ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции г.Семей" ВКО"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Sem ARTA Stroy"
Наименование объекта: **Реконструкция водопроводных сетей в связи со строительством индустриальной зоны Ондирис.**

Утверждено
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015 года №229

Справка №5
о стоимости выполненных работ и затрат
от 23 сентября 2020 г.

код заказчика	код подрядчика	договор		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код
		6	23.07.2019г.		
		Допсогл б/н	14.09.2020г.		

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 без НДС	из графы 1					
			Строитель но-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования			
А	1	2	3	4	5	6	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	114 004 700							
Акт выполненных работ №5 от 23 сентября 2020г.	59 225 000	52 879 464					6 345 536	
Всего к оплате:	**59 225 000**							**59 225 000**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции г.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Темір Жол Сервис KZ"

Шакиев Е.К.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Sem ARTA Stroy"

Беляев Д.П.

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции г.Семей" ВКО"**
ВКО, Семей Г.А., г.Семей, Достоевского, 110
БИН 180440038096 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ20070103KSN1827000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства Финансов РК"
Подрядчик: **ТОО "Sem ARTA Stroy"**
РК ВКО, г.Семей, ул.Каржаубайулы 1/2
БИН 060140023855 ИИК KZ8596505F0007308087 (KZT) в АО "ForteBank" БИК IRTYKZKA
Наименование объекта: **Реконструкция водопроводных сетей в связи со строительством индустриальной зоны Ондирис.**
Договор №6 от 23.07.2019г., Допсоглашение № б/н от 10.02.2020г., № б/н от 14.09.2020г.

Акт №5
приемки выполненных работ от 23 сентября 2020г.
(локальная смета 2-1-1)
Реконструкция водопроводных сетей в связи со строительством индустриальной зоны Ондирис.

Составлен в текущих ценах

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2494,88	151,39	142,64	377703	355867	–	85476	500233
					8,75	38,83	21836	96880	–	37054	
2	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	2494,88	53,5	53,5	133481	133481	–	37522	184683
					–	20,89	–	52114	–	13680	

3 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	18171,6802	190,98	179,93	3470508	3269631	–	785511	4596501
				11,05	48,98	200877	890111	–	340482	
4 4102-0102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	1145,81	336		384992		–	–	415791
				–		–		–	30799	
5 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1367,7498	2654,47	–	3630647	–	–	2614066	6744290
				2654,47	–	3630647	–	–	499577	
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	2922	19,29	19,29	56354	56354	–	16980	79201
				–	8,07	–	23583	–	5867	
7 1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	27649,8	23,05	23,05	637224	637224	–	192000	895562
				–	9,64	–	266666	–	66338	
8 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3378,96	1153,57	–	3897866	–	–	2806464	7240676
				1153,57	–	3897866	–	–	536346	
9 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	м3 основания	1039,68	3691,95	197,06	3838448	204883	2186655	1496422	5761660
				1391,69	62,16	1446910	64627	–	426790	

10 1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР = 72 %	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	43320	1,9	1,9	82439	82439	–	23174	114062
				–	0,74	–	32186	–	8449	
11 1218-0101-1202	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 72 %	м3 конструкции	60	558,23	364,07	33494	21844	–	12341	49502
				194,17	91,5	11650	5490	–	3667	
12 1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	60	10011	2167,33	600660	130040	216842	293643	965847
				4229,63	976,8	253778	58608	–	71544	
Раздел 2 Трубопроводы										
13 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,006	408000	104000	2448	624	8	1987	4790
				302666,67	31833,33	1816	191	–	355	
14 2301-0501-1109	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	6,06	453		2745		2745	–	2965
				–		–		–	220	
15 1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,882	1101149,66	379655,33	971214	334856	30948	704926	1810231
				686405,9	120902,49	605410	106636	–	134091	
16 2301-0501-1122	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 355x16,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	890,82	14054		12519584		12519584	–	13521151
				–		–		–	1001567	

18 2301-0501-1124	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 450x21,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-1533,197	22456		-34429472		-34429472	–	-37183830
				–		–		–	-2754358	
22 1122-0301-0112	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка - футляр НР = 99 %	км трубопровода	0,015	4061066,67	2039000	60916	30585	1205	38939	107843
				1941733,33	680400	29126	10206	–	7988	
23 2301-0201-0410	Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения из стали марки Ст3, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8696-74 К=1,004;	м	15,06	55224		831673		831673	–	898207
				–		–		–	66534	
24 1122-0601-0312	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,015	9340866,67	1623866,67	140113	24358	104187	17865	170616
				771200	431800	11568	6477	–	12638	
25 1122-1401-0308	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	15	3133,27	18,73	46999	281	16881	29645	82776
				1989,13	7,13	29837	107	–	6132	
26 1122-1401-0401	Концы футляра диаметром 600 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %	футляр	1	35068	3891	35068	3891	18367	12770	51665
				12810	89	12810	89	–	3827	
27 1122-1101-0107	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	42958	21584	42958	21584	9715	18339	66201

Раздел 4 Запорная арматура

42	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1593,5	34,5	3187	69	347	2779	6443
					1385,5	18	2771	36	–	477	
44	1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	2636	104	2636	104	328	2234	5260
					2204	53	2204	53	–	390	
50	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	733,33	32,83	4400	197	127	4035	9110
					679,33	–	4076	–	–	675	
51	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	1892		11352		11352	–	12260
					–		–		–	908	
52	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	3	1400,67	65,67	4202	197	184	3783	8624
					1273,67	–	3821	–	–	639	
53	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	3487		10461		10461	–	11298
					–		–		–	837	
54	1122-1201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	6	5865,5	377,33	35193	2264	1724	31104	71601
					5200,83	35,5	31205	213	–	5304	

				11659	6865	11659	6865	–	4904	
28 1122-1101-0108	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 400 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	58714	28331	58714	28331	15909	23161	88425
				14474	8921	14474	8921	–	6550	
Раздел 3 Колодцы										
29 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,268	43511,69	11606,84	446778	119179	186989	190091	687819
				13694	5005,94	140610	51401	–	50950	
30 2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	29339		146695		146695	–	158431
				–		–		–	11736	
31 2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	8	14322		114576		114576	–	123742
				–		–		–	9166	
32 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	9	19088		171792		171792	–	185535
				–		–		–	13743	
33 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	23567		117835		117835	–	127262
				–		–		–	9427	

34 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	23567		117835		117835	–	127262
				–		–		–	9427	
35 2104-0301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	6429		12858		12858	–	13887
				–		–		–	1029	
36 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	3466		17330		17330	–	18716
				–		–		–	1386	
37 2303-0101-0501	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	5	5655		28275		28275	–	30537
				–		–		–	2262	
38 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,1393	614991		85668		85668	–	92521
				–		–		–	6853	
39 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	0,3	36366,67	2650	10910	795	7594	2523	14508
				8403,33	640	2521	192	–	1075	
40 1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	0,15	24860	1253,33	3729	188	2679	851	4946
				5746,67	486,67	862	73	–	366	
41 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	26,7	21428,69	1337,72	572146	35717	491575	48640	670449
				1679,93	321,99	44854	8597	–	49663	

55 2302-0103-0216	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	11171		67026		67026	–	72388
				–		–		–	5362	
58 1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	733,5	33	1467	66	42	1345	3037
				679,5	–	1359	–	–	225	
59 2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1892		3784		3784	–	4087
				–		–		–	303	
60 1122-1201-0108	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	5866	377,5	11732	755	575	10368	23868
				5201	35,5	10402	71	–	1768	
61 2302-0103-0216	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 300 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	11171		22342		22342	–	24129
				–		–		–	1787	
62 1122-1201-0110	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	6959,75	444,5	27839	1778	1521	24505	56532
				6135	53,25	24540	213	–	4188	
63 2302-0103-0218	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 400 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	19795		79180		79180	–	85514
				–		–		–	6334	

64 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	10	1815,5	1139,4	18155	11394	–	10029	30439
				676,1	336,9	6761	3369	–	2255	
65 2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	2	818		1636		1636	–	1767
				–		–		–	131	
66 2302-0302-8020	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 355, PN 10	шт.	2	21764		43528		43528	–	47010
				–		–		–	3482	
68 1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,156	1216403,85	550192,31	189759	85830	55017	73679	284513
				313538,46	163532,05	48912	25511	–	21075	
69 1122-0801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00574	347735,19	3658,54	1996	21	1616	366	2551
				62543,55	1916,38	359	11	–	189	
70 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	2	1815,5	1139,5	3631	2279	–	2006	6088
				676	337	1352	674	–	451	

Раздел 5 Исключаемые позиции с предыдущих актов по причине изменения цен после корректировки ПСД

73 2301-0501-1122	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 355x16,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	-200	14429		-2885800		-2885800	–	-3116664
				–		–		–	-230864	
74 2302-0303-1718	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 450, PN 10	шт.	-1	65798		-65798		-65798	–	-71062

				–		–		–	-5264	

	Итого					**7 003 456**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					10 506 873				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 597 106				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 720 171				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					-19 623 860				
	- перевозка грузов, тенге					384 992				
	- накладные расходы, тенге					9 619 569				
	в т.ч. зарплата, тенге					865 761				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					518 776				
	Добавляемые виды работ по Техническому решению №1									
	Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0101-0308									
	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2412,34	190,98	179,93	460719	434052	–	135563	643985
				11,05	48,98	26667	118165	–	47703	
2	1101-0205-0302									
	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1030,86	2654,47	–	2736384	–	–	2561255	5721450
				2654,47	–	2736384	–	–	423811	
3	1101-0104-0405									
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2413	23,05	23,05	55611	55611	–	21783	83586
				–	9,64	–	23272	–	6192	
4	1101-0205-0502									
	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	540,31	1153,57	–	623285	–	–	583395	1303214
				1153,57	–	623285	–	–	96534	

5 1101-0104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР = 72 %	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	1266	1,9	1,9	2409	2409	–	881	3553
				–	0,74	–	941	–	263	
Раздел 2 Трубопроводы										
6 1122-0501-0109	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	2	1101149	379655	2202298	759310	70176	2078012	4622735
				686406	120902,5	1372812	241805	–	342425	
7 2301-0501-1122	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 355x16,9 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	2020	14054		28389080		28389080	–	30660206
				–		–		–	2271126	
Раздел 4 Запорная арматура										
22 2304-0203-0201	Задвижки стальные клиновые с выдвижным шпинделем под приварку (фланцевые), PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	85161		170322		170322	–	183948
				–		–		–	13626	
23 2304-0203-0203	Задвижки стальные клиновые с выдвижным шпинделем под приварку (фланцевые), PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	172473		172473		172473	–	186271
				–		–		–	13798	
24 1122-0901-0108	Задвижки или клапаны обратные диаметром 350 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	1	18107	8544	18107	8544	771	14947	35698
				8792	2822	8792	2822	–	2644	

25 5101-0201-2608(об)	Задвижки стальные фланцевые, клиновые литые, PN 16, DN 350 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	1927796		1927796		–	–	1927796
				–		–		1927796	–	
30 2302-0302-8020	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 355, PN 10	шт.	6	21764		130584		130584	–	141031
				–		–		–	10447	
31 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	1	1815	1139	1815	1139	–	1304	3369
				676	337	676	337	–	250	
32 2302-0303-1016	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 355, PN 10	шт.	3	22600		67800		67800	–	73224
				–		–		–	5424	
Раздел 5 Асфальтобетонное покрытие										
33 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	23,4	3750,43	1561,2	87760	36532	–	94938	197314
				2189,23	700,51	51228	16392	–	14616	
34 4131-0104-0601	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	42,12	659		27757		–	–	29978
				–		–		–	2221	
35 4101-0101-1007	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	42,12	788		33191		–	–	35846
				–		–		–	2655	

Итого	**45 853 204**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 819 844
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 297 597
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	403 734
- материалы, изделия и конструкции, тенге	29 001 206
- оборудование, тенге	1 927 796
- перевозка грузов, тенге	60 948
- накладные расходы, тенге	5 492 078
в т.ч. зарплата, тенге	494 287
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 253 735
Итого по разделам	**52 856 660**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 326 717
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 894 703
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 123 905
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 377 346
- оборудование, тенге	1 927 796
- перевозка грузов, тенге	445 940
- накладные расходы, тенге	15 111 647
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 772 511
Всего	**52 856 660**
Временные здания и сооружения 2% (К=0,8)	814 862
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время	377 467
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	334 254
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 069 025**
Итого в текущих ценах	**55 452 268**
Итого с учетом скидки (k=0,953603277)	**52 879 465**

НДС (12 %)	6 345 536
Итого	**59 225 000**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел ЖКХ и жилищной инспекции г. Семей ВКО"

Жельбаев К.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Темір Жол Сервис KZ"

Шакиев Е.К.

ПОДРЯДЧИК:
И.О. директора ТОО "Sem ARTA Stroy"

Беляев Д.П.