,34	-	9735	–	5173	

2	2	1101-0102-0379	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%**	м3 грунта	**44,3**	262,62	262,62	11634	11634	-	1414	14092
						-	44,34	-	1964	–	1044	
3	3	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки10км	т.км	730,95	66		48243			-	52102
						-		-		-	3859	
4	4	1101-0205-0302	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2**	м3 грунта	**4,1**	2239,78	-	9183	-	-	6612	17059
						2239,78	–	9183	–	–	1264	
5	5	1101-0104-0102	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м врезервНР=72%**	м3 грунта	**186,1**	52,26	52,26	9726	9726	-	2762	13487
						–	20,61	-	3836	–	999	
6	6	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	177,3	36,62	36,62	6493	6493	-	1843	9003
						–	14,44	-	2560	–	667	
7	7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	177,3	175,68	80,75	31148	14317		17142	52153
						94,93	39,35	16831	6977	–	3863	

8	8	1101-0205-0501	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %**	м3 грунта	**9,3**	886,77		8247	-	-	5938	15320
						886,77		8247	–	–	1135	
			Итого по разделу 1					**243 052**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					34 261				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					99 824				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					25 072				
			- накладные расходы, тенге					48 243				
			в т.ч. зарплата, тенге					3 845				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					18 004				
		Раздел 2 Фундаменты										
9	9	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В10 НР=91 %	м3	**2,7**	28213,98	1152,89	76178	3113	69238	4151	86755
						1417,5	271,77	3827	734	–	6426	
10	10	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство В15 F100W6 НР=91 %	м3	56,7	29685,55	1412,92	1683171	80113	1398394	203861	2037995
						3609,6	341,43	204664	19359	–	150963	
11	11	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	тн	1,8054	419679		757688		757688	-	818303
						-		-		-	60615	
12	12	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	тн	0,2905	349485		101525		101525	-	109647
						-		-		-	8122	

13	13	1122-1201-0103	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93%	м2 поверхности	104,86	913,17	20,53	95755	2153	60790	30808	136688
						312,91	3	32812	315	–	10125	
			Итого по разделу 2					**3 189 388**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					241 303				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					85 379				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					20 408				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 387 635				
			- накладные расходы, тенге					238820				
			в т.ч. зарплата, тенге					21494				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					236251				
		Раздел 3 Каркас и стены										
14	14	1109-0302-0401	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	**3,1262**	33867,23	10746,06	105876	33594	14802	46861	164956
						18386,4	3337,44	57480	10434	–	12219	
15	15	1109-0501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтажеНР=69%	т	**3,1262**	15182	2292,83	47462	7168	14802	23882	77052
						11067	4,5	34598	14	–	5708	
16	16	**222-512-0801**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	т	**3,1262**	816313		2551958		2551958	-	2756115
						-		-		-	204157	
17	17	**1109-0302-0112**	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР=69 %**	т	**1,7117**	31084,53	13757,54	53207	23549	16041	14056	72644

						7955,64	3945,43	13618	6753	–	5381	
18	18	**222-525-0102**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от01до05т**	т	**1,7117**	812316	-	1390441		1390441	-	1501676
						–	-	-		-	111235	
19	19	**1109-0302-0304**	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов более 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж НР=69 %	т конструкций	**0,1772**	138322,22	42179,3	24511	7474	2756	11615	39016
						80587,2	14414,87	14280	2554	–	2890	
20	20	**222-525-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от01до05т**	т	**0,1772**	818975	-	145122		145122	-	156732
						–	-	-		-	11610	
21	21	**1109-0501-0202**	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтажеНР=69%	т	1,8889	3484,88	609,26	6583	1151	539	3378	10758
						2590,22	1,5	4893	3	–	797	
22	22	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	150,5	164,69	3,86	24786	581	15371	6158	33420

		58,7	0,6	8834	90	–	2476	
Итого по разделу 3				**4 812 369**				
в том числе								
- зарплата рабочих-строителей, тенге				133 703				
- затраты на эксплуатацию машин, тенге				73 517				
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				19 848				
- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 142 726				
- накладные расходы, тенге				105950				
в т.ч. зарплата, тенге				9536				
- сметная прибыль (8 %), тенге				356473				
Итого по акту				**8 244 809**				
Временные здания и сооружения	3,1%			255589				
Итого с временными				8500398				
Зимнее удорожание	3,60%			306014				
Итого с зимними удорожаниями				8806412				
Непредвиденные работы и затраты	2%			176128				
Итого с непредвиденными работами и затратами				8982540				
Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,05005142	1,05			9431667				
Итого со скидкой	0,98			9243034				
НДС	12%			1109164				
Итого с НДС				**10 352 198**				

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района" БИН: 050140007079

Койшыгулов Н.М.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

Бекмуратов М.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Авторский надзор ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БИН: 070340003959

Инженер **Русских В.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт **Тлеубай Б.Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 3-1

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Qazaq Joldary"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74**
(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети водопровода и канализации**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№050140007079/240046/00** от 05.07.2024 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024** (месяц, год) на **6-2-1 Наружные сети водопровода и канализации**

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0361	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%**	м3 грунта	768,06	315,91	315,91	242638	242638	-	29497	293906
						-	53,34	-	40968	–	21771	
2	2	1101-0101-0361	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 - мокрый грунт НР=72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=11;**	м3 грунта	33	347,5	347,5	11468	11468	-	1394	13891
						-	58,67	-	1936	–	1029	

3	3	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 - мокрый грунт НР=72 % т.ч. п.3.46: ktpp1=1,1; ktpм1=1,1; kэкс1=11;	м3 грунта	75,5	315,91	315,91	23851	23851	-	2899	28890
						-	53,34	-	4027	–	2140	
4	4	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%	м3 грунта	18,1	1430,16	-	25886	-	-	18638	48086
						1430,16	–	25886	–	–	3562	
5	5	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами - доработка НР=72 % т.ч. п.3.179:ktpp1=1,2;	м3 грунта	23,75	1716,19		40760	-	-	29347	75716
						1716,19		40760	–	–	5609	
6	6	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	821,304	16,1	16,1	13223	13223	-	4027	18630
						–	6,81	–	5593	–	1380	
7	7	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	91,256	886,77		80923	-	-	58265	150323
						886,77		80923	–	–	11135	
8	8	1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР=72 %	м3 мокрого грунта	33	1487,2	1487,2	49078	49078	-	21406	76123
						-	900,9	-	29730	–	5639	

Итого по разделу 1	**705 565**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	147 569
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	340 258
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	82 254
- накладные расходы, тенге	165 473
в т.ч. зарплата, тенге	14 893
- сметная прибыль (8 %), тенге	52 265

Раздел 2 Водопровод хозяйственно-питьевой

9	9	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,0915	325272,18	77428,1	29762	7085	89	24511	58615
						246871	23718,58	22589	2170	–	4342	
10	10	241-201-0604	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм К=1,010;	м	92,415	151		13955		13955	-	15071
						-		-		-	1116	
11	11	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 50 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	2	1355,87	31,76	2712	64	309	2345	5462
						1169,52	14,99	2339	30	–	405	
12	12	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ5761-2005 DN25	шт	1	3052		3052		3052	-	3296
						-		-		-	244	
13	13	242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ5761-2005 DN25	шт	1	3052		3052		3052	-	3296
						-		-		-	244	
14	14	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	шт	2	1219,61	83,16	2439	166	123	2129	4933
						1075,2	-	2150	-	-	365	
15	15	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт	4	2590		10360		10360	-	11189
						-		-		-	829	

16	16	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт	6	1524,26	953,77	9146	5723	-	5078	15362
						570,49	284,41	3423	1706	-	1138	
17	17	241-214-0306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 21, PN 10 диаметром 110 мм	шт	2	1347		2694		2694	-	2910
						-		-		-	216	
18	18	241-210-0602	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х20 мм	шт	3	2218		6654		6654	-	7186
						-		-		-	532	
19	19	241-208-1201	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 32 мм	шт	1	180		180		180	-	194
						-		-		-	14	
20	20	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %	тн	0,0005	1111612,78	532535,1	556	266	9	360	989
						560358,4	168343,93	280	84	-	73	
21	21	241-113-0203	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм	шт	1	429		429		429	-	463
						-		-		-	34	
22	22	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт	1	286		286		286	-	309
						-		-		-	23	

23	23	1122-1101-0103	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	1	8207,9	4445,82	8208	4446	341	4882	14137
						3421,02	1509,57	3421	1510	-	1047	
24	24	241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-32х3,0 мм	шт	1	3208		3208		3208	-	3465
						-		-		-	257	
25	25	241-211-0503	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт	3	1148		3444		3444	-	3720
						-		-		-	276	
26	26	1122-0701-0101	до 50 мм. Промывка с	км трубопровода	0,0915	66997,35	-	6130	-	216	5855	12944
						64632,5	-	5914	-	-	959	

Итого по разделу 2 **163 541**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 40 116
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 17 750
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 5 500
- материалы, изделия и конструкции, тенге 48 401
- накладные расходы, тенге 45160
  - в т.ч. зарплата, тенге 4064
- сметная прибыль (8 %), тенге 12114

Раздел 3 Выгреб 3,5 м3

3.1 Землянные работы

27	27	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	30,12	315,91	315,91	9515	9515	-	1157	11526
						-	53,34	-	1607	-	854	

28	28	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	7,53	315,91	315,91	2379	2379	-	289	2881
						-	53,34	-	402	-	213	
29	29	**1101-0205-0301**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%**	м3 грунта	**4,31**	1430,16	-	6164	-	-	4438	11450
						1430,16	–	6164	-	–	848	
30	30	**1101-0205-0301**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	м3 грунта	**1,16**	1716,19	-	1991	-	-	1433	3698
						1716,19	–	1991	-	–	274	
31	31	**1101-0104-0404**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %**	м3 грунта	**29,2**	16,1	16,1	470	470	-	143	662
						–	6,81	-	199	–	49	
32	32	**1101-0205-0501**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %**	м3 грунта	**3,245**	886,77		2878	-	-	2072	5346
						886,77		2878	-	–	396	
		3.2 Выгреб										
33	33	1123-0601-0108	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые НР=99 %	м3 конструкций колодца	2,135	51530,49	8013,15	110018	17108	65961	33817	155342
						12622,48	3377,26	26949	7210	-	11507	
34	34	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт	1	4083		4083		4083	-	4410
						-		-		-	327	

35	35	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт	1	31016		31016		31016	-	33497
						-		-		-	2481	
36	36	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт	3	26156		78468		78468	-	84745
						-		-		-	6277	
37	37	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт	1	34 786		34786		34786	-	37569
						-		-		-	2783	
38	38	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт	1	17 615		17615		17615	-	19024
						-		-		-	1409	
39	39	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) к	шт	1	18 935		18935		18935	-	20450
						-		-		-	1515	
40	40	261-107-0626	Скобы ходовые	шт	8	595		4760		4760	-	5141
						-		-		-	381	
41	41	1113-0501-0103	Поверхности. Оклейка стеклорубероидом в 1 слой НР=69 %	м2	4	3111,67	96,48	12447	386	6105	4227	18008
						1488,97	42,53	5956	170	-	1334	
42	42	1108-0201-0101	Кирпичная кладка НР=93 %	м3 кладки	0,064	40857,27	3027,11	2615	194	1958	478	3340
						7230,69	803,47	463	51	-	247	
43	43	1114-0101-1301	Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления НР=99 % К=0,290;	м2 щитов	0,29	10156,55	70,12	2945	20	2800	133	3324
						432,28	30,58	125	9	-	246	
44	44	1110-0107-0612	Крышки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР=90 % К=0,290;	м2	0,29	5900,26	7,17	1711	2	1465	221	2087
						842,53	3,15	244	1	-	155	

45	45	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00226	469 545		1061,1717		1061,1717	-	1146
						-		-		-	85	
46	46	261-107-0997	Петля накладная	шт	2	295		590		590	-	637
						-		-		-	47	
47	47	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство (В3,5) НР=91 %	м3	0,155	26158,74	1152,89	4055	179	3656	238	4636
						1417,5	271,77	220	42	-	343	
			Итого по разделу 3					**428 920**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					44 990				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					30 253				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 691				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					273 259				
			- накладные расходы, тенге					48647				
			в т.ч. зарплата, тенге					4378				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					31771				
			Раздел 4 Водопроводный колодец д.1500=1 шт									
48	48	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,97	49276,01	10111,58	97074	19920	38078	46964	155561
						19835,3	4244,47	39076	8362	-	11523	
49	49	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт	1	34 786		34786		34786	-	37569
						-		-		-	2783	
50	50	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт	3	26156		78468		78468	-	84745
						-		-		-	6277	
51	51	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт	1	11141		11141		11141	-	12032
						-		-		-	891	

52	52	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт	1	31016		31016		31016	-	33497
						-		-		-	2481	
53	53	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт	1	4083		4083		4083	-	4410
						-		-		-	327	
54	54	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15) к	шт	1	18 935		18935		18935	-	20450
						-		-		-	1515	
55	55	222-503-0201	Стремянки	т	0,02674	887 579		23734		23734	-	25633
						-		-		-	1899	
56	56	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	0,8022	96,83	2,71	78	2	35	28	114
						50,21	0,3	40	0	-	8	
57	57	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %		0,8022	82,34	1,92	66	2	41	17	90
						29,35	0,3	24	0	-	7	
58	58	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 %		0,032	40857,27	3027,11	1307	97	979	239	1670
						7230,69	803,47	231	26	-	124	
59	59	1114-0101-1301	Щиты деревянные. Изготовление и настилка над приямками и каналами навозоудаления НР=99 % К=0,290;	м2 щитов	0,29	10156,55	70,12	2945	20	2800	133	3324
						432,28	30,58	125	9	-	246	
60	60	1110-0107-0612	Крышки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР=90 % К=0,290;	м2	0,29	5900,26	7,17	1711	2	1465	221	2087
						842,53	3,15	244	1	-	155	

Итого по разделу 4		**381 182**
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		39 740
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		20 043
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		8 398
- материалы, изделия и конструкции, тенге		245 561
- накладные расходы, тенге		47602
в т.ч. зарплата, тенге		4284
- сметная прибыль (8 %), тенге		28236
Итого по акту		**1 679 208**
Временные здания и сооружения	3,1%	52055
Итого с временными		1731263
Зимнее удорожание	3,60%	62325
Итого с зимними удорожаниями		1793589
Непредвиденные работы и затраты	2%	35872
Итого с непредвиденными работами и затратами		1829460
Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,050	1,05	1920933
Итого со скидкой	0,98	1882515
НДС	12%	225902
Итого с НДС		**2 108 416**

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района" БИН: 050140007079

Койшыгулов Н.М.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

Есмуратов М.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Авторский надзор ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БИН: 070340003959

Инженер **Русских В.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ЖШС/ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БСН/БИН 070340003959 АВТОРЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт **Тлеубай Б.Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 3-1

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Qazaq Joldary"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74**
(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№050140007079/240046/00** от 05.07.2024 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024 (месяц, год) на 3-1-1 Общестроительные работы.**

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1 Землянные работы									
1	1	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%									
				м3 грунта	**232,4**	315,91	315,91	73417	73417	-	8925	88929
						-	53,34	-	12396	–	6587	
2	2	1101-0102-0379	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	**51,9**	262,62	262,62	13630	13630	-	1657	16510
						-	44,34	-	2301	–	1223	
3	3	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки10км	т.км	856,35	66		56519			-	61041

						-		-		-	4522	
4	4	1101-0205-0302	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72% т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2	м3 грунта	5,1	2239,78	-	11423	-	-	8225	21220
						2239,78	–	11423	–	–	1572	
5	5	1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м в резерв НР=72%	м3 грунта	237,5	52,26	52,26	12412	12412	-	3524	17211
						–	20,61	-	4895	–	1275	
6	6	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	225,9	36,62	36,62	8272	8272	-	2349	11471
						–	14,44	-	3262	–	850	
7	7	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	225,9	175,68	80,75	39686	18241		21840	66448
						94,93	39,35	21445	8889	–	4922	
8	8	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	11,4	886,77		10109	-	-	7278	18778
						886,77		10109	–	–	1391	
			Итого по разделу 1					**301 608**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					42 977				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					125 972				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					31 743				
			перевозка грузов, тенге					56 519				
			- накладные расходы, тенге					53 798				
			в т.ч. зарплата, тенге					4 842				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					22 342				
		Раздел 2 Фундаменты										
9	9	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство АС7 НР=93 %	м3	9,5	8258,39	1834,04	78455	17423	51737	16003	102015

						978,35	832,9	9294	7913	–	7557	
10	10	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4м НР=118%	шт. сборных конструкций	2	2434,8	1338,37	4870	2677		3811	9375
						1096,43	518,45	2193	1037	–	694	
11	11	1107-0101-0103	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4м НР=118%	шт. сборных конструкций	12	3542,26	1874,88	42507	22499	-	34043	82674
						1667,38	736,35	20009	8841	–	6124	
12	12	221-104-0101	Плита ленточных фундаментов, группа несущей способности до 1,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	м3	8,96	54861		491555		491555	-	530879
						-		-		-	39324	
13	13	1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	12	2006,41	1070,19	24077	12842	5819	10493	37336
						451,31	289,68	5416	3476		2766	
14	14	1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	69	2311,47	1049,39	159491	72408	51045	65653	243156
						522,3	284,05	36039	19599		18012	
15	15	1107-0501-0104	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР=118 %	шт. сборных конструкций	28	4785,05	2344,59	133981	65649	34442	60959	210536
						1210,39	634,63	33891	17770		15595	
16	16	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	41,52	41917		1740394		1740394		1879626
						-		-			139232	
17	17	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство - монолитные заделки в ФБС В10 в блоках НР=91 %	м3	2	29233,79	1412,92	58468	2826	48423	7191	70912
						3609,6	341,43	7219	683		5253	
18	18	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство - монолитные заделки в ФЛ В15 НР=91 %	м3	0,55	31839,3	1412,92	17512	777	14749	1977	21048
						3609,6	341,43	1985	188		1559	
19	19	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,01458	16988,08	1540,32	248	22		214	499

						15416,4	672,5	225	10		37	
20	20	261-102-0251	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00322	447247		1440		1440	-	1555
						-		-		-	115	
21	21	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01136	346394		3935		3935	-	4250
						-		-		-	315	
22	22	1108-0101-0303	Стены, фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	25,2	2270,27	47,02	57211	1185	49858	5981	68247
						244,74	10,49	6167	264		5055	
23	23	1108-0101-0307	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	161,2	913,17	20,53	147203	3309	93452	47360	210128
						312,91	3	50441	484		15565	
24	24	1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство под перегородки В10 НР=91 %	м3	4,2	29038,91	1412,92	121963	5934	100869	15101	148029
						3609,6	341,43	15160	1434		10965	
25	25	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,14159	16988,08	1540,32	2405	218	4	2073	4836
						15416,4	672,5	2183	95		358	
26	26	261-102-0251	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02159	447247		9656		9656	-	10428
						-		-		-	772	
27	27	214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,12	334486		40138		40138	-	43349
						-		-		-	3211	
28	28	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В10 НР=91 %	м3	0,7	26648,28	1152,89	18654	807	16855	1076	21308
						1417,5	271,77	992	190	–	1578	

29	29	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство ФО-1 В15 НР=91	м3	2,32	33424,14	1056,44	77544	2451	63832	11108	95744
						4854,08	407,87	11261	946	–	7092	
30	30	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,00896	16988,08	1540,32	152	14	-	131	306
						15416,4	672,5	138	6		23	
31	31	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00896	441876		3959		3959	-	4276
											317	
32	32	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство В10 НР=91 %	м3	0,04	26145,91	1140,12	1046	46	944	62	1197
						1417,5	269,82	57	11	–	89	
33	33	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство ФО-2 В15 НР=91	м3	0,1	32987,09	1056,44	3299	106	2708	479	4080
						4854,08	407,87	485	41	–	302	
34	34	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,0003	16988,08	1540,32	5	0	-	5	11
						15416,4	672,5	5	0		1	
35	35	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0003	441876		133		133	-	144
											11	
36	36	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование - пояс арматурный АС лист6 НР=91 %	т	0,26489	16988,08	1540,32	4500	408	8	3878	9048
						15416,4	672,5	4084	178		670	
37	37	261-102-0251	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01022	447247		4571		4571	-	4937
						-		-		-	366	
38	38	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,25468	346394		88220		88220	-	95278
						-		-		-	7058	

39	39	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая.Устройство АС7 прим. п.14. НР=94 %	м3 изоляции	9,5	19105,94	1832,94	181506	17413	123080	44184	243745
						4317,2	630,63	41013	5991		18055	
			Итого по разделу 2					**4 158 952**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					248 257				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					229 014				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					69 157				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 041 826				
			- накладные расходы, тенге					331783				
			в т.ч. зарплата, тенге					29860				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					308071				
		Раздел 3 Стены, перегородки.										
40	40	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч.п.3.1:	м3 кладки	88,122	33562,45	3027,11	2957590	266755	2053652	658427	3905298
						7230,69	803,47	637183	70803	–	289281	
41	41	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки АС лист10 НР=93 %	т металлических изделий	0,19024	77396,98	2441,38	14724	464	-	13405	30379
						74955,6	809,46	14260	154	–	2250	
42	42	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01104	441876		4878		4878	-	5268
											390	
43	43	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ23279-201	т	0,1792	447247		80147		80147	-	86559
						-		-		-	6412	
44	44	1126-0201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные.Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме - лист10 п4 НР=76	м3 изоляции	0,95	54608,88	2747,14	51878	2610	20731	22436	80259
						30039,96	1034,31	28538	983	–	5945	

45	45	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 К=0,970	м3 изоляции	0,9215	43126		39741		39741	-	42920
											3179	
46	46	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР=80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	18,9	3798,21	39,2	71786	741	40551	24674	104177
						1613,45	18,42	30494	348	–	7717	
47	47	1108-0401-0303	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР=93 % т.ч. п.3.1:**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	68,1	5460,97	278,24	371892	18948	199873	146941	560340
						2247,74	72,4	153071	4930	–	41507	
48	48	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,03554	977934,21	8180,03	34756	291	32014	2957	40730
						68960,5	1543,97	2451	55	–	3017	
49	49	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции.Армирование кладки АС лист10 НР=93 %	т металлических изделий	**0,21617**	519272,98	2441,38	112251	528	95520	15232	137682
						74955,6	809,46	16203	175	–	10199	
50	50	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т Укладка НР=118 %	шт сборных конструкций	26	640,89	252,73	16663	6571	95520	7748	26364
						192,73	59,81	5011	1555	–	1953	
51	51	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,327	98027		32055		32055	-	34619
											2564	
52	52	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,181	106792		19329		19329	-	20875
											1546	
53	53	222-102-0107	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,1	95266		9527		9527	-	10289
											762	

54	54	1107-0104-0104	Балки перекрытий массой до 3 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 25 м НР=118%	шт. сборных конструкций	1	6220,18	2207,1	6220	2207	761	4647	11736
						3252,48	686,35	3252	686	–	869	
55	55	222-104-0304	Ригель связного каркаса высотой 450 мм для опирания многопустотных плит перекрытий с несущей способностью 30 тс/пм ГОСТ 13015-2012	м3	1,1	103176		113494		113494	-	122574
											9080	
56	56	1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР=118	шт. сборных конструкций	2	2045,87	60,81	4092	122	1131	3384	8074
						1419,34	14,39	2839	29	–	598	
57	57	222-203-0103	Плита опорная ГОСТ 13015 2012 марки ОП 5.4	шт	2	3587		7174		7174	-	7748
											574	
58	58	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка - дополнительные закл. для ОП1 Ас лист 12 НР=91 %	т	0,00985	973853,96	1455,96	9592	14	8791	722	11139
						79924	636,09	787	6	–	825	
			Итого по разделу 3					5 247 030				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					894 089				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					299 251				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					79 724				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 764 450				
			- накладные расходы, тенге					900573				
			в т.ч. зарплата, тенге					81052				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					388668				
		Раздел 4 Перекрытие										
59	59	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=118 %	шт. сборных конструкций	13	4455,3	958,69	57919	12463	32995	17949	81937
						958,53	211,51	12461	2750	–	6069	
60	60	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	104,4	7298		761911		761911	-	822864

												60953	
61	61	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,01692	992772,21	8180,03	16798	138	15492	1408		19662
						68960,5	1543,97	1167	26	–	1456		
62	62	1106-0801-0109	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР=91%	м3	0,8	43254,22	2826,68	34603	2261	23935	8111		46131
						10508,8	632,87	8407	506	–	3417		
63	63	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ23279-201	т	0,02316	447247		10358		10358	-		11187
						-		-		-	829		
64	64	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0946	419679		39702		39702	-		42878
						-		-		-	3176		
			Итого по разделу 4					1 024 659					
			в том числе					22 035					
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					14 862					
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 282					
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					884 393					
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					27468					
			- накладные расходы, тенге					2472					
			в т.ч. зарплата, тенге					75900					
			- сметная прибыль (8 %), тенге										
		Раздел 7 Полы											
		7.1 Тип 1											
89	89	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	76,2	334,72	34,76	25506	2649	16567	6858		34953
						82,54	13,2	6290	1006	–	2589		
90	90	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками - В7,5 НР=94 % К=0,080	м3 подстилающего слоя	6,096	28933,33	8,64	176378	53	150645	24139		216558
						4212,66		25680	0	–	16041		

91	91	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,2203	16988,08	1540,32	3742	339	7	3225	7524
						15416,4	672,5	3396	148		557	
92	92	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,2203	441876		97345		97345	-	105133
						-		-			7788	
93	93	1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство В15 НР=94 %	м2 покрытия	76,2	1314,51	107,28	100166	8175	61980	31115	141783
						393,85	40,55	30011	3090	–	10502	
94	94	1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР=94 % К=2,000;	м2 покрытия	-152,4	140,61	4,83	-21429	-736	-18963	-1967	-25268
						11,35	2,38	-1730	-363	–	-1872	
		7.2 Тип 2										
95	95	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	3,97	334,72	34,76	1329	138	863	357	1821
						82,54	13,2	328	52	–	135	
96	96	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками - В7,5 НР=94 % К=0,080	м3 подстилающего слоя	0,3176	28443,73	8,64	9034	3	7693	1258	11115
						4212,66		1338	0	–	823	
97	97	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,0114	16956,72	1540,32	193	18		167	389
						15416,4	672,5	176	8		29	
98	98	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,114	441876		50374		50374	-	54404
											4030	
		7.3 Тип 3										
99	100	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР=94 %	м2 площади уплотнения	19,04	334,72	34,76	6373	662	4140	1714	8734
						82,54	13,2	1572	251	–	647	
100	101	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками - В7,5 НР=94 % К=0,080	м3 подстилающего слоя	1,5232	28933,33	8,64	44071	13	37641	6032	54111

						4212,66		6417	0	–	4008	
101	102	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %	т	0,05484	16988,08	1540,32	932	84	2	803	1874
						15416,4	672,5	845	37		139	
102	103	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В- 1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05484	441876 -		24232 -		24232	- 1939	26171
103	104	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство М150 -до 50мм НР=94 %	м2 стяжки	19,04	806,45	32,88	15355	626	7334	7237	24399
						388,4	15,94	7395	303	–	1807	
104	105	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР=94% К=6,000;	м2 стяжки	114,24	106,44	5,59	12160	639	10973	799	13996
						4,8	2,64	548	302	–	1037	

Итого по разделу 7		677699
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		82266
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		12 662
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		4 835
- материалы, изделия и конструкции, тенге		450833
- накладные расходы, тенге		81736
в т.ч. зарплата, тенге		8711
- сметная прибыль (8 %), тенге		50200
Итого по акту		**11 409 947**
Временные здания и сооружения	3,1%	353708
Итого с временными		11763656
Зимнее удорожание	3,60%	423492
Итого с зимними удорожаниями		12187147
Непредвиденные работы и затраты	2%	243743
Итого с непредвиденными работами и затратами		12430890
Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,050	1,05	13052435
Итого со скидкой	0,98	12791386

	НДС			12%			1534966	
	Итого с НДС						14 326 352	

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского

Койшыгулов Н.М.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Авторский надзор ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БИН: 070340003959

Инженер **Русских В.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ЖШС/ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БСН/БИН 070340003959 АВТОРЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт **Тлеубай Б.Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

ЖШС/ТОО **Бекмуратов М.К.**

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Qazaq Joldary 190940022565 БСН/БИН

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Qazaq Joldary"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство котельной в КГП «Амангельдинская центральная районная больница» Костанайской области»., по адресу: Костанайская область, Амангельдинский район, село Амангельды, улица Дуйсенбина, дом №74**
(наименование, адрес)

Объект : **Тепловые сети**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№050140007079/240046/00** от 05.07.2024 г.

Акт выполненных работ

за **сентябрь 2024** (месяц, год) на 6-1-2 **Неподвижные опоры, лотки.**

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1 Н1 : Н8									
1	1	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %**	м3	3	27228,66	1152,89	81686	3459	73975	4613	93203
						1417,5	271,77	4253	815	–	6904	
2	2	1106-0101-0102	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР=91 %**	м3	0,9	35540,15	1828,85	31986	1646	25359	4891	39828
						5534,55	437,84	4981,095	394	–	2950	
3	3	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм	тн	0,04148	346394		14368		7184	-	15518
						-		-		-	1149	

4	4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	тн	0,03308	349485		11561		5780	-	12486
						-		-		-	925	
5	5	1109-0302-0401	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР=69 %**	т конструкций	**0,12212**	33867,23	10746,06	4136	1312	578	1831	6445
						18386,4	3337,44	2245	408	–	477	
6	6	**222-512-0801**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	т	**0,24424**	816313		199376		99688	-	215326
						-		-		-	15950	
7	7	1109-0501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтажеНР=69%	т	**0,12212**	15182	2292,83	1854	280	223	933	3010
						11067	4,5	1352	1	–	223	
8	8	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	**0,0316**	977934,21	8180,03	30903	258	28465	2629	36214
						68960,5	1543,97	2179	49	–	2683	
9	9	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	**3,65**	164,68	3,85	601	14	373	149	810
						58,7	0,6	214	2	–	60	

Итого по разделу 1	**422 839**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 224
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 969
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 668
- материалы, изделия и конструкции, тенге	241625
- накладные расходы, тенге	15 046
в т.ч. зарплата, тенге	2 708
- сметная прибыль (8 %), тенге	31 321

Раздел 2 Лотки

10	10 1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР=91 %	м3		0,6	52773,62 18135,48	5791,03 2225,87	31664 10881	3475 1336	24232 –	11117 3423	46204
11	11 261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,06715	419679 -		28181 -		28181 -	- 2254	30435
12	12 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта		50	175,68 94,93	80,75 39,35	8784 4747	4038 1968	–	4834 1089	14708
13	13 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %	м3 основания		24,71	3719,2 1174,02	180,18 52,47	91901 29010	4452 1297	58440 –	30004 9752	131657
14	14 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. УстройствоНР=118%	м3 сборных конструкций		50,8	12611,2 4671,99	2879,78 980,98	640649 237337	146293 49834	356073 –	338862 78361	1057872
15	15 261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3		2,915	50961 -		148551 -		148551 -	- 11884	160435
16	16 225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	59,703	28,82	110765 -		3192247 -		3192247 -	- 255380	3447627

17	17 225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	26,26	89723	2356126	2356126	-	2544615
					-	-	-	188490	
		Итого по разделу 2				**7 433 554**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				281 975			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				158 257			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				54 433			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				6163851			
		- накладные расходы, тенге				384817			
		в т.ч. зарплата, тенге				34633			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				550633			
	Итого по акту					**7 856 393**			
		Временные здания и сооружения		3,1%		243548			
		Итого с временными				8099941			
		Зимнее удорожание		3,60%		291598			
		Итого с зимними удорожаниями				8391539			
		Непредвиденные работы и затраты		2%		167831			
		Итого с непредвиденными работами и затратами				8559369			
		Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,05005142		1,05		8987338			
		Итого со скидкой		0,98		8807591			
		НДС		12%		1056911			
		Итого с НДС				**9 864 502**			

Принял (Заказчик)

Руководитель КГУ "Отдел строительства,архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района" БИН: 050140007079

Н.М. Койшыгулов

(наименование организации, бизнес идентификационный номер, подпись)

Сдал (Подрядчик)

Директор ТОО "Qazaq Joldary" БИН: 190940022565

Бекмуратов М.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Авторский надзор ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" БИН: 070340003959

Инженер **Русских В.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Технадзор ТОО "Building Control" БИН: 171140005307

Эксперт **Тлеубай Б.Т.**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)