труба дымовой копия. бердік ауданы

"SANA-2015". Версия 22.1.2 от 11.03.22 г.

Приложение 5 к НДОССС в РК

Заказ 302

Форма 1

Заказчик: **КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова"**

(наименование организации)

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме **5 744,002 тыс. тенге**

В том числе: налог на добавленную стоимость 615,429 тыс. тенге

Дефектный акт

(ссылка на документ об утверждении)

"7" декабря 2022 г.

Сводный сметный расчет

Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.22 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
1	СРСС	Сметная стоимость строительства	5 128,573			5 128,573
2		Итого по разделу II	5 128,573			5 128,573
3		**Итого по сводному сметному расчету**	**5 128,573**			**5 128,573**
4	Налог кодекс РК	Налог на добавленную стоимость (12 %)			615,429	615,429
5		**Всего по сводному сметному расчету**	**5 128,573**		**615,429**	**5 744,002**

Составил

Проверил

РАХИМБЕКОВ ХАИРТАЙ МУБАРАКОВИЧ

ЖСН/БСН 631023301809

Трубо

"SANA-2015". Версия 22.1.2 от 11.03.22 г.

Приложение 4 к НДОССС в РК

Заказ 302

Форма 2

Заказчик: **КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова"**
(наименование организации)

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **5 744,002** **тыс. тенге**

В том числе: налог на добавленную стоимость 615,429 тыс. тенге

Дефектный акт
(ссылка на документ об утверждении)

"7" декабря 2022 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.01.22 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
1	4-1	Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2	5 028,013			5 028,013
		Итого по главе 4	5 028,013			5 028,013
		Итого по главам 1-9	5 028,013			5 028,013
		сметная з/плата				738,646
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				0,415
2		Непредвиденные работы и затраты (2 %)	100,560			100,560
		Итого по сметному расчету:				
3		**- в текущих ценах с 01.01.22 г.**	**5 128,573**			**5 128,573**
4		**- в текущих и прогнозных ценах**	**5 128,573**			**5 128,573**
5	Налог кодекс РК	Налог на добавленную стоимость (12 %)			615,429	615,429
6		Всего по сметному расчету	5 128,573		**615,429**	**5 744,002**

Составил

Проверил

РАХИМБЕКОВ ХАИРТАЙ МУБАРАКОВИЧ
ЖСН/БСН 631023301809

Труба

"SANA-2015". Версия 22.1.2 от 11.03.22 г.

Наименование стройки: Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2 Заказ 302

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-1-1

Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2

Составлена в текущих ценах с 01.01.22 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	359		
	Средневзвешенный разряд работы		3,5		
	Итого ФОТ				**629371**
	Машины и механизмы				
1 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,6762	172,00	116
				0,00	0
2 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,34111875	7839,00	2674
				1919,00	655
3 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,285942375	6503,00	60388
				2742,00	25463

4 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1896	6725,00	1275
				2742,00	520
5 314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5,89881	7089,00	41817
				2294,00	13532
6 314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,05735625	7089,00	407
				2294,00	132
7 314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,14697	7430,00	1092
				2294,00	337
8 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0060375	26,00	0
				0,00	0
9 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,5354225	83,00	127
				0,00	0
10 314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	1,5435875	260,00	401
				0,00	0
11 314-502-1101	Лебедочные станции тяговым усилием до 0,5 т	маш.-ч	3,66691875	1171,00	4294
				1125,00	4125
12 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0060375	5621,00	34
				1919,00	12

трубы

13 315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,923113375	308,00	593
14 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	19,17791813	0,00 191,00	0 3663
15 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,01509375	0,00 170,00	0 3
16 315-201-0801	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	1,8168	0,00 448,00	0 814
17 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10,13342913	0,00 70,00	0 709
18 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0020125	0,00 898,00	0 2
19 324-108-0201	Краны-укосины для строительства труб грузоподъёмностью до 0,5 т, высотой 6 м, диаметр трубы до 2,5 м	маш.-ч	3,66691875	0,00 1690,00	0 6197
20 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,088956063	1606,00 4010,00	5889 12383
21 331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0,16919375	1919,00 4851,00	5928 821
22 341-302-0101	Пресс кривошипный простого действия 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	0,3864	1919,00 2101,00	325 812
23 342-207-0103	Машина испытательная универсальная	маш.-ч	1,5435875	1919,00 1711,00	742 2641

т руб

24 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,35535	1606,00 37,00	2479 13
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**141276**
					60139
	Материалы				
1 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	2,56	6957,00	17810
2 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,9024	19396,00	36899
3 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,33225	21240,00	261937
4 214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,162	465207,00	75364
5 214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00643013	504496,00	3243
6 214-209-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с омедненной поверхностью диаметром 2 мм	кг	9,84	869,00	8551
7 214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0492558	5414,00	266
8 215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00140286	120534,00	169
9 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,04374	120534,00	5272
10 215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01134	120534,00	1367
11 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08709	120534,00	10497
12 216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0001932	143473,00	28

Труба

13	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0042114	813201,00	3425
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,35654	659,00	894
15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,3	32,00	10
16	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,85295	655,00	9728
17	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,024095	251,00	1009
18	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,01437	3285,00	3333
19	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,321	5640,00	18730
20	222-512-0301	Опорные плиты колонн, поверхность плиты подвержена механической обработке	т	0,6805	984736,00	670113
21	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00021	965674,00	203
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00081654	467116,00	381
23	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0015804	623062,00	985
24	241-102-0257	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х9,0 мм	м	24	76836,50	1844076
25	252-101-0201	Изоляторы радиопроводного вещания и связи ГОСТ 30531-97 типа ПР-1	шт.	0,056	378,00	21
26	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,07902	93,00	7
27	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,6642	331233,00	220005
28	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00126	380806,00	480
29	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002634	2453940,00	646
30	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,01116	176524,00	1970
31	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00587859	278998,00	1640
32	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,001302	289955,00	378
33	261-107-0599	Звено соединительное 28 мм	шт.	3	9089,00	27267
34	261-107-0627	Скобы ходовые	кг	113,3	457,00	51778
35	261-107-0836	Отвердитель	т	0,00126	799380,00	1007
36	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные, диаметром 32 мм, длиной 1 м	т	0,019	694126,00	13188
37	261-201-0311	Грунтовка эпоксидная, ЭП СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01764	2590435,00	45695
38	261-201-0363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00042	1031987,00	433

Т труба

39	261-401-0419	Скобы для изоляторов	шт.	0,1064	1223,00	130
		Итого по материалам				3338935

труба

"SANA-2015". Версия 22.1.2 от 11.03.22 г.

Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2

Заказ 302

Наименование объекта: Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2

Форма 4

Локальная смета № 4-1-1

Замена дымовой трубы в котельной КГУ "Средняя школа имени К. Шакенова" Жарминский район, село Жанаозен, улица М. Дулатулы 2

Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5028,013**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**738,646**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,415**

Составлена в текущих ценах с 01.01.22 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Демонтажные работы									
1	1134-0101-1102	Оттяжки стальные дымовой трубы из круглой стали д- 16 мм с втулками, стяжными муфтами, звеньями. Демонтаж (3 к-та по 14 м) НР=76 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0;	т оттяжек в сборе	0,07	365509,54	190899,86	25586	13363	–	13574	42293
					174609,68	80539,14	12223	5638	–	3133	

Трубе

2 1109-0301-0205	Труба дымовая Dн-560х8 мм, высотой 15 м составного сечения. Демонтаж НР=69 % т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	т конструкций	1,8	17730,68	2663,87	31915	4795	970	19425	55447
				14528,19	1111,82	26151	2001	–	4107	
3 1109-0301-0102	Плиты опорные дымовой трубы, с обработанной поверхностью, Р-1500х1500 мм, из стали 20 мм, массой до 0,5 т. Монтаж НР=69 % т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	т конструкций	0,351	516700,29	1840,81	181362	646	173233	5342	201640
				21318,17	736,61	7483	259	–	14936	
4 1106-0101-0111	Фундаменты железобетонные под дымовую трубу 1,8х1,8х2,5 м, периметром 7,2 м. Устройство НР=91 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0,5;	м3	8,1	20548,39	174,99	166442	1417	87538	70962	256396
				9566,2	60,98	77486	494	–	18992	
5 1116-0401-0212	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 400 мм. Прокладка НР=98 % ктрр1=0,6; ктрм1=7; кэкс1=0,7; кмат1=0;	м трубопровода	15	4926,87	562,69	73903	8440	–	66633	151779
				4364,18	168,67	65463	2530	–	11243	
	Итого по разделу 1					707 555				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					188 806				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					28 661				

Труба

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 922				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					261 741				
	- накладные расходы, тенге					175 936				
	в т.ч. зарплата, тенге					15 834				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					52 411				
	Раздел 2 Устройство фундаментов									
6 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	14	3158,84	–	44224	–	–	31841	82150
				3158,84	–	44224	–	–	6085	
7 1111-0101-0203	Слои подстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %	м3 подстилающего слоя	2	14952,79	–	29906	–	17820	11361	44568
				6043,03	–	12086	–	–	3301	
8 1106-0101-0119	Фундаменты ленточные бетонные под дымовую трубу. Устройство НР=91 %	м3	1	27304,93	37,47	27305	37	21159	5576	35511
				6108,84	17,93	6109	18	–	2630	
9 1106-0101-0111	Фундаменты железобетонные под дымовую трубу 1,8х1,8х2,5 м, периметром 7,2 м. Устройство НР=91 %	м3	8,1	65288,49	130,86	528837	1060	430919	88429	666647
				11957,76	39,17	96858	317	–	49381	
10 261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные, диаметром 32 мм, длиной 1 м	т	0,019	694126		13188		13188	–	14243
				–		–		–	1055	

11	1106-0101-0113	Фундаменты-анкерные бетонные. Устройство (под растяжки дымовой трубы) НР=91 %								
			м3	0,87	33433,44	62,26	29087	54	19979	8263	40338
					10407,28	29,79	9054	26	–	2988	
		Итого по разделу 2					**883 457**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					168 331				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 151				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					361				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					503 065				
		- накладные расходы, тенге					145 470				
		в т.ч. зарплата, тенге					13 092				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					65 440				
	Раздел 3 Изготовление и установка дымовой трубы										
12	1312-1701-0118	Узел дымовой трубы диаметр наружный 530х8,0 мм (вес 1п.м.=103 кг). Изготовление НР=61 %	м трубопровода	24	4303,63	135,34	103287	3248	17599	50606	166204
					3435,01	21,66	82440	520	–	12311	
13	241-102-0257	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х9,0 мм	м	24	76836,5		1844076		1844076	–	1991602
					–		–		–	147526	
14	1109-0305-0304	Конструкции опорные (коуш), из стали толщиной 20 мм (3 шт) и колец из стали толщиной 10 мм, для крепления растяжек и соединений дымовой трубы . Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,12	717145,98	3243,09	86058	389	58209	19030	113495

т руба

				228827,94	997,13	27459	120	–	8407	
15 1145-2101-0202	Скобы ходовые из стали А III д - 16 мм (0,9х80). Установка НР=80 %	т деталей	0,11	459814,45	102834,67	50580	11312	–	39686	97487
				356979,78	93991,25	39268	10339	–	7221	
16 261-107-0627	Скобы ходовые К=1,030;	кг	113,3	457		51778		51778	–	55920
				–		–		–	4142	
17 1109-0301-0102	Плиты опорные дымовой трубы, с обработанной поверхностью, Р-1800х1800 мм, из стали 20 мм, массой до 0,5 т. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,505	1026706,4	2629,74	518487	1328	499216	12747	573733
				35530,29	1052,3	17943	531	–	42499	
18 1113-0301-0409	Поверхности металлические дымовой трубы. Огрунтовка грунтовкой ЭП-057 за один раз НР=69 %	м2	42	1204,26	5,31	50579	223	47615	1924	56703
				65,25	1,11	2741	47	–	4200	
19 1109-0301-0205	Труба дымовая Dн-530х8 мм, высотой 24 м составного сечения, массой до 5 т. Монтаж НР=69 %	т конструкций	2,472	48521,38	21154,2	119945	52293	7796	53572	187398
				24213,65	7194,28	59856	17784	–	13881	
20 1109-0305-0305	Конструкции опорных косынок, 600х450 мм, из стали 10 мм (4 шт). Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,042	543301,01	15111,71	22819	635	20399	1359	26112
				42509,65	4393,68	1785	185	–	1934	

труба

21	1134-0101-1102	Оттяжки стальные дымовой трубы из круглой стали д- 16 мм с втулками, стяжными муфтами, звеньями. Установка (3 к-та по 28 м) НР=76 %	т оттяжек в сборе	0,14	592552,07	300257,27	82957	42036	179	45653	138899
22	261-107-0599	Звено соединительное 28 мм	шт.	3	291016,13 9089	138059,51	40742 27267	19328	– 27267	10289 –	29448
					–		–		–	2181	

Итого по разделу 3	**3 437 001**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	272 234
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	111 464
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	48 854
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 574 134
- накладные расходы, тенге	224 577
в т.ч. зарплата, тенге	20 212
- сметная прибыль (8 %), тенге	254 591

Итого по смете	**5 028 013**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	629 371
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	141 276
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	60 137
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 338 940
- накладные расходы, тенге	545 983
в т.ч. зарплата, тенге	49 138
- сметная прибыль (8 %), тенге	372 442

Составил

Проверил

ЖАРМА АУДАНЫ, РАХИМБЕКОВ Х.М. ЖЕКЕ КӘСІПКЕР * ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ * ЖАРМИНСКИЙ РАЙОН, ИП РАХИМБЕКОВ Х.М. * РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН * ИНН 631023301889 РАХИМБЕКОВ ХАИРТАЙ МУБАРАКОВИЧ