ТОО «ПРОМСТРОЙПРОЕКТ»

Государственная лицензия КСЛ №II-0926 от 25.11.2004 г.

Заказчик: ГУ "Рудненский городской отдел строительства" акимата города Рудного

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ

по инженерно-геодезическим изысканиям на объекте:

Строительство газификации домов по ул.Строительная, 52 и ул.Горняков, 26, 20 г.Рудного

Директор С.А.Едревский

Начальник топографо-геодезической партии К.Г.Каминский

г.Костанай, 2024 г.

Общие сведения.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены ТОО "Промстройпроект" на основании технического задания и заключенного договора на проектные работы.

Государственная лицензия на занятие изыскательской деятельностью КСЛ №II-0926 от 25.11.2004 года.

Заказчик: ГУ "Рудненский городской отдел строительства" акимата города Рудного.

Объект: "Строительство газификации домов по ул.Строительная, 52 и ул.Горняков, 26, 20 г.Рудного" / Договор №59 от 18.07.2024 г. /

Полевые работы выполнены в августе 2024 года.

На объекте выполнены следующие виды и объёмы инженерно-геодезических изысканий:
- на свободной территории на планах масштаба 1:500, с сечением рельефа 0,5 м, категории сложности - I, объёмом 2,7 га.

Топографо-геодезические работы выполнены в соответствии с требованиями технического задания и с соблюдением методики и точности измерений, полноты съёмки, определённых нормативными документами:

- СП РК 1.02-101-2014 "Инженерно-геодезические изыскания для строительства"

- Условные знаки для топографических планов масштаба 1:5000; 1:2000; 1:1000; 1:500, ГУГК 1989 года.

При производстве инженерно-геодезических изысканий приняты:
- система координат местная,
- система высот Балтийская.

Краткая физико-географическая характеристика района работ.

Участок съёмки в административном отношении расположен на территории города Рудного Костанайской области на расстоянии 46,6 км в юго-западном направлении относительно областного центра г.Костанай.

Климат места работ резко-континентальный, засушливый: зима - продолжительная с сильными буранами, лето - жаркое, засушливое.

Рельеф равнинный.

Топографо-геодезическая изученность района работ:

- изучен слабо.

Топографическая съёмка.

Съёмка выполнена электронным тахеометром Trimble M3 DR-2 и геодезическим приёмником GPS Trimble R8, в масштабе 1:500 с сечением рельефа 0,5 м. Наличие существующих подземных коммуникаций и их характеристики отражены на планах топографической съёмки.

В пределах участка топографической съёмки существуют подземные и надземные коммуникации: водопровод, канализация, ЛЭП-0,4 кВ на бетонных и деревянных опорах, опоры освещения, линии связи на опорах, а так же подземные кабели связи и КЛ.

Камеральные работы осуществлены в программе AutoCAD Civil 3D и Credo ТОПОПЛАН.

Заключение.

Характеристика качества выполненных измерений: принятой методикой достигнута плотность и точность измерений, средние ошибки съёмки рельефа и положения контуров местности - по данным контрольных измерений. Выполненные работы соответствуют требованиям действующих нормативных документов.

Рассмотренные отчётные материалы в целом являются достаточными обоснованиями для разработки рабочего проекта.

Приложения

1. Общие сведения - 3 листа
2. Список использованной литературы - 1 лист
3. Схема расположения объекта - 1 лист
4. Топографический план масштаб 1:500 - 1 лист
5. Государственная лицензия - 2 листа
6. Сертификаты о поверке оборудования - 6 листов

Составил: инженер-геодезист Жарков Н.В.

Список использованной литературы:

1. СП РК 1.02 - 101- 2014 Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Основные положения.

2. СН РК 1.03-03-2023 ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

3. Условные знаки для топографо-геодезических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500.-м. ФГУП "Картгеоцентр" Москва, 2005г.; (М. "Недра", 1989)

4. Инструкция о порядке контроля и приемки геодезических, топографических и картографических работ. Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства регионального развития Республики Казахстан от 3 июля 2014 года № 05-04/45

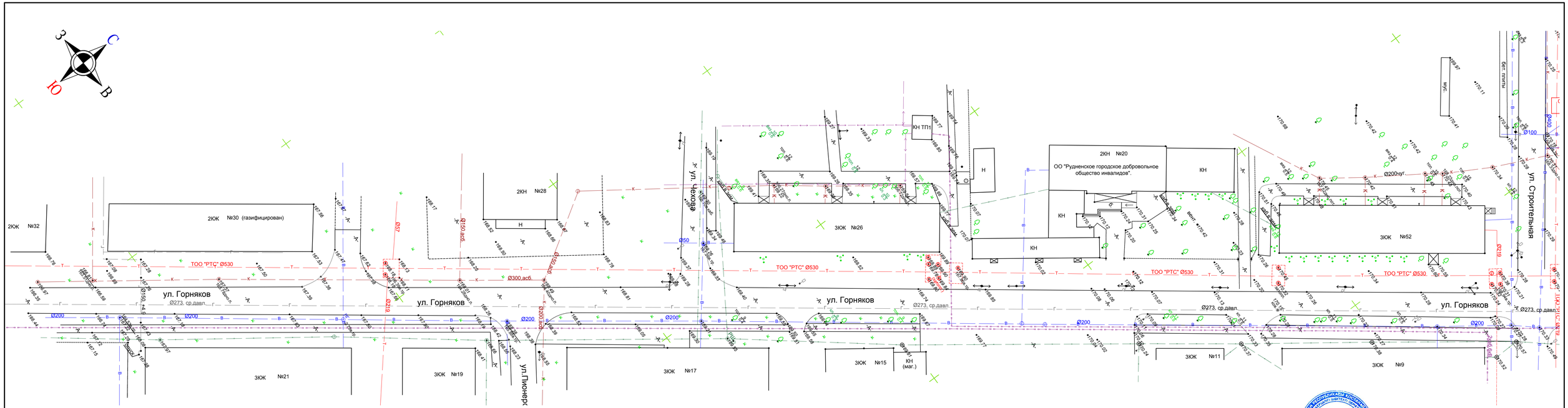
5. ПТБ-88 Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах ГУГК СССР от 09.02.1989г.

6. Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемки ситуации рельефа с применением глобальных спутниковых навигационных систем ГЛОНАСС и GPS. Москва. ЦНИИГАиК, 2002г.

7. РД 39-117-91. Инструкция по маркшейдерским и топографо-геодезическим работам в нефтяной и газовой промышленности. М., 1992.

8. СП РК 2.04-01-2017 СТРОИТЕЛЬНАЯ КЛИМАТОЛОГИЯ. Астана 2017.

Схема расположения объекта



	ТОО "Промстройпроект" Лицензия МСП №II-0926 от 25.11.2004 года		
Заказчик	ГКУ "Рудненский городской отдел строительства"		
Объект	**Строительство газификации домов по ул.Строительная, 52 и ул.Горняков, 26, 20 г.Рудного**		
Директор		Едревский С.А.	13.08.2024 г.
Проверил		Каминский К.Г.	
Исполнитель		Жарков Н.В.	Масштаб 1:500

Формат А3х2

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

25.11.2004 года **КСЛ № II-0926**

Выдана **Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстройпроект"**

110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, ул.КАИРБЕКОВА Г, дом № 73., БИН: 041040002273

(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»)

Особые условия действия лицензии

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

Лицензиар **Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно -коммунального хозяйства**

(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо) **НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ**

(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 **КСЛ № II-0926**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **25.11.2004**

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

Лицензиат **Товарищество с ограниченной ответственностью "Промстройпроект"**

110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, ул. КАИРБЕКОВА Г, дом № 73., БИН: 041040002273
(полное наименование, местонахождение, реквизиты БИН юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество, реквизиты ИИН физического лица)

Лицензиар **Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства**
(полное наименование лицензиара)

Руководитель (уполномоченное лицо) НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) лицензиара

Дата выдачи приложения к лицензии 30.07.2012

Номер приложения к лицензии

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

Приложение 7.5

KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

ТОО "ГЕОКУРС" (Geokurs)

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E0664

(номер аттестата аккредитации)

СЕРТИФИКАТ № JJ-01-24-50351 о поверке

Нивелиры

(наименование средства измерений)

Тип CST, серии SAL, моделей 24

заводской номер 005000181

от 0,5 до 100 м

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель фирма CST Corporation, США Дата изготовления 2010 г.

Пользователь ТОО "Промстройпроект" г. Костанай, ул. Каирбекова, д.73

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии

KZ.04.02.02993-2007, KZ.04.02.02993-2007 - Нивелиры CST, серии SAL, моделей 20, 24, 28 и 32, производства фирмы CST Corporation, США. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин

Универсальный коллиматорный стенд, УКС, зав. №2016001, в диапазоне от 0º до 360º погреш. +/- 1" рас. неопр. Up=±0.289″.

Линейный базис 2-го разряда, , зав. №1115100, в диапазоне L = 1,5; 20; 50; 75;100,048 м раз. 2 рас. неопр. U=±0.28мм .

Рейка нивелирная, ТС2-33А, зав. №6007002, в диапазоне 0 ... 3000 мм погреш. ц.д. 1 мм рас. неопр. U= +/- 0.02 .

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению в качестве

рабочего СИ по классу -

Динамический код прослеживаемости (ДКП): -

Дата поверки: 06.02.2024 Действителен до: 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843330
JJ 24

Руководитель отдела (лаборатории): Уркимбаев А.Б.

Поверитель: Калымханов Н.К.

"Геокурс" (Geokurs) ЖШС

(заңды тұлғаның салыстырып тексеру зертханасы бөлімшесінің атауы)

KZ.P.02.E0664

(аккредиттеу аттестататының нөмірі)

KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

№ JJ-01-24-50351 СЕРТИФИКАТ

Салыстырып тексеру туралы Нивелирлер

(өлшем құралының атауы)

Типі CST, серии SAL, моделей 24

зауыттық нөмірі 005000181

0,5 ден 100 м-ге дейін

(өлшем құралының өлшеу диапазоны)

Дайындаушы CSR Corporation фирмасы, АҚШ Дайындау күні: 2010 г.

Пайдаланушы "Промстройпроект" ЖШС, Қостанай қаласы, Қайырбеков көшесі, 73-үй

(жеке тұлғалар үшін тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда) заңды тұлғалар үшін атауы және мекенжайы)

Салыстырып тексеру

KZ.04.02.02993-2007-KZ.04.02.02993-2007 - Нивелиры CST, серии SAL, моделей 20, 24, 28 и 32, производства фирмы CST Corporation, США. Мето

(салыстырып тексеру әдістемесінің белгіленуі мен атауы)

Универсалдық коллиматор стенді,, зав. №2016001, 0º-ден 360º-ге дейінгі диапазонда қате. +/- 1" рас. неопр. Up=±0.289˝.

Универсалдық коллиматор стенді,, зав. №1115100, L диапазонында= 1,5; 20; 50; 75;100,048 м бір рет. 2 рас. неопр. U=±0.28 мм.

нивелирлік рейкалар, зав. №6007002, 0 диапазонында 0 ... 3000 мм қате. ц. д. 1 мм рас. неопр. U= +/- 0.02.

(шама бірлігі эталонының белгіленуі, зауыттық нөмірі, метрологиялық сипаттамалары)

шама бірліктерінің эталондарын пайдалана отырып жүргізілді..

Салыстырып тексеру нәтижелерінің негізінде өлшем құралы жарамды деп танылды және

- сыныбы бойынша жұмыс ӨҚ ретінде қолданысқа жіберілді.

Динамикалық бақылап тексеру коды (ДБК): -

Салыстырып тексеру күні 06.02.2024 Дейін қолданылады 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843330
JJ 24

Бөлім (зертхана) басшысы: Уркимбаев А.Б.

Салыстырып тексеруші: Калымханов Н.К.

KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

ТОО "ГЕОКУРС" (Geokurs)

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

KZ.P.02.E0664

(номер аттестата аккредитации)

СЕРТИФИКАТ № JJ-01-24-50331 о поверке

GPS-приемники

(наименование средства измерений)

Тип R8

заводской номер 5226491050

от 0 до 30 км

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель фирма Trimble Navigation Ltd, США Дата изготовления 2013 г.

Пользователь ТОО "Промстройпроект" г. Костанай, ул. Каирбекова, д.73

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии

KZ.04.02.07176-2013, GPS-приемники R3, R6, R7, R8 и R10, производства фирмы Trimble Navigation Ltd, США. Методика поверки.

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин

Линейный базис 2-го разряда, , зав. №1115100, в диапазоне L = 1,5; 20; 50; 75;100,048 м раз. 2 разряд рас. неопр. U=±0.28мм .

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению в качестве

рабочего СИ по классу -

Динамический код прослеживаемости (ДКП): 056.ТЛ.ВС.ВА.ШВ

Дата поверки: 06.02.2024 Действителен до: 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843329
JJ 24

Руководитель отдела (лаборатории): Уркимбаев А.Б.

Поверитель: Калымханов Н.К.

KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

"Геокурс" (Geokurs) ЖШС

(заңды тұлғаның салыстырып тексеру зертханасы бөлімшесінің атауы)

KZ.P.02.E0664

(аккредиттеу аттестататының нөмірі)

№ JJ-01-24-50331 СЕРТИФИКАТ

Салыстырып тексеру туралы GPS-қабылдағыштар

(өлшем құралының атауы)

Типі R8

зауыттық нөмірі 5226491050

бастап 0 дейін 30 км

(өлшем құралының өлшеу диапазоны)

Дайындаушы Trimble Navigation Ltd, АҚШ Дайындау күні: 2013 г.

Пайдаланушы "Промстройпроект" ЖШС, Қостанай қаласы, Қайырбеков көшесі, 73-үй

(жеке тұлғалар үшін тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда) заңды тұлғалар үшін атауы және мекенжайы)

Салыстырып тексеру

KZ.04.02.07176-2013-GPS-приемники R3, R6, R7, R8 и R10, производства фирмы Trimble Navigation Ltd, США. Методика поверки.

(салыстырып тексеру әдістемесінің белгіленуі мен атауы)

2 дәр.эталондық базис, зав. №1115100, L диапазонында= 1,5; 20; 50; 75;100,048 м бір рет. 2 разряд рас. неопр. U=±0.28 мм.

(шама бірлігі эталонының белгіленуі, зауыттық нөмірі, метрологиялық сипаттамалары)

шама бірліктерінің эталондарын пайдалана отырып жүргізілді..

Салыстырып тексеру нәтижелерінің негізінде өлшем құралы жарамды деп танылды және

- сыныбы бойынша жұмыс ӨҚ ретінде қолданысқа жіберілді.

Динамикалық бақылап тексеру коды (ДБК): 056.ТЛ.ВС.ВА.ШВ

Салыстырып тексеру күні 06.02.2024 Дейін қолданылады 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843329
JJ 24

Бөлім (зертхана) басшысы: Уркимбаев А.Б.

Салыстырып тексеруші: Калымханов Н.К.

№ KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

ТОО "ГЕОКУРС" (Geokurs)

(наименование подразделения поверочной лаборатории)

№ KZ.P.02.E0664

(номер аттестата аккредитации)

СЕРТИФИКАТ № JJ-01-24-50302 о поверке

Электронные тахеометры

(наименование средства измерений)

Тип Trimble серии M3

заводской номер C603137

от 0° до 360°

(диапазон измерений средства измерений)

Изготовитель фирма Thimble GmbH, Германия Дата изготовления 2015 г.

Пользователь ТОО "Промстройпроект" г. Костанай, ул. Каирбекова, д.73

(фамилия, имя, отчество (при наличии) для физических лиц, наименование и адрес для юридических лиц)

Поверка проведена в соответствии

KZ.04.02.04667-2010, Электронные тахеометры Trimble серии M3, S3, S6, S8, VX, производства фирмы Thimble GmbH, Германия. Методика поверки

(обозначение и наименование методики поверки)

С использованием эталонов единиц величин

Линейный базис 2-го разряда, , зав. №1115100, в диапазоне L = 1,5; 20; 50; 75;100,048 м раз. 2 разряд рас. неопр. U=±0.28мм .

Экзаменатор, Мод.130, зав. №Э-27, в диапазоне ц.д.0 ±500″ раз. 4 разряд погреш. ц.д. 1 сек рас. неопр. Up=±0,46..1,44 (±500).

Универсальный коллиматорный стенд, УКС, зав. №2016001, в диапазоне от 0º до 360º погреш. +/- 1", гориз. плоскости +/- 10", верт. плоскости +/- 10" рас. неопр. Up=±0.289″.

Теодолит высокоточный, УВК, зав. №596, в диапазоне от 0º до 360º погреш. 1 " рас. неопр. U=±0.58″.

(обозначение эталона единицы величины, заводской номер, метрологические характеристики)

На основании результатов поверки средство измерений признано годным и допущено к применению в качестве

рабочего СИ по классу -

Динамический код прослеживаемости (ДКП): 047.ТЛ.ВС.ВА.ШВ

Дата поверки: 06.02.2024 Действителен до: 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843328
JJ 24

Руководитель отдела (лаборатории): Уркимбаев А.Б.

Поверитель: Калымханов Н.К.

"Геокурс" (Geokurs) ЖШС

(заңды тұлғаның салыстырып тексеру зертханасы бөлімшесінің атауы)

№ KZ.P.02.E0664

(аккредиттеу аттестататының нөмірі)

№ KZ.P.02.E0664
VERIFICATION
LABORATORY

№ JJ-01-24-50302 СЕРТИФИКАТ

Салыстырып тексеру туралы Электрондық тахеометрлер Trimble M3

(өлшем құралының атауы)

Типі Trimble серии M3

зауыттық нөмірі C603137

бастап 0 - 360°қа дейін

(өлшем құралының өлшеу диапазоны)

Дайындаушы фирма Thimble GmbH, Германия Дайындау күні: 2015 г.

Пайдаланушы "Промстройпроект" ЖШС, Қостанай қаласы, Қайырбеков көшесі, 73-үй

(жеке тұлғалар үшін тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда) заңды тұлғалар үшін атауы және мекенжайы)

Салыстырып тексеру

KZ.04.02.04667-2010-Электронные тахеометры Trimble серии M3, S3, S6, S8, VX, производства фирмы Thimble GmbH, Германия. Методика поверки

(салыстырып тексеру әдістемесінің белгіленуі мен атауы)

2 дәр. эталондық базис, зав. №1115100, L диапазонында= 1,5; 20; 50; 75;100,048 м бір рет. 2 разряд рас. неопр. U=±0.28 мм.

экзаменатор, зав. №Э-27, с.д. 0 ±500"диапазонында бір рет. 4 разряд күнә. ц. д. 1 сек.

Универсалдық коллиматор стенді, зав. №2016001, 0º-ден 360º-ге дейінгі диапазонда күнә. + / - 1", көкжиек. жазықтықтар + / - 10", тік. + / - 10"жазықтығы рас. неопр. Up=±0.289″.

жоғары дәлдікті теодолит , зав. №596, 0º-ден 360º-ге дейінгі диапазонда күнә. 1 " рас. неопр. U=±0.58″.

(шама бірлігі эталонының белгіленуі, зауыттық нөмірі, метрологиялық сипаттамалары)

шама бірліктерінің эталондарын пайдалана отырып жүргізілді..

Салыстырып тексеру нәтижелерінің негізінде өлшем құралы жарамды деп танылды және

- сыныбы бойынша жұмыс ӨҚ ретінде қолданысқа жіберілді.

Динамикалық бақылап тексеру коды (ДБК): 047.ТЛ.ВС.ВА.ШВ

Салыстырып тексеру күні 06.02.2024 Дейін қолданылады 06.02.2025

techreg.gov.kz
3843328
JJ 24

Бөлім (зертхана) басшысы: Уркимбаев А.Б.

Салыстырып тексеруші: Калымханов Н.К.