Заказчик : Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"

Подрядчик: ТОО "Astana Energy NS" БИН/ИИН 170240018875

Наименование строительства и его адрес: **Строительство наружных инженерных сетей к фельдшерско - акушерскому пункту в с.Айнабулак**

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за декабрь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№392	2024-08-07				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	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
Строительство наружных инженерных сетей к фельдшерско - акушерскому пункту в с.Айнабулак Каркаралинский район	11 720 000	10 464 286	11 720 000	11 720 000					1 255 714	11 720 000
Удержание аванса 30%	4 412 100	3 939 375							472 725	4 412 100
Итого к оплате	**7 307 900**	**6 524 911**							**782 989**	**7 307 900**

Сдал (Подрядчик)

ТООТОО "Astana Energy NS"

БИН 110240020454

Директор_____ **Жэнібек Е.И**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "Қызмет-Инжиниринг"
Эксперт_____ **Карибаев Д.С.**

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"
БИН 060140010813
Заместитель руководителя _____ **Муратулы С.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области" Карагандинская область, г.Караганда, Алиханова, 13 БИН 060140010813
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Astana Energy NS" БИН/170240018875
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Строительство наружных инженерных сетей к фельдшерско - акушерскому пункту в с.Айнабулак Каркаралинский район
(наименование, адрес)

Объект: Строительство наружных инженерных сетей к фельдшерско - акушерскому пункту в с.Айнабулак Каркаралинский район
(наименование)

Договор подряда (контракт) Доп соглашение №392 от 07.08.2024г

Акт выполненных работ 1

за Декабрь 2024 (месяц, год)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1:									
1	1	6101-0101-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн"."Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м³	м³ грунта	718,610325	498,0 0,0	498,0 105,0	357 868,0 0,0	357 868,0 75 454,0			357 868,0
2	2	6101-0201-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	12,799675	9 047,0 9 047,0	0,0 0,0	115 799,0 115 799,0	0,0 0,0			115 799,0
3	3	6101-0107-0801 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки	м³ грунтовой подушки	32,72	1 352,0 7,0	1 345,0 316,0	44 237,0 229,0	44 009,0 10 340,0			44 237,0
4	4	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	32,72	8 433,0		275 928,0		275 928,0		275 928,0
5	5	6101-0106-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м³ грунта	522	65,0 0,0	65,0 16,0	33 930,0 0,0	33 930,0 8 352,0			33 930,0
6	6	6101-0206-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Траншеи,лазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м³ грунта	58	3 581,0 3 581,0	0,0 0,0	207 698,0 207 698,0	0,0 0,0			207 698,0
7	7	6101-0107-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	522	624,0 383,0	241,0 77,0	325 728,0 199 926,0	125 802,0 40 194,0			325 728,0
8	8	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Подготовка бетонная.Устройство ИЗ БМ В7,5	м³	1,6	39 524,0 5 540,0	2 826,0 529,0	63 238,0 8 864,0	4 521,0 846,0	49 853,0		63 238,0
9	9	6103-0701-0602 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке,толщина более 150 мм	м³	9,3137	86 029,0 22 327,0	18 177,0 5 623,0	801 248,57 207 947,02	169 295,56 52 371,29	424 006,0		801 248,57
10	10	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,36055	405 194,0		146 093,0		146 093,0		146 093,0
11	11	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05879	418 104,0		24 580,0		24 580,0		24 580,0
12	12	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05376	353 133,0		18 984,0		18 984,0		18 984,0
13	13	ЕСЦ РСНБ РК 2024	СОЗДАНИЕ УКЛОНА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА	м³	0,25	37 291,0 5 540,0	2 826,0 529,0	9 323,0 1 385,0	706,0 132,0	7 231,0		9 323,0

№ п.п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	46	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике (гидроизолом).Устройство первого слоя/ПО БЕТ.ПОДГОТОВКЕ/	$м^2$ изолируемой	4	5 263,0 2 784,0	173,0 25,0	21 051,96 11 136,08	691,96 100,0	9 223,92		21 051,96
15	47	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике (гидроизолом).Устройство последующего слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	4	2 965,0 1 680,0	87,0 14,0	11 860,0 6 720,0	348,04 56,08	4 791,96		11 860,0
16	49	*ЕСЦ РСНБ РК 2024*	жидким стеклом /Р-Р М100,ВНУТРИ ДНИЩЕ/	$м^2$ поверхности	4	2 986,0 1 874,0	36,0 12,0	11 943,86 7 495,91	143,86 47,95	4 304,09		11 943,86
17	50	1106-1401-0104 *РСНБ РК 2022*	Сооружения емкостные.Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	4	1 770,0 1 693,0	3,0 1,0	7 080,12 6 771,93	11,98 4,09	296,2		7 080,12
18	51	6111-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности бетонные и оштукатуренные.Огрунтовка битумной грунтовкой	$м^2$	4	380,0 253,0	4,0 0,0	1 519,88 1 011,99	16,08 0,0	492,11		1 519,88
19	52	6111-0403-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2(5) мм.Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	2	2 941,0 1 567,0	84,0 11,0	5 882,02 3 134,06	167,98 21,93	2 579,97		5 882,02
20	53	6111-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция обмазочная.Устройство.Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	$м^2$ изолируемой поверхности	2	2 523,0 1 587,0	133,0 19,0	5 046,05 3 173,98	266,08 38,01	1 605,99		5 046,05
			Итого по разделу 1:					**2 489 038** **781 292**	**737 778** **187 957**	**969 969** **0**	**0** **0**	**2 489 038**
			Раздел2: Наружное водоснабжение									
			Раздел 1: Земляные работы									
1	1	6101-0103-0115 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 1 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	436,5	217,0 19,0	198,0 40,0	94 720,0 8 294,0	86 427,0 17 460,0			94 720,0
2	2	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	13,5	5 777,0 5 777,0	0,0 0,0	77 990,0 77 990,0	0,0 0,0			77 990,0
3	3	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,6	3 581,0 3 581,0	0,0 0,0	20 054,0 20 054,0	0,0 0,0			20 054,0
4	4	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	167,4	81,0 0,0	81,0 20,0	13 559,0 0,0	13 559,0 3 348,0			13 559,0
			Итого по разделу 1: Земляные работы					**206 323** **106 338**	**99 986** **20 808**	**0** **0**	**0** **0**	**206 323**
			Раздел 2: Сеть хозяйственно-питьевого водоснабжения В1									
5	5	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,0515	1 427 537,0 936 421,0	491 116,0 120 353,0	73 518,0 48 226,0	25 292,0 6 198,0			73 518,0
6	6	241-201-0605 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x2,4 мм	м	52,015	191,0		9 935,0		9 935,0		9 935,0
7	7	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией,диаметр 50-65 мм	км	0,0515	263 680,0 258 233,0	0,0 0,0	13 580,0 13 299,0	0,0 0,0	281,0		13 580,0
8	8	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	51,5	365,0 359,0	2,0 0,0	18 798,0 18 488,0	103,0 0,0	206,0		18 798,0
9	26	6121-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых	$м^3$	1,695	128 655,0 79 257,0	27 349,0 8 255,0	218 070,0 134 341,0	46 356,0 13 992,0	37 373,0		218 070,0
10	27	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	39 280,0		39 280,0		39 280,0		39 280,0
11	28	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	24 880,0		24 880,0		24 880,0		24 880,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	29	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	33 478,0		66 956,0		66 956,0		66 956,0
13	30	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2,2ПП15-2	шт.	1	35 125,0		35 125,0		35 125,0		35 125,0
14	31	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	8 025,0		8 025,0		8 025,0		8 025,0
15	32	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785,0		6 280,0		6 280,0		6 280,0
16	33	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039,0		23 039,0		23 039,0		23 039,0
17	34	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /Отмостка/	$м^3$	0,801	52 991,0 15 441,0	16,0 0,0	42 446,0 12 368,0	13,0 0,0	30 065,0		42 446,0
			Подраздел 2: Мероприятие для водопонижения									
18	46	511-304-0701 *СнрСЦ 04.2024*	Насос Гном 25-20	шт.	1	248 447,0		248 447,0		248 447,0		248 447,0
			Итого по подразделу 2: Мероприятие для водопонижения					248 447 0	0 0	0 248 447	0 0	248 447
			Итого по разделу 2: Сеть хозяйственно-питьевого водоснабжения В1					828 379 226 722	71 764 20 190	281 445 248 447	0 0	828 379
			Раздел 3: Сеть канализаций К1									
19	47	6122-0204-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб,диаметр 160 мм	м	83	2 892,0 388,0	53,0 16,0	240 036,0 32 204,0	4 399,0 1 328,0	203 433,0		240 036,0
20	48	6122-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев,диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	5,74	113 040,0 61 459,0	22 026,0 6 664,0	648 850,0 352 775,0	126 429,0 38 251,0	169 646,0		648 850,0
21	49	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	39 280,0		157 120,0		157 120,0		157 120,0
22	50	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	24 880,0		99 520,0		99 520,0		99 520,0
23	51	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	33 478,0		167 390,0		167 390,0		167 390,0
24	52	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2,2ПП15-2	шт.	4	35 125,0		140 500,0		140 500,0		140 500,0
25	53	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	8 025,0		32 100,0		32 100,0		32 100,0
26	54	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	23 039,0		92 156,0		92 156,0		92 156,0
27	55	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка	т	0,0843	1 146 761,0		96 672,0		96 672,0		96 672,0
28	56	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,4447	260,0 184,0	4,0 0,0	636,0 450,0	10,0 0,0	176,0		636,0
29	57	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,4447	401,0 216,0	7,0 2,0	980,0 528,0	17,0 5,0	435,0		980,0
30	58	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стены наружной однослойной из кирпича,простой	$м^3$	0,225	78 663,0 28 250,0	7 371,0 1 563,0	17 699,0 6 356,0	1 659,0 352,0	9 684,0		17 699,0
31	59	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /Отмостка/	$м^3$	3,24	52 991,0 15 441,0	16,0 0,0	171 691,0 50 029,0	52,0 0,0	121 610,0		171 691,0
32	60	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство		8,3	15 068,0	453,0	125 064,0	3 760,0	82 353,0		125 064,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				$м^3$ основания		4 693,0	102,0	38 952,0	847,0			
			Итого по разделу 3: Сеть канализаций К1					1 990 414	136 326	1 372 795	0	1 990 414
								481 294	40 783	0	0	
			ИТОГО по разделу 2					3 025 116	308 076	1 654 240	0	3 025 116
								814 354	81 781	248 447	0	
			Раздел 1: Материалы и оборудования ВЛЗ-10кВ.									
1	1	6104-0202-0104 *ЕСН РСНБ РК 2024*	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т.Установка	шт.сборных конструкций	2	13 146,0	6 274,0	26 292,0	12 548,0	4 280,0		26 292,0
						4 732,0	1 235,0	9 464,0	2 470,0			
2	2	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	0,796	39 358,0		31 329,0		31 329,0		31 329,0
3	3	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы	подстанция	1	115 393,0	26 207,0	115 393,0	26 207,0	15 734,0		115 393,0
						73 452,0	7 077,0	73 452,0	7 077,0			
4	4	515-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	1 149 456,0		1 149 456,0		1 149 456,0		1 149 456,0
5	5	515-102-0406 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836,0		2 096 836,0		2 096 836,0		2 096 836,0
			Итого по разделу 3: Материалы и оборудования ВЛЗ-10кВ.					3 419 306	38 755	51 343	0	3 419 306
								82 916	9 547	3 246 292	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3 494 739		
		Итого по акту										**8 933 457,84**
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными 7,5%			**7,50%**		**407904**				**9341361,76**
			Итого с временными									
			Снежных заносов			**0,04**		**17540**				**9358901,63**
			Итого									
			Сметная прибыль 5%			**5%**		**293208**				**9652109,76**
			ИТОГО									
			Непредвиденные работы и затраты 3%			**3%**		**280767**				**9932876,81**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**10677842,57**
			Итого в текущих ценах 2024 года, коэфф к = 1,075			**1,075**						**10464285,71**
			Итого в текущих ценах 2024 года, пониж коэфф к = 0,9			**0,98**						
			НДС			**12 %**		**1255714,29**				**11 720 000,00**
			Итого с НДС									

ЗАКАЗЧИК:
ГУ"Управление строительства, архитектуры и градостроительства Карагандинской области"
Заместитель руководителя

Муратулы С

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО«Жана Құрылыс Топ»

Эксперт Әлібек О.Н

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Қызмет-Инжиниринг"

Эксперт Карибаев Д.С.

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Astana Energy NS"

Директор Жәнібек Е.Н