РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СанжарПроектСервис»

Технический отчет
по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненным по объекту:

«Укладка брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района Атырауской области

Директор: Абдуллаева А.

г.Кызылорда 2022г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ЧАСТЬ I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

1.ВВЕДЕНИЕ……..1
2.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ……2
3. ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ИЗУЧЕННОСТЬ РАЙОНА ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ ……3
4. МЕТОДИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ……..3
5. ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ……..**3**
6. ТЕХНИЧЕСКИ КОНТРОЛЬ О ПРИЕМКИ РАБОТ……4
7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ…….. .4
8. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ……...5

ПРИЛОЖЕНИЯ

ЧАСТЬ II.

а) ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ.

1.КОПИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ.
2.СПИСОК КООРДИНАТ И ВЫСОТ ЗАКРЕПЛЕННЫХ ТОЧЕК.

б) ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.

3. ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА М 1:1000 CD-НОСИТЕЛЕ
4.КАРТОГРАММА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ.

1. Введение

Инженерно-геодезические изыскания по объекту: «Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района» были выполненный в соответствии с техническим заданием заказчика.

Полевые и камеральные работы выполнялись согласно инструкциий.

В состав работ входят:

Полевые работы: создание планово-высотной съемочной сети и съемка подземных коммуникаций.

Составление картограммы выполненных работ в м 1:10000 и 1:16000.

Технический отчет был составлен в 3-х экземплярах.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Основанием для производства топографо-геодезических изысканий по данному проекту послужил договор на инженерно-изыскательские работы **№_____** заключённый между ТОО «СанжарПроектСервис» и ГУ «Аппарат Акима города Кульсары районного значения»**.**

Основной целью выполнения работ по этому проекту является:

1.Выполнение топографических работ для создания топографических планов масштаба 1:1000 «Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района».

В состав объема этой части проекта входят:

1. Топографическая съемка земельного участка в масштабе М 1:1000 с сечением рельефа через 0,5 метра с общей протяженностью 33км.

Выполнены следующие топографо-геодезические работы.

№	Наименование работ	Ед. Измерен	Кол-во Ед.	Категория сложности по сборнику цен		
				1	2	3
1	Отыскивание и технический осмотр пункта (реперов)	шт.	-	-	-	-
2	Теодолитно-нивелирный ход.	км	-	-	-	-
3	Топографическая съемка м-ба 1:1000	км	33,0	-	33,0	-

Состав исполнителей, выполнявших работу: Асанов Д. - Инженер-геодезист

Пояснение: Работа выполнена в осенний период времени. Проектируемый исследуемый объект находятся в г. Кулсары Жылыойского района Атырауской области.

Система координат:_____Местная_____

Система высот: _____Балтийская _____

МЕТОДИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ.

Характеристика выполненных работ
Опорные геодезические сети.

Исходным пунктом послужили:
а) в плановом отношении: - РП-1; РП-2;

б) в высотном отношении: - РП-1; РП-2;

Методы съемки (застроенной территории, рельефа, инженерных сетей и др.):

Тахеометрическая съемка м-ба 1:1000 с сечением рельефа 0,5 м. Работа была

выполнено с помощью ГНСС South Galaxy G1 в виде трансформации.

Плановые измерение по стандарту соответствует к 0.03м секундной точности.

Высотные измерение соответствует к 0.01м точности.

Методы камеральной обработки материалов

AutoCAD2017

Контроль и приемку произвел:

Топографо-геодезические работы выполнены в соответствии

Инструкции по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, 1:200 ГУГиК

Технический контроль о приемки работ

В процессе производства работ на всех его стадиях был выполнен технический контроль качества, как со стороны руководства исполнителей, так и представителями Заказчика. Постоянный полевой контроль со стороны руководства исполнителей выполнялся руководителями бригад и руководителем выполнения полевых работ. При проверке работ, в процессе их производства, проведены инструментальные проверки, аналитический контроль, просмотр полевой документации и полевой технический осмотр. По результатам контроля составлены акты контроля и приёмки полевых работ существенные замечания устранены. Руководители ТОО «СанжарПроектСервис» в полном составе работали и направляли полевые бригады на выполнения задания.

Заключение.

Все выполненные работы по производству топографической съемки и последующим созданием цифровых планов, выполнены в полном объеме, предусмотренным техническим заданием Заказчика, приложениями к нему и в соответствии с руководящими наставлениями, инструкциями и условными знаками. Все полученные технические характеристики соответствуют необходимой точности, требуемой нормативными документами. Поэтому, изготовленная в процессе производства работ продукция (цифровые планы на электронном носителе), может быть в полной мере использована в качестве обеспечения информационной и топографической основы, при принятии технических решений в процессе проектирования и реализации мероприятий, направленных на обеспечение оперативных решений. В процессе работ использован следующий список литературы смотри - приложение №1.

Приложения №1

Список использованной литературы:

1. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Основные положения. СП РК 1.02-101-2014
2. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500. ГКНИП (ГНТА)-02-028-09. Астана-2009г.
3. Инструкция о порядке контроля и приемки геодезических, топографических и картографических работ. Астана 2014г.
4. Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации и рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем GPS и ГЛОНАСС. ГКНИП (ГНТА)-12-004-07. Астана-2007г.
5. Условные знаки и обозначения для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500. Утверждены ГУГК. Москва ФГУП Картоцентр 2004г.
6. Инструкция по обследованию и восстановлению пунктов и знаков государственной геодезической и нивелирной сетей. ГКНИП (ГНТА)-07-010-08. Астана-2008г.
7. Правила по технике безопасности на тапографо-геодезических работах (ПТБ-88). М.Недра 1991г.

Размножено в 3-х экземплярах.
Экз.№1 хранится в ТОО «СанжарПроектСервис»
Экз.№2 направлен заказчику.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ТОО «СанжарПроектСервис»
_____Абдуллаева А.

«20» сентября 2022 г.

А К Т

контроля и приемки инженерно-геодезических работ на объекте:
«Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района»

Контроль и приемка работ произведены в месяце сентябрь 2022г. камеральным просмотром полевой документации главным инженером Абдукаримов О. в присутствии исполнителя работ – Асанова Д.

Работы выполнялись в месяце сентябрь 2022г согласно технического задания ГУ «Аппарат Акима города Кульсары районного значения» и в соответствии с СП РК 1.02.101-2014 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Основные положения».

Виды и объемы выполненных работ

№№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм.	Объемы работ				
			По за-Данию	Фактически по категориям			Всего
				I	II	III	
1.	Топографическая съемка в м-бе 1:1000 с сечением рельефа 0,5 м.	км	-	-	33,0	-	33,0

Система координат – Местная
Система высот – Балтийская
Состояние полевой документации – хорошее
Заключение по работе: в целом инженерно-геодезические работы принимаются с оценкой «хорошо».

Сдал: Асанов Д.

Принял: Абдукаримов О.

Список координат и высот закрепленных точек

Название пунктов	Тип центров	Координаты		H
		У	X	
1	2	3	4	5
Rp-1		724010.0940	5205370.8881	-12.63
Rp-2		724601.3881	5205295.4487	-13.09
Rp-3		726734.9021	5206408.1187	-14.05
Rp-4		728119.1968	5205896.3963	-10.91
Rp-5		728190.1501	5205881.7087	-11.29
Rp-6		727136.2331	5208007.7957	-11.55
Rp-7		728737.6659	5206439.9474	-11.73
Rp-8		728391.5171	5207565.7947	-10.40
Rp-9		728805.9567	5208547.9652	-11.70
Rp-10		729216.5387	5209111.7272	-11.21
Rp-11		730249.2030	5208643.3880	-13.04
Rp-12		730052.0536	5208291.9337	-11.92
Rp-13		729818.7463	5207956.0245	-11.83
Rp-14		729613.9521	5207403.8625	-11.66
Rp-15		730091.2493	5207174.3375	-11.82
Rp-16		729945.4960	5206501.8628	-10.02
Rp-17		730836.9323	5206854.4515	-11.31
Rp-18		731923.2921	5207501.3747	-9.88
Rp-19		731923.3531	5207412.6731	-10.68
Rp-20		730937.2817	5205791.9362	-10.97
Rp-21		731822.8845	5205681.5898	-10.71

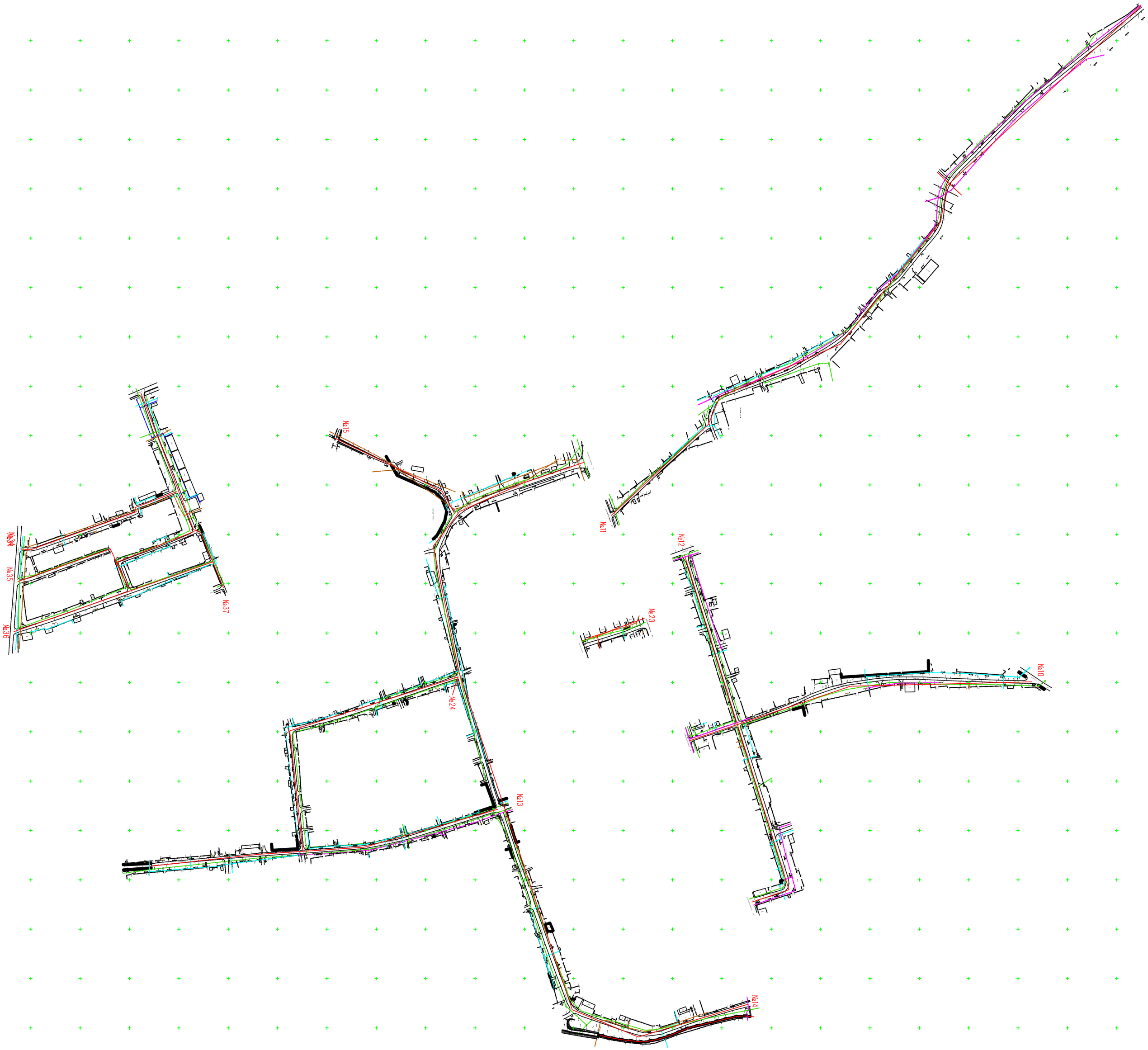
Составил: _____ Проверил: _____

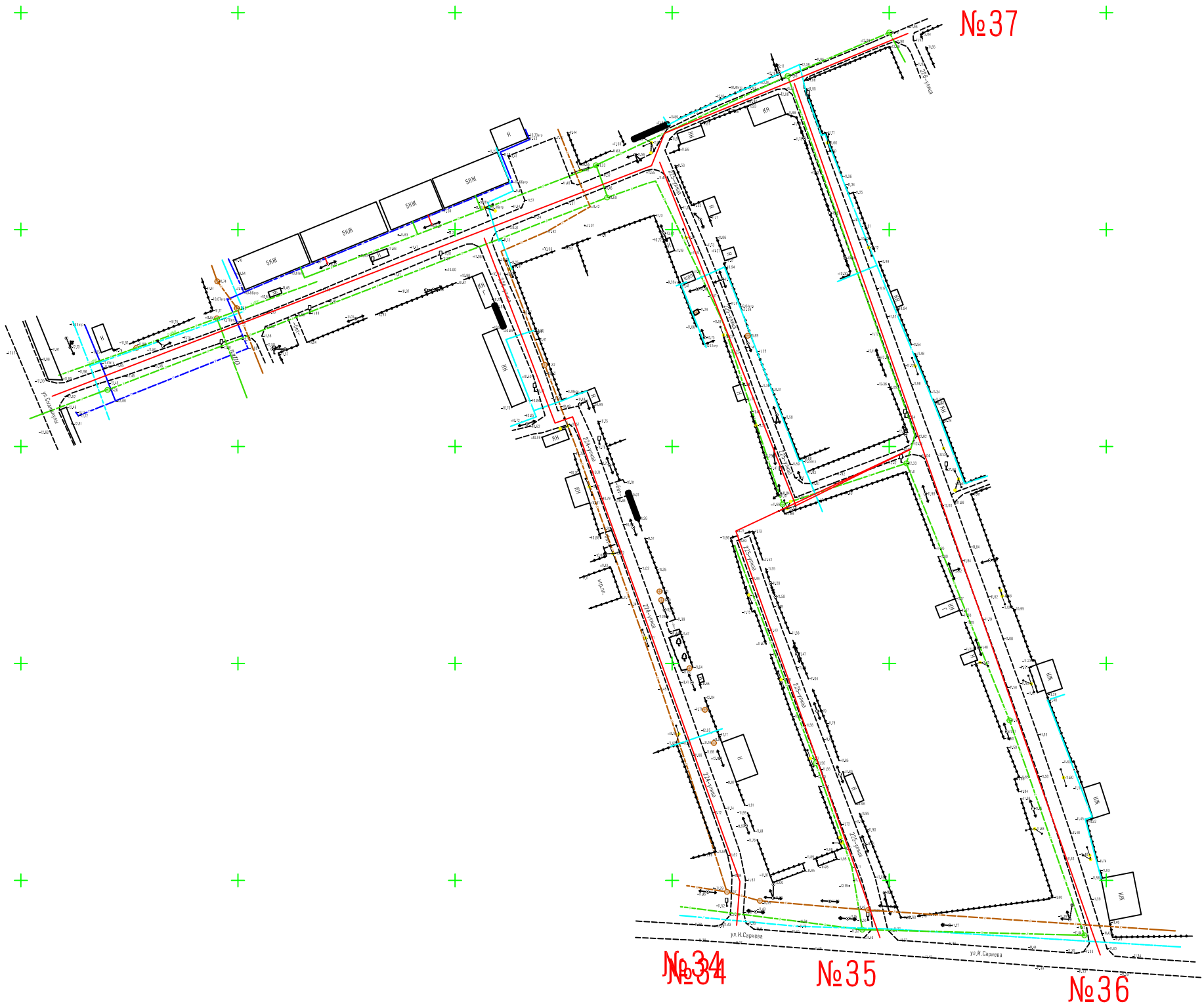
№	Көше атауы	Ұзындығы
1	З.Есенов	595
2	Аркабаев	1500
3	С.Имангали+66+Б.Момышулы	2210
4	Куатбаев	505
5	М.Ыгылман	830
6	Кубай Кенжегалиев	1000
7	Молдагалиев	1100
8	7 мектеп-пешеходный мост (вахт)	420
9	Балуан Шолак	1160
10	196 к (тенізавтокөлік)	720
11	С.Дуйсенбекова - 212 к (Панар Бекбосынова)(277 к)	1580
12	А.Дуйсенбеков	800
13	Завершинский (новый мост)	770
14	Бойжанов-Істурганов	1720
15	5 мкр мост-Бойжанов	150
16	Кенганов-Сариевке дейін	365
17	8 ауыл полянын көшесі	480
18	Өтеулиев	400
19	Аймауытов пен Алтынсарин дейін	425
20	Мектепке дейін Аймауытовтан	430
21	Поликлиника алды	860
22	~~Бисен Ботаев – 7 ауыл мойна~~	765
23	Макаренко алды	130
24	Баракатов-Нурманов	605
25	~~М.Далбаев~~	400
26	М.Кенгановтан Өтеп батырга дейін (233 к)	640
27	Н.Аязбаев+57к+325к(Алатау)	2210
28	62+63(Аязбаевтан-325к)	600
29	З.Балкенжиев	470
30	Махамбет данғылы (Базар-Қибат)	1960
31	~~62 көше 21 мектеп~~	595
32	~~Алатау – Кулыншак сай~~	821
33	~~Сарыарка~~	490
34	5а 224	342
35	5а 225	367
36	5а 226	451
37	5/12 арты	425
38	Ы.Алтынсарин сол жағы	646+343+343+530
39	257	382
40	253	350
41	Вокзал алды- Кобыланды батыр көшесіне дейін	950

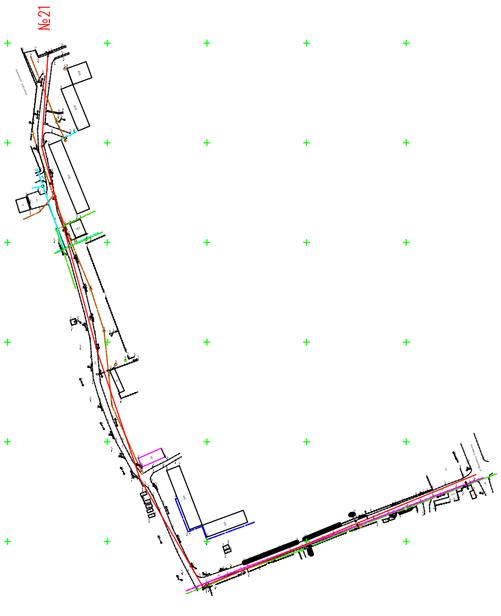
Scanned by TapScanner

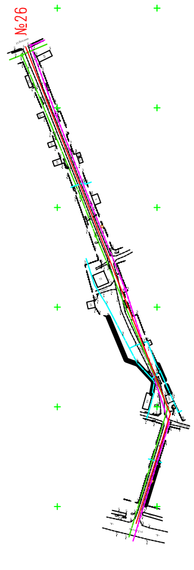
№4
№29
№3
№5
№1
№30
№7
№6
№27
№28
№22, №25, №31, №32, №33 оригина

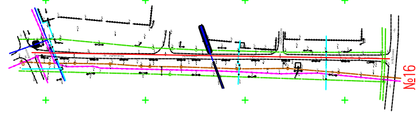
№2
№8
№9

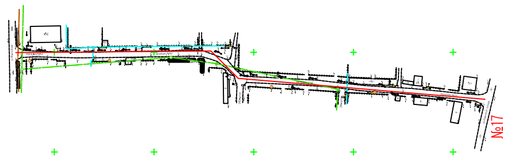

№34
№35
№36
№37
№15
№11
№12
№23
№10
№24
№13
№14

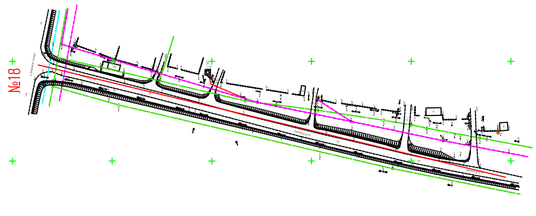

№37
№34
№35
№36
ул.Й.Сариева
ул.Й.Сариева


№21


№26


№16

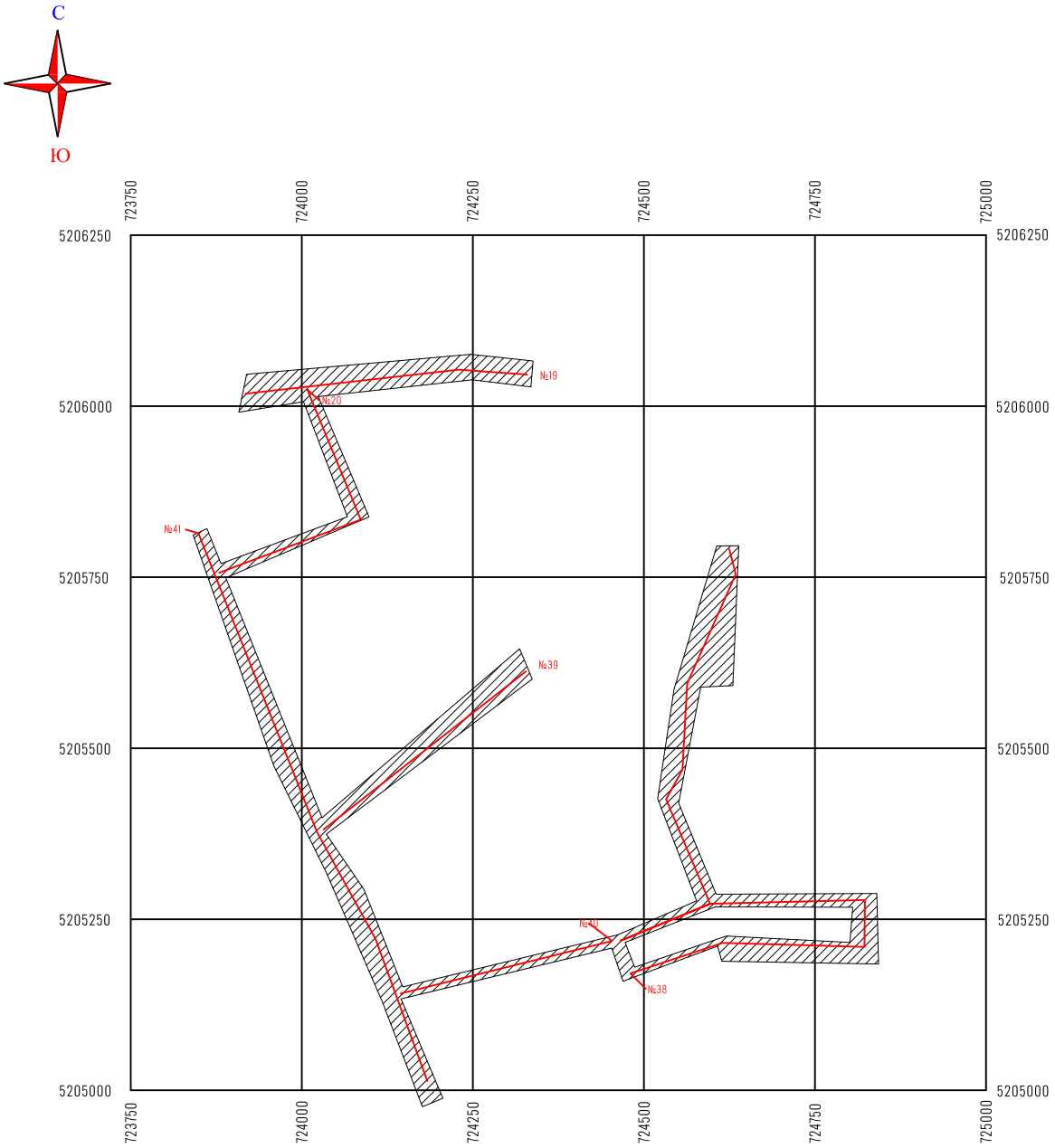

№17


№18

№19
№20
№39
№41
№40
№38

Картограмма по объекту: "Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района"
(ул.Яссауи, 253-улица, 257-улица, левая сторона ул.Алтынсарина, улица между ул.Алтынсарина и Аймауытовои улица от ул.Кобланды батыра до средней школы)

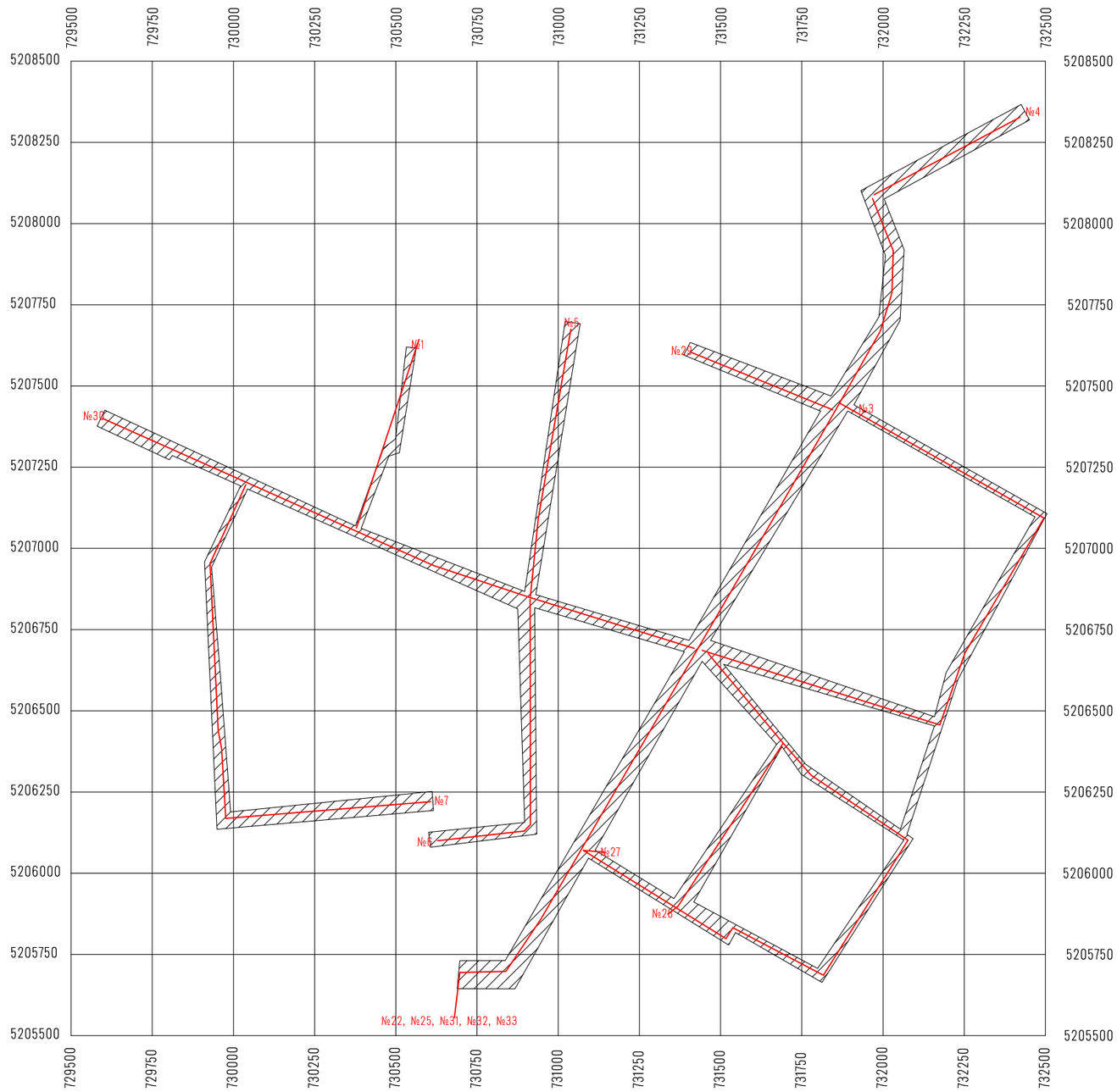
Масштаб 1:10000



Исп.Асанов Д.

Картограмма по объекту: "Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района"
(ул.Есенова, ул.Ыгылман, ул.Молдагалиева, ул.Момышулы-66-Имангали, ул.Кенжегалиева, ул.Кутбаева,
ул.Балкенжиева, ул.Аязбаева-57-325к, кл.62-63, проспект Махамбета и объездная)

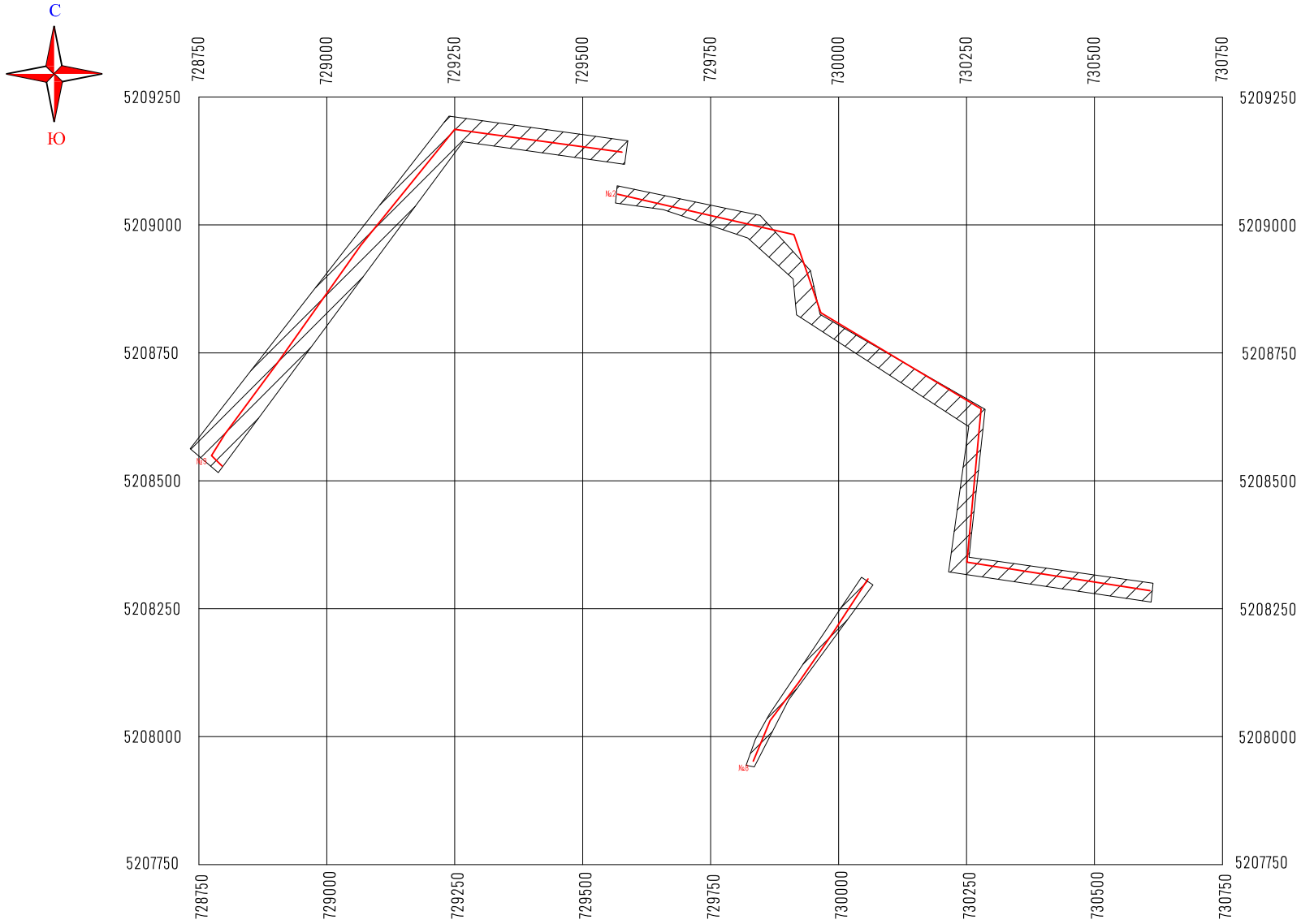
Масштаб 1:16000



Исп.Асанов Д.

Картограмма по объекту: "Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района"
(ул.Аркабаева, Балуан Шолак,дорога от средней школы до пешеходного моста)

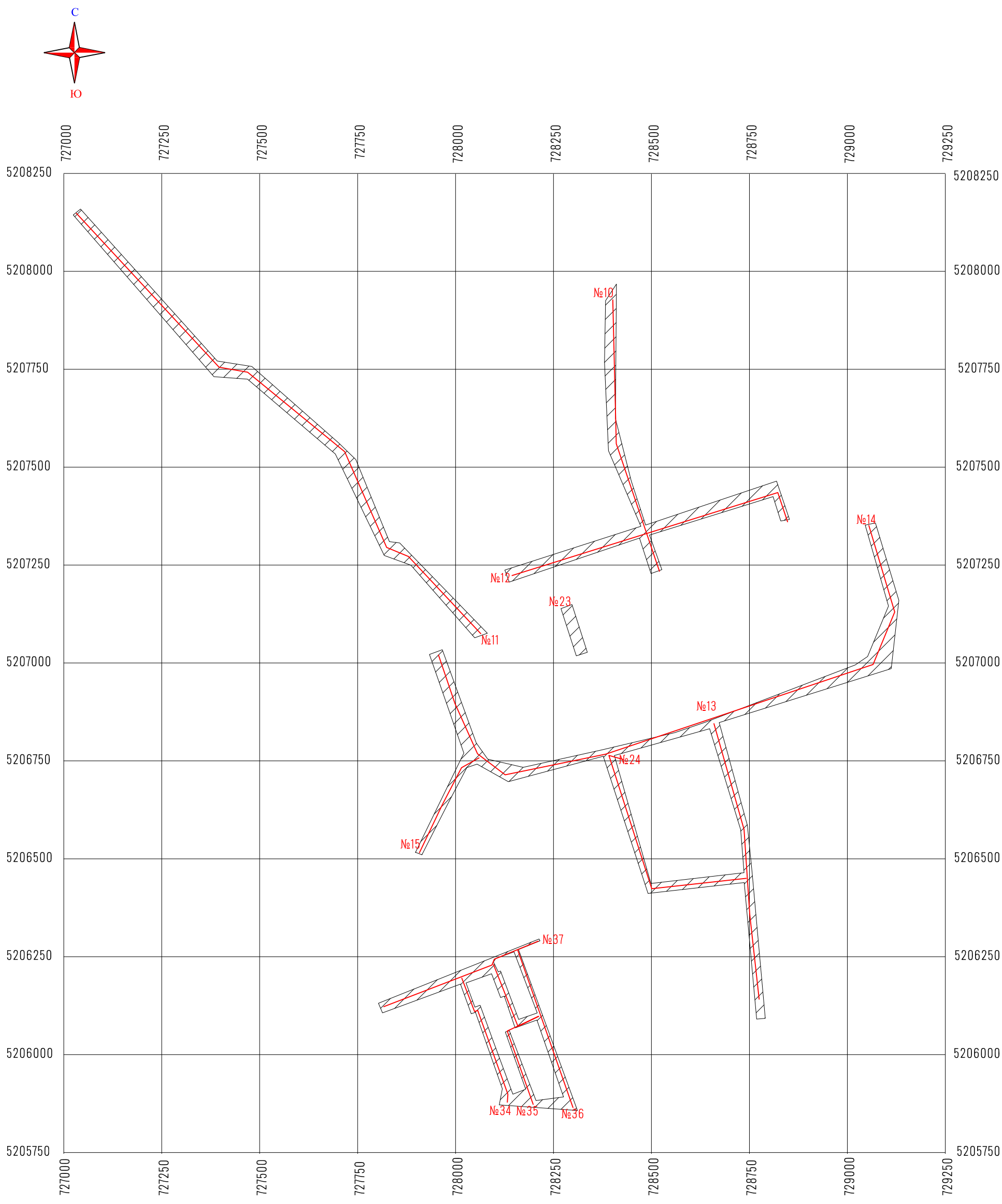
Масштаб 1:12000



Исп.Асанов Д.

Картограмма по объекту: "Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района"
(196к, 277к, ул.А.Дуйсенбеков, ул.Завершинский, ул.Баракатов, 5а224, 5а225, 5а226, 5/12)

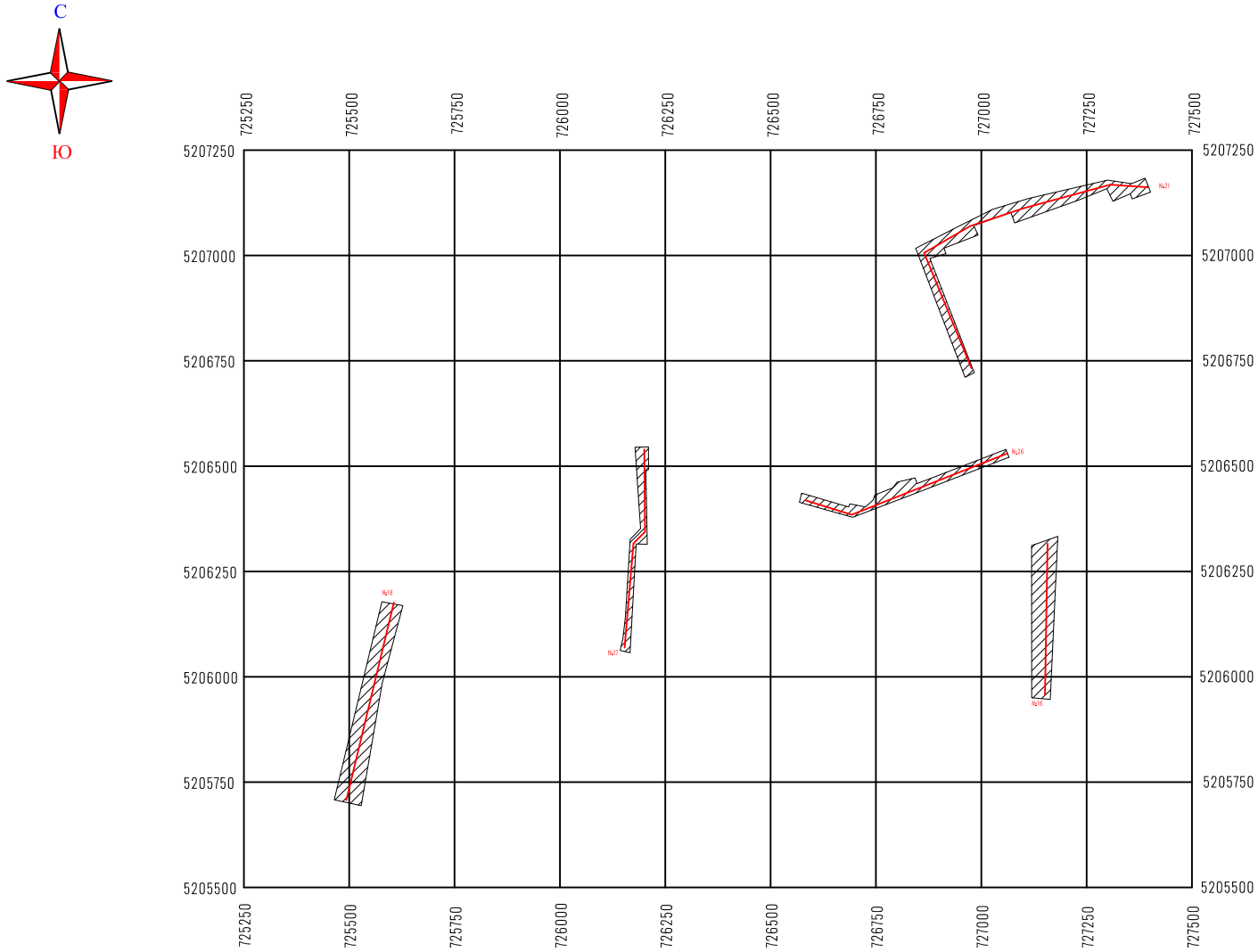
Масштаб 1:10000



Исп.Асанов Д.

Картограмма по объекту: "Разработка ПСД на укладку брусчатки улиц в г. Кульсары Жылыойского района"
(ул.Отеулиева, 233-улица, ул.Тайпанова, ул.Кенганова и улица от поликлиники до ул.М.Отемисулы)

Масштаб 1:16000



Исп.Асанов Д.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

18.02.2010 года **ГСЛ № 0000903**

Выдана **Товарищество с ограниченной ответственностью " СанжарПроектСервис"**

120012, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, пер.БЕКНИЯЗОВА, дом № 37., БИН: 090740013062

(полное наименование, местонахождение, реквизиты БИН юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество, реквизиты ИИН физического лица)

на занятие **Изыскательская деятельность**

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»)

Вид лицензии **генеральная**

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 9-1 Закона Республики Казахстан «О лицензировании»)

Лицензиар **Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства. Министерство регионального развития Республики Казахстан.**

(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо) **ГАЛИЕВ ВЛАДИСЛАВ ГЕРМАНОВИЧ**

(фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) лицензиара)

Место выдачи **г.Астана**

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 0000903**

Дата выдачи лицензии **18.02.2010**

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»)

- Инженерно-геологические и инженерно-гидрогеологические работы, в том числе
  - Полевые исследования грунтов, гидрогеологические исследования
  - Геофизические исследования, рекогносцировка и съемка
- Инженерно-геодезические работы, в том числе:
  - Топографические работы для проектирования и строительства (съемки в масштабах от 1:10000 до 1:200, а также съемки подземных коммуникаций и сооружений, трассирование и съемка наземных линейных сооружений и их элементов)
  - Геодезические работы, связанные с переносом в натуру с привязкой инженерно-геологических выработок, геофизических и других точек изысканий
  - Построение и закладка геодезических центров
  - Создание планово-высотных съемочных сетей

Производственная база **г.Кызылорда, ул.Коркыт Ата, 113 а.**

(местонахождение)

Лицензиат **Товарищество с ограниченной ответственностью "СанжарПроектСервис"**

120012, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г. Кызылорда, пер.БЕКНИЯЗОВА, дом № 37., БИН: 090740013062
(полное наименование, местонахождение, реквизиты БИН юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество, реквизиты ИИН физического лица)

Лицензиар **Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства. Министерство регионального развития Республики Казахстан.**
(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо) ГАЛИЕВ ВЛАДИСЛАВ ГЕРМАНОВИЧ
фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) лицензиара

Номер приложения к лицензии

Дата выдачи приложения к лицензии 12.04.2013

Срок действия лицензии

Место выдачи г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе