Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Сарыагашского района"

Подрядчик: ТОО "Андас-групп"

Стройка: Строительство электроснабжения города Сарыагаш улицы Сузак, Т.Кокебайулы, М.Ускенович, Х.Саудашев, Р.Мусабекович,

Объект: Строительство электроснабжения города Сарыагаш улицы Сузак, Т.Кокебайулы, М.Ускенович, Х.Саудашев, Р.Мусабекович,

Договор подряда №82 от 2024-07-03 доп.соглашение № 01 от 2024-07-03

Акт выполненных работ№2
за декабрь 2024 года

на смета 2-1 Электроснабжения

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**23397708**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2288805
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1116036*
		машины и механизмы	тенге			475060
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*132405*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1453431
		оборудование	тенге			19180412
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	482		
	Раздел 1.	**Земляные работы**				**22609339**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2288805
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1116036*
		машины и механизмы	тенге			475060
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*132405*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1335042
		оборудование	тенге			18510432
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	482		
	Раздел 2.	**ВЛЗ-10кВ**				**22609339**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2288805
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1116036*
		машины и механизмы	тенге			475060
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*132405*

1	2	3	4	5	6	7
						2
		материалы, изделия и конструкции	тенге			13350
		оборудование	тенге			185104
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	482		
1	Е11-330208-201 1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Строительныеработы**	**подстанция**	**4**	**36966**	**1478**
		Состав работ:				
		1. Бурение котлованов				
		2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом				
		3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте				
		4. Установка и закрепление трансформатора				
		5. Ошиновка оборудования				
		6. Монтаж ответвлений к ВЛ				
1.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
1 .1.1	20307 005-0132	в том числе оплата труда рабочих			14311,00	5724
1.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,48	7008,00	2803
		машины и механизмы			4587,00	5724
1 .2.1	1070 311-601-1101	в том числе оплата труда машинистов			21152,00	84608
		Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	6,8224	6746,00	26984
1.2.2	2509 331-101-0101	*в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.*	*чел.-ч*	*6,8224*	11579,00	78997
		Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7072	*3688,00*	*25161*
1.3		*в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.*	*чел.-ч*	*0,7072*	7935,00	5612
		материалы, изделия и конструкции			*2582,00*	*1826*
1.3.1	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	12	1503,00	6012
					501,00	6012
2	Е11-330208-202 1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажныеработы**	**подстанция**	**4**	**107048**	**428192**
		Состав работ:				
		1. Бурение котлованов				
		2. Установка и выверка стоек с засыпкой пазух котлованов грунтом				
		3. Установка и закрепление шкафа на фундаменте				
		4. Установка и закрепление трансформатора				
		5. Ошиновка оборудования				
		6. Монтаж ответвлений к ВЛ				
2. 1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
2.1.	20316 005-0141	в том числе оплата труда рабочих			67652,00	270608
		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	50,336	33121,00	132484
					5376,00	270606

1	2	3	4	5	6	7
2.2		машины и механизмы			23877,00	9
		в том числе оплата труда машинистов			6517,00	2
2.2.1	128 315—201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	7,7376	1311,00	1
2.2.2	2468 314— 102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,1168	12361,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,1168*	*3688,00*	*18*
2.2.3	2509 331- 101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,7872	7935,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7872*	*2582,00*	*7*
2.3		материалы, изделия и конструкции			15519,00	62
2.3.1	146127 217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,004	4517527,00	18
2.3.2	147338 261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00544	309392,00	1
2.3.3	242737 261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	90	463,00	41
2.3.4	287782 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00072	902233,00	6
3	**515-102-0414** **515-102-0414** ***РСНБ РК 2022***	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжениена стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА,исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный**	**шт.**	**4**	**2301801**	**92072**
4	**515-101-0106** **515-101-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ11677-85 типа ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА**	**шт.**	**4**	**2325807**	**930322**
5	**У6119-0602-0202** **6119-0602-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**4**	**5185**	**2074**
		Состав работ:				
		1. Установка				
		2. Присоединение				
		3. Опробование				
5.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
5.1.1	20246 004-0142	в том числе оплата труда рабочих			4936,00	19744
5.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,5844	2403,00	9612
		машины и механизмы			5508,00	19743
		в том числе оплата труда машинистов			209,00	836
					65,00	260

1	2	3	4	5	6	7
5.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0412	12361,00	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0412*	*3688,00*	*15*
5.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0412	7935,00	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0412*	*2582,00*	*106*
5.3		материалы, изделия и конструкции			40,00	160
5.3.1	290057 217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,12	1320,00	158
6	**С124 7-301-0306** **247-3 01-0306** *РСНБ РК 2022*	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 RN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0, Мн.т**	**шт.**	**4**	**49881**	**199524**
7	**У612 4-0101-0201** **6124--0101-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Трансформатор тока напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования**	**комплект (3 фазы)**	**4**	**131560**	**526240**
		Состав работ:				
		1. Установка трансформатора				
		2. Прокладка, приварка и окраска шин заземления				
		3. Присоединение				
7.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
7.1.1	20244 004-0140	в том числе оплата труда рабочих			87393,00	349572
		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	65,92	42551,00	170204
7.2		машины и механизмы			5303,00	349574
		в том числе оплата труда машинистов			25049,00	100196
7.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,9664	7556,00	30224
7.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,2624	298,00	884
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,2624*	*12361,00*	*77410*
7.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,7604	*3688,00*	*23096*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7604*	7935,00	21904
7.3		материалы, изделия и конструкции			*2582,00*	*7127*
7.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,03188	19118,00	76472
7.3.2	146704 261-107-0344	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,0012	1510113,00	48142
7.3.3	147019 261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	16	780472,00	937
7.3.4	147023 261-107-0424	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 $м^2$	0,228	398,00	6368
7.3.5	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4,2	5090,00	1161
					1215,00	5103

1	2	3	4	5	6	7
7.3.6	279801 214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,04	341917,00	13
7.3.7	287782 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012	902233,00	1
8	**С1247-302-0117** **247-302-0117** ***РСНБ РК 2022***	**Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 250/5А 5ВА**	**шт.**	**4**	**4996**	**199**
9	**У6111-0401-0107** **6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**46,2**	**4674**	**2159**
		Состав работ:				
		1. Огрунтовка поверхности				
		2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее				
9.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
9.1.1	20101 002-0139	в том числе оплата труда рабочих			1126,00	5202
9.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,1871	560,00	2587
		машины и механизмы			5106,00	5201
9.2.1	1238 321-201-0101	в том числе оплата труда машинистов			39,00	180
9.2.2	2509 331-101-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,936936	5,00	23
		Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,096096	1079,00	101
9.3		*в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.*	*чел.-ч*	*0,096096*	7935,00	763
9.3.1	135822 235-201-0204	материалы, изделия и конструкции			*2582,00*	*248*
9.3.2	144636 216-201-0103	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	110,88	3509,00	162116
9.3.3	315956 217-606-0201	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,007392	1351,00	149799
		Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,011088	206377,00	1526
10	**У6124-0203-0202** **6124-0203-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	Внешний контур заземления **Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**340**	**1346**	**457640**
		Состав работ:				
		1. Изготовление заземлителей				
		2. Установка				
		3. Приварка				
10.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
10.1.1	20242 004-0138	в том числе оплата труда рабочих			740,00	251600
10.1.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	49,028	361,00	122740
		машины и механизмы			5134,00	251710
					56,00	19040

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			14,00	4760
10.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,96126	298,00	3266
10.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,77044	12361,00	9523
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,77044*	*3688,00*	*2841*
10.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,77044	7935,00	6113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,77044*	*2582,00*	*1989*
10.3		материалы, изделия и конструкции			550,00	187000
10.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	12,58	1293,00	16266
10.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,06	1215,00	3718
10.3.3	279800 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	0,442	377792,00	166984
11	**У6124-0203-0104** **6124-0203-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**40**	**6872**	**274880**
		Состав работ:				
		1. Изготовление заземлителей				
		2. Монтаж и заглубление заземлителя				
		3. Приварка				
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			3702,00	148080
11.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	28,84	1803,00	72120
11.2		машины и механизмы			5134,00	148065
		в том числе оплата труда машинистов			370,00	14800
11.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,4648	90,00	3600
11.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5768	298,00	3119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5768*	*3688,00*	*2127*
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5768	12361,00	7130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5768*	*2582,00*	*1489*
11.3		материалы, изделия и конструкции			7935,00	4577
11.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	8	2800,00	112000
11.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,12	1293,00	10344
11.3.3	286033 214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,324	1215,00	3791
					301966,00	97837

1	2	3	4	5	6	7
12	**У6124-0203-0103** **6124-0203-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**98**	**5698**	**558404**
		Состав работ:				
		1. Изготовление заземлителей				
		2. Монтаж и заглубление заземлителя				
		3. Приварка				
12.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
12.1.1	20242 004-0138	в том числе оплата труда рабочих			3702,00	362796
12.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	70,658	1803,00	176694
		машины и механизмы			5134,00	362758
12.2.1	2016 315-103-0501	в том числе оплата труда машинистов			245,00	24010
12.2.2	2468 314-102-0101	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	25,63876	51,00	4998
		Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,80752	298,00	7640
12.2.3	2509 331-101-0101	*в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.*	*чел.-ч*	*0,80752*	12361,00	9982
		Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,80752	*3688,00*	*2978*
12.3		*в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.*	*чел.-ч*	*0,80752*	7935,00	6408
		материалы, изделия и конструкции			*2582,00*	*2085*
12.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	18,62	1751,00	171598
12.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	6,958	1293,00	24076
12.3.3	286033 214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,4606	1215,00	8454
13	**У6124-0203-0303** **6124-0203-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**980**	**1275**	**1249500**
		Состав работ:				
		1. Изготовление заземлителей				
		2. Установка				
		3. Приварка				
13.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
13.1.1	20242 004-0138	в том числе оплата труда рабочих			793,00	777140
13.2		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	151,41	386,00	378280
		машины и механизмы			5134,00	777339
13.2.1	2016 315-103-0501	в том числе оплата труда машинистов			137,00	134260
		Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	72,57586	36,00	35280
					298,00	21628

1	2	3	4	5	6	7
13.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,5517	12361,00	68625
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,5517*	*3688,00*	*20475*
13.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,5517	7935,00	44053
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,5517*	*2582,00*	*14334*
13.3		материалы, изделия и конструкции			345,00	338100
13.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4,9	705,00	3455
13.3.2	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	23,52	1293,00	30411
13.3.3	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	17,64	1215,00	21433
13.3.4	279845 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9016	312833,00	282050
	Раздел 3.	**Опора ВЛЗ-10кВ для провода СИП 3 на базе ж/б стойки СВ-105-5 анкерная с установкой РЛНД (4шт)**				**788369**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			118389
		оборудование	тенге			669980
14	**515-201-0505** **515-201-0505** ***СпрСЦ 08.2023***	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10**	**комплект**	**4**	**167495**	**669980**
		Формула объема = (1)Х4				
15	**С1252-207-3911** **252-207-3911** ***РСНБ РК 2022***	**Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**4**	**4435**	**17740**
		Формула объема = (1)Х4				
16	**С1252-207-2039** **252-207-2039** ***СпрСЦ 08.2023***	**Болт М12 с гайкой**	**шт.**	**88**	**1139**	**100232**
		Формула объема = (11+11)Х4				
17	**С1251-102-0606** **251-102-0606** ***РСНБ РК 2022***	**Шайба 16 ГОСТ 11371-78**	**т**	**0,0002684**	**1554852**	**417**
		Формула объема = (11.0,0061.0,001)Х4				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**23397708**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2288805
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1116036*
		машины и механизмы	тенге			475060
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*132405*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1453431

1	2	3	4	5	6	7
			9			50
		оборудование				
		нормативная трудоемкость	тенге			
			чел.-ч			
	Всего по акту:			482		1918041
	в том числе оборудование					
	СМР					**23 397 708**
						19 180 412
						4 217 296
	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,9%					
	Итого:					**290 993**
	Прибыль 5%					**23 688 701**
	Непредвиденные работы и затраты 5%					**225 414**
	Итого:					**1 184 435**
	Итого с К-1,075					**25 098 550**
	Итого спонижающим к=0,98					**26 980 942**
	НДС 12%					**26 441 323,79**
	Итого по акту:					**3 172 958,86**
						29 614 282,65

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Андас-групп"

Директор _____ **Сатбай М.Н..**

Авторский надзор
ТОО "ВИБО-Строй"
Инженер _____ **Маденов Д.Т**

Технический надзор:

ТОО "Шанырак ордасы"

Инженер эксперт _____ **Орынбек А.Б**