«ЖМТ» АЖ ЕНГІЗІЛДІ
Орындаушы вед. специалист
Ниасова Ю.И.
(Т.А.Ә., қолы)
Күні 2024 ж.« 31 » 01

Приложение 2
к перечню некоторых приказов
в сфере строительной деятельности,
в которые вносятся изменения и дополнения

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"01" 02 2024 года

Заказчик **ТОО «КазТрансТехПром», БИН 110240015027, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан, ул. Украинская, строение 24**

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения) (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **«24» января 2024г., ТОО «МК stroy group», г.Караганда, ул.Пригородная 3/2, офис 10, тел.: +77012258896, БИН 110440000432, в лице директора Ильясова М.А.**

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **«24» января 2024г., ТОО "ТехНадзор-Караганда", БИН 160440014709 в лице 1эксперта - Исатаева Тимура Сыздыковича KZ32VJE00029012 от 20.07.2017г., №KZ40VJE00028965от 20.07.2017г., №KZ88VJE00029265 от 27.07.2017г., +77757410891**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **«24» января 2024г., ТОО «ARSSI PROEKT», БИН 101040000588, в лице директора Ковальчук О.В., приказ №3 от 06.06.2023г., +77016048251**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Примыкание подъездного железнодорожного пути ТОО «КазТрансТехПром» в г.Караганде», новое строительство, уровень ответственности – второй-нормальный**

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: **г.Караганда, Карагандинская область, район Әлихан Бөкейхан, ул. Украинская, земельный участок 24/2**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **«18» апреля 2018 года Договор купли-продажи земельного участка № 56184; «11» января 2017 года Договор купли-продажи земельного участка № 51840; «06» апреля 2017 года Договор купли-продажи земельного участка № 52564;**

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от"___"_____ _____ года _____

_____;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ

ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области» №KZ08REA00336539 от 12.06.2023

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «ARSSI PROEKT», РП 0173**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й) **ТОО «КазТрансТехПром», приказ №4 от 14.04.2023г.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июнь 2023 г.**;

месяц, год

окончание работ **декабрь 2023 г.**;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **7**;

фактически, месяц: **7**;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Железнодорожный подъездной путь	км	1,32444	-	1,32444	-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		

Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2					
Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4.Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: **Категории пути – III-п. Проектируемый путь укладывается из рельса типа Р50(С) и Р65(С) длиной 12,5 м. Шпалы к укладке приняты деревянные и железобетонные с эпюрой 1840 шт/км. С ПК0+31,06 до ПК0+81,06 по пути №1 укладываются деревянные шпалы, на всем остальном протяжении пути – железобетонные. Балласт принят однослойный щебеночный с толщиной под деревянной шпалой 0,25 м и под железобетонной шпалой 0,30 м. Размер фракции щебня 25-60 мм согласно ГОСТ 7392-2014. Ширина балластной призмы поверху на прямых участках пути принята 3,20 м. Ширина земляного полотна при толщине балластного слоя 0,25-0,30 м и III-п категории пути согласно нормам СП РК 3.03-122-2013 п.5.2.2 и табл.8 на прямых участках пути принята 5,8 м. На кривых участках пути ширина земляного полотна увеличивается с наружной стороны пути по нормам СП РК 3.03-122-2013 п.5.2.2 и табл.9 за пределами территории предприятия при радиусе кривой 300 м и 350 м - на 0,30 м. Для предотвращения угона рельсов предусматривается закрепление их противоугонами в количестве: 2240 шт на 1 км пути и 44 шт на 1 стрелочный перевод.**
Для предупреждения самопроизвольного выхода подвижного состава маршруты приема и отправления поездов и производства маневровых работ предусмотрено устройство предохранительное устройство - колесосбрасывателя №86, расположенного на пути №1 на ПК1+00,00. Нормальная ширина железнодорожной колеи между внутренними гранями головок рельсов в прямых участках пути и в кривых радиусом 350 м и более должна быть 1520 мм. В кривых малых радиусов для обеспечения вписывания в них экипажа без заклинивания ходовых частей между наружной и внутренней рельсовыми нитями делается уширение колеи.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (без проектно-сметной документации): всего **45 920 108,99** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **10 366 651,79** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **35 553 457,2** тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **45 920 108,99** тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **10 366 651,79** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **35 553 457,2** тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически

применено ___% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания ____-_____;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (без проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Железнодорожный подъездной путь»** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **ТОО «КазТрансТехПром»** **Киянов В.Ю.**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация **ТОО «ТехНадзор-Караганда»** _____

_____ **Исатаев Т.С.**

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Исатаев Т.С. аттестаты №KZ40VJE00028965 специализация - несущие и ограждающие конструкции, №KZ88VJE00029265 - технологическое оборудование, №KZ32VJE00029012 специализация – инженерные сети _____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта **ТОО «ARSSI PROEKT»** **Ковальчук О.В.**

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата

Место печати (при наличии)

2) организация _____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «MK stroy group»** _____

_____ **Ильясов М.А.**

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Приложение 4
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта (железнодорожные пути)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
1	Ж/д пути (общая протяженность):			
	1) приемочно-отправочные	км		
	2) сортировочные	км		
	3) вытяжные	км		
	4) погрузо-вызгрузочные	км	0,57544	
	5) ходовые	км		
	6) обгонный	км		
	7) выстовочный	км	0,749	
2	Шпалы:			
	1) деревянные	шт	73	
	2) железобетонные	шт	2127	
3	Переводные стрелки:			
1)	1) тип рельса			
	2) подрельсовое основание			
	3)брусья	шт		
	4) шпалы	шт		
	5) род балласта			
	6) толщина	сантиметр (далее – см)		
4	Тип рельса:			
	1) Р 38	км		
	2) Р 43	км		
	3) Р 50	км	462,94	
	4) Р 65	км	0,8615	
	5) Р 75	км		
5	Род балласта (толщина слоя):			
	1) щебеночный	см	25-30	
	2) гравийный	см		
	3) асбестовый	см		
	4) ракушечный	см		
	5) песчаный	см		
	6) гравийно-песчаный	см		
6	Противоугоны:			
	1) пружинные	шт		

	2) самозаклинивающие	шт		
7	Специализация путей:			
8	Пикетажные столбики	шт		
9	Километровые столбики	шт		
10	Сигнальные знаки	шт		
11	Кабельные линии СЦБ	км		
12	Линии связи	км		

Заказчик **ТОО «КазТрансТехПром»** **Киянов В.Ю.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Авторский надзор **ТОО «ARSSI PROEKT»** **Ковальчук О.В.**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

	Приложение 1 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235
	форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

"24" января 2024 года

Технический надзор **ТОО "ТехНадзор-Караганда", в лице директора Исатаева Т.С. Карагандинская область, г.Караганда, пр.Н.Абдирова, 12**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

в лице **Исатаева Тимура Сыздыковича №KZ32VJE00029012 от 20.07.2017г., №KZ40VJE00028965от 20.07.2017г., №KZ88VJE00029265 от 27.07.2017 г.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения

действующего на основании **договора №03-ТН от 24.07.2023г.**
№ договора и дата

по объекту: **«Примыкание подъездного железнодорожного пути ТОО «КазТрансТехПром» в г.Караганде» г.Караганда, Карагандинская область, район Әлихан Бөкейхан, ул.Украинская, земельный участок 24/2**
наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **ТОО «КазТрансТехПром», директор – Киянов В.Ю.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «MK stroy group», лицензия № 19017951 от 29.08.2019г., II категория**
наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице **директора Ильясова М.А.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями _____
наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице _____
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июнь 2023 г.** ;
месяц, год

окончание работ **декабрь 2023 г.** ;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства **7** месяц;

фактически **7** месяца;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **45 920 108,99** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **10 366 651,79** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **35 553 457,2** тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **45 920 108,99** тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **10 366 651,79** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **35 553 457,2** тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО "ARSSI PROEKT", РП №0173**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) ТОО «КазТрансТехПром», приказ №4 от 14.04.2023г.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

6-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства, устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация ТОО "ТехНадзор-Караганда" _____ Исатаев Т.С.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по техническому надзору _____ Исатаев Т.С. №KZ32VJE00029012 от 20.07.2017г., №KZ40VJE00028965 от 20.07.2017г., №KZ88VJE00029265 от 27.07.2017г.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) №аттестатов, подпись, дата

Место печати (при наличии)

	Приложение 2 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235
	форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

"24" января 2024 года

Авторский надзор **ТОО "ARSSI PROEKT", в лице директора Ковальчук О.В.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
в лице **ГИПа Ковальчук О.В., приказ №3 от 06.06.2023г.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения
действующего на основании **договора №03-23 от 06.06.2023г.**
№ договора и дата
по объекту: **«Примыкание подъездного железнодорожного пути ТОО «КазТрансТехПром» в г.Караганде» г.Караганда, Карагандинская область, район Әлихан Бөкейхан, ул. Украинская, земельный участок 24/2**
наименование и местонахождение объекта
заказчиком, которого является **ТОО «КазТрансТехПром», директор – Киянов В.Ю.**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «МК stroy group», лицензия № 19017951 от 29.08.2019г., II категория**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **директора Ильясова М.А.**
фамилия, имя, отчеств (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями _____
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице _____;
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июнь 2023 г.** ;
месяц, год
окончание работ **декабрь 2023 г.** ;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **7** месяц;
фактически **7** месяц;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО "ARSSI PROEKT", РП №0173
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) ТОО «КазТрансТехПром», приказ №4 от 14.04.2023г.

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

организация ТОО "ARSSI PROEKT" Ковальчук О.В.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)

эксперт (ы) по авторскому надзору ГИП Ковальчук, приказ №3 от 06.06.2023г.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата Место печати (при наличии)

ЖИНЫН КАРА

БҰЙРЫҚ №

00225405

КАДАСТРЛЫҚ №

08:186:101:181

ул. Украинская, 8-а

Шемшебаев

Бекмет

Садуақас

	Приложение 3 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235
	форма

Декларация о соответствии

"24" января 2024 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «MK stroy group», г.Караганда, ул.Пригородная 3/2, офис 10, тел.: +7 701 225 8896, БИН 110440000432

наименование организации, юридический адрес

в лице директора Ильясова М.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: «Примыкание подъездного железнодорожного пути ТОО «КазТрансТехПром» в г.Караганде» г.Караганда, Карагандинская область, район Әлихан Бөкейхан, ул.Украинская, земельный участок 24/2

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ТОО «КазТрансТехПром», директор – Киянов В.Ю.

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно-монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: _____

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО «ARSSI PROEKT», РП 0173

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ТОО «КазТрансТехПром», приказ №4 от 14.04.2023г.

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Железнодорожный подъездной путь	км	1,32444	-	1,32444	-

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	м²		
Число этажей	этаж		

Общий строительный объем	метр в кубе (далее – $м^3$)		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: Категории пути – III-п. Проектируемый путь укладывается из рельса типа Р50(С) и Р65(С) длиной 12,5 м. Шпалы к укладке приняты деревянные и железобетонные с эпюрой 1840 шт/км. С ПК0+31,06 до ПК0+81,06 по пути №1 укладываются деревянные шпалы, на всем остальном протяжении пути – железобетонные. Балласт принят однослойный щебеночный с толщиной под деревянной шпалой 0,25 м и под железобетонной шпалой 0,30 м. Размер фракции щебня 25-60 мм согласно ГОСТ 7392-2014. Ширина балластной призмы поверху на прямых участках пути принята 3,20 м. Ширина земляного полотна при толщине балластного слоя 0,25- 0,30 м и III-п категории пути согласно нормам СП РК 3.03-122-2013 п.5.2.2 и табл.8 на прямых участках пути принята 5,8 м. На кривых участках пути ширина земляного полотна увеличивается с наружной стороны пути по нормам СП РК 3.03-122-2013 п.5.2.2 и табл.9 за пределами территории предприятия при радиусе кривой 300 м и 350 м - на 0,30 м. Для предотвращения угона рельсов предусматривается закрепление их противоугонами в количестве: 2240 шт на 1 км пути и 44 ш. на 1 стрелочный перевод.
Для предупреждения самопроизвольного выхода подвижного состава маршруты приема и отправления поездов и производства маневровых работ предусмотрено устройство предохранительное устройство - колесосбрасывателя №86, расположенного на пути №1 на ПК1+00,00. Нормальная ширина железнодорожной колеи между внутренними гранями головок рельсов в прямых участках пути и в кривых радиусом 350 м и более должна быть 1520 мм. В кривых малых радиусов для обеспечения вписывания в них экипажа без заклинивания ходовых частей между наружной и внутренней рельсовыми нитями делается уширение колеи.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ июнь 2023 г. ;
месяц, год

окончание работ декабрь 2023 г. ;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: _____7_____;
фактически, месяц: _____7_____;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и \фактически применено _____% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ТОО «КазТрансТехПром» _____ **Киянов В.Ю.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии),
подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения **не предусматривается проектом для железных дорог**;
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **«Железнодорожный подъездной путь»**
наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик **ТОО «MK stroy group»** _____ **Ильясов М.А.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)