Форма 2В

Заказчик : ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска "

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004 "

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО КОТЕЛЬНОЙ И ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОСЕЛКА ШАХАН КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Шифр стройки 128-17

Наименование объекта - Приемно-дробильное отделение

Шифр объекта 2-3

Экземпляр:
ТОО "Механомонтаж-2004"
101403, Карагандинская область
г. Темиртау, ул.Мичурина, 12/1

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за октябрь 2020 год

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ АС

(наименование работ и затрат)

Основание: АС 1-12л., лок.смета №2-3-1

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Отделочные работы									
		Потолки									
1	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,6	605,58	5,79	13081	125	3255	7809	22561
		НР - 80%; СП - 8%			449,10	2,83	9701	61		1671	
2	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	21,6	89,22	0,69	1927	15	195	1379	3571
		НР - 80%; СП - 8%			79,49	0,32	1717	7		264	
		Стены									
3	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	88,6	496,22	4,83	43965	428	11443	25842	75391
		НР - 80%; СП - 8%			362,23	2,36	32094	209		5585	
4	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	88,6	89,22	0,69	7905	61	801	5657	14646
		НР - 80%; СП - 8%			79,49	0,32	7043	28		1085	
		Двери									
5	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,78	2322,43	519,23	8779	1963	3238	3627	13398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											12823010
		НР - 90%; СП - 8%									
6	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П наружные СТ РК 943-92	м2	3,78	946,65	119,46	3578	452		992	
		СП - 8%			4089,00	–	15456	–	15456	–	16693
					–	–	–	–		1237	
7	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	423,00	–	1692	–	1692	–	1827
		СП - 8%			–	–	–	–		135	
8	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	5333,00	–	10666	–	10666	–	11519
		СП - 8%			–	–	–	–		853	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				103471	2592	46746	44314	159606
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				54132	756	–	11822	
		Материалы	Тенге				91113				
		Всего заработная плата	Тенге				18932				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					54888			
		Накладные расходы	Тенге				15456				
		Сметная прибыль	Тенге				44314				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				146261				
		Сметная заработная плата	Тенге								57
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					54888			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12358				
		Сметная прибыль	Тенге				12358				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				989				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13347				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				159607				
		Сметная заработная плата	Тенге								57
								54888			
		РАЗДЕЛ 2.Полы									
		Тип 1									
9	чтено в разделе КЖ			–	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
		Тип 2									
10	чтено в разделе КЖ			–	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
		Тип 3									
11	чтено в разделе КЖ			–	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
		Тип 4									
12	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	59,89	221,83	28,01	13285	1678	7896	4047	18719
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	3711	593		1387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				3							12823010
13	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	5,989	4895,95	869,04	29322	5205	8645	16445	49428
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	15472	2023		3661	
14	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	13,176	21489,72	7,68	283149	101	241382	39166	348099
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	–	41666	–		25785	
15	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,47	12857,70	1248,98	6043	587	15	5167	12107
		НР - 91%; СП - 8%			11576,80	505,00	5441	237		897	
16	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,47	17090,76	898,80	8033	422	138	6918	16146
		НР - 91%; СП - 8%			15900,96	273,36	7473	128		1196	
17	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,47	193787,00	–	91080	–	91080	–	98366
		СП - 8%			–	–	–	–		7286	
18	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	59,89	1014,32	87,13	60747	5218	37822	18359	85435
		НР - 94%; СП - 8%			295,66	30,45	17707	1824		6329	
		Тип 5									
19	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	2,52	221,83	28,01	559	71	332	170	788
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	156	25		58	
20	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,252	4895,95	869,04	1234	219	364	692	2080
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	651	85		154	
21	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	2,52	912,79	87,13	2300	220	1335	772	3319
		НР - 94%; СП - 8%			295,66	30,45	745	77		246	
22	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=46	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 /до толщины 260 мм/	м2 покрытия	2,52	4320,61	174,73	10888	440	9461	1123	12972
		НР - 94%; СП - 8%			391,81	82,33	987	207		961	
		Лестницы ОЛ1 с ограждением									
23	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	т конструкций	0,361	62477,25	23494,71	22554	8482	3041	9323	34427
		НР - 69%; СП - 8%			30555,97	6871,32	11031	2481		2550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											12823010
24	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,122	322281,00	–	39318	–	39318	–	42464
		СП - 8%			–	–	–	–		3145	
25	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,089	229680,00	–	20442	–	20442	–	22077
		СП - 8%			–	–	–	–		1635	
26	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01	230431,00	–	2304	–	2304	–	2489
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
27	2105-0110-0201 РСНБ РК 2015	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 2,5 до 4 мм ГОСТ 8568-77	т	0,112	239586,00	–	26834	–	26834	–	28980
		СП - 8%			–	–	–	–		2147	
28	2105-0110-0202 РСНБ РК 2015	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т	0,002	233553,00	–	467	–	467	–	504
		СП - 8%			–	–	–	–		37	
29	2105-0103-0110 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 4 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,031	1593426,00	–	49396	–	49396	–	53348
		СП - 8%			–	–	–	–		3952	
30	СЦ РК 8.04-08-2017 ч.2 Т.6 п.3	Надбавка на сталь марки С255	т	0,365	10504,00	–	3834	–	3834	–	4141
		СП - 8%			–	–	–	–		307	
31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	19,772	72,72	2,24	1438	44	649	517	2112
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	745	4		156	
32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-119 /за 2 раза/	м2	19,772	319,21	3,17	6311	63	5376	608	7473
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	872	9		554	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				679538	22749	550131	103307	845474
							106658	7694	–	62627	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				653150				
	Материалы		Тенге				313414				
	Всего заработная плата		Тенге					100841			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				229841				
		Накладные расходы	Тенге				93984				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге								12823010
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				59771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				806905				
		Сметная заработная плата	Тенге								114
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					100841			
	Материалы		Тенге				26388				
	Всего заработная плата		Тенге				3042				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13511			
		Накладные расходы	Тенге				3834				
		Сметная прибыль	Тенге				9323				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2857				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				38568				
		Сметная заработная плата	Тенге								12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					13511			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				845473				
		Сметная заработная плата	Тенге								126
								114352			

РАЗДЕЛ 3.Опорная рама дробилки Р-1

33	1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,284	55164,93 17466,11	23328,87 7888,09	15667 4960	6625 2240	4082	4968 1651	22286
34	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	0,177	322281,00 –	– –	57044 –	– –	57044	– 4563	61607
35	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,037	229680,00 –	– –	8498 –	– –	8498	– 680	9178
36	2105-0103-0111 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) *СП - 8%*	т	0,04	1593426,00 –	– –	63737 –	– –	63737	– 5099	68836
37	2105-0103-0114 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 10 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) *СП - 8%*	т	0,032	1593426,00 –	– –	50990 –	– –	50990	– 4079	55069
38	СЦ РК 8.04-08-2017 ч.2 Т.6 п.6	Надбавка на сталь марки С255 *СП - 8%*	т	0,287	16276,00 –	– –	4671 –	– –	4671	– 374	5045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	11,777	72,72	2,24	856	26	386	308	1258
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	444	3		93	
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-119 /за 2 раза/	м2	11,777	319,21	3,17	3759	37	3203	362	4451
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	519	5		330	
		Решетка приямка Рп-1									
41	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,013	527049,28	8522,97	6852	111	6192	544	7988
		НР - 93%; СП - 8%			42215,40	2803,74	549	36		592	
42	2303-0101-9901 РСНБ РК 2015	Решетки для приямков стальные	т	0,013	127623,00	–	1659	–	1659	–	1792
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				213733	6800	200462	6182	237510
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6472	2285	–	17594	
		Материалы	Тенге				191736				
		Всего заработная плата	Тенге				9781				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1556			
		Накладные расходы	Тенге				180269				
		Сметная прибыль	Тенге				1214				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15436				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				208386				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								1
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1556			
		Материалы	Тенге				20338				
		Всего заработная плата	Тенге				4081				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					7201			
		Накладные расходы	Тенге				4671				
		Сметная прибыль	Тенге				4968				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2025				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				27331				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								7
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					7201			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1659				
		Сметная прибыль	Тенге				1659				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				133				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				237509				
		Сметная заработная плата	Тенге								8
								8757			
		РАЗДЕЛ 4.Отмостка									
43	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные фракции 20-40мм. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3,41	8474,83	1486,96	28899	5071	14282	10958	43046
		НР - 94%; СП - 8%			2799,36	619,30	9546	2112		3189	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											12823010
44	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм из бетона В10 F75 W4. Устройство									
		НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	19,2	873,19	87,13	16765	1673	9415	5886	24463
					295,66	30,45	5677	585		1812	
45	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=40	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 (до толщины 230 мм)									
		НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	19,2	3493,08	151,94	67067	2917	57608	7441	80469
					340,70	71,59	6542	1375		5961	
46	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях									
		НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	38	1321,15	27,66	50204	1051	24618	26919	83292
					645,65	10,26	24535	390		6170	
47	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91									
		СП - 8%	м3	1,634	39460,00	–	64478	–	64478	–	69636
					–	–	–	–		5158	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				227413	10712	170401	51204	300906
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				46299	4461	–	22290	
	Материалы		Тенге				227413				
	Всего заработная плата		Тенге				105925				
	Местные материалы		Тенге					50760			
		Накладные расходы	Тенге				64478				
		Сметная прибыль	Тенге				51203				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				22289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				300906				
		Сметная заработная плата	Тенге								55
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					50760			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				300906				
		Сметная заработная плата	Тенге								55
								50760			
		РАЗДЕЛ 5.Пандус									
48	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками									
		НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	85	4895,95	869,04	416156	73868	122702	233401	701521
					2583,36	337,80	219586	28713		51965	
49	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство									
		НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	13,24	912,79	87,13	12085	1154	7016	4059	17435
					295,66	30,45	3915	403		1292	
50	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=38	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501									
		НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	13,24	3569,20	144,34	47256	1911	41060	4875	56301
					323,67	68,01	4285	900		4170	
51	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство									
		НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1,8	1014,32	87,13	1826	157	1137	552	2568
					295,66	30,45	532	55		190	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				477323	77090	171915	242887	777825
							228318	30071	–	57617	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				477323				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				171915				
		Всего заработная плата	Тенге					258389			
		Накладные расходы	Тенге				242886				
		Сметная прибыль	Тенге				57617				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				777826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291
		Сметная заработная плата	Тенге					258389			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				777826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291
		Сметная заработная плата	Тенге					258389			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2321321**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				441879				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					119942			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					45268			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1139655		
		- Накладные расходы	Тенге							447894	
		- Сметная прибыль	Тенге							171950	
		в.т.ч Строительно-монтажные работы				**2 321 321,00**					
		Оборудование				-					
		Временные здания и сооружения 3,1 %				**71 960,95**					
		Итого со временными зданиями и сооружениями				**2 393 281,95**					
		Затараты на зимнее удорожание, 4,32 %				**103 389,78**					
		Итого				**2 496 671,73**					
		Непредвиденные работы и затраты, 2 %				**49 933,43**					
		Итого				**2 546 605,16**					
		Пересчет в текущих ценах 2018г (12%) К=1				**305 592,62**					
		Пересчет в текущих ценах 2019г , (88%) К=1,0498961				**2 352 830,33**					
		ИТОГО стоимость работ				**2 658 422,95**					
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**319 010,75**					
		Итого с учетом НДС				**2 977 433,70**					
		Итого с тендерной скидкой	тенге			2 751 647,45					
		ИТОГО	тенге			2 751 647,45					

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шахтинска " _____ **И.о.руководителя Туребаев Ж.К.**

Технический надзор: ТОО "Бестау-С" _____ **Карагужинов М.К.**

Авторский надзор : ТОО "Институт Градиент Проект" _____ **Скуйбеда А.Г.**

Генподрядчик: ТОО "Механомонтаж-2004 " _____ **Дайлеталиев Ж.А.**