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

Декларация о соответствии.
"20" декабря 2023 года.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО « АксайСтройСервис и К »**
наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Кушева Орынбасара Сагинбасовича.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Берегоукрепительные работы с.Жарсуат Бурлинского района Западно-Казахстанской области».**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого **ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области" руководитель - Хайруллин.Б.Т.**
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 « Уралводпроект ».**
проектной организации, номер проекта

утверждена **ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области" №29/1 от 06.05.2019г.**
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**		**Фактический**	
		общая (с учетом ранее принятых)	**в том числе пускового комплекса или очереди**	**общая (с учетом ранее принятых)**	**в том числе пускового комплекса или очереди**
Берегоукрепительные работы с.Жарсуат Бурлинского р-на,ЗКО.					
Общая протяженность	м	1850	1850	1850	1850
Каменная наброска	м	125	125	125	125
Крепления плитами с ростверком	м	786,2	786,2	786,2	786,2
Крепления плитами с подпорной стеной	м	930,8	930,8	930,8	930,8

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

Общая протяженность участка берегоукрепительных работ составляет - 1850м, из них ; - пойменная часть крепления каменной наброской - 125м; - крепления с ростверком - 786,20м; - крепление с подпорной стенкой - 930,75м. Берегоукрепление откосного типа криволинейного в плане с упором каменной наброской, с применением ростверка и подпорной стенки с забивкой шпунтового и свайного ряда.

Относится III-классу согласно СНИП РК 3.04-01-2008 «Гидротехнические сооружения. Основные положения проектирования» п-5,1,8.

Конструкция берегоукрепления пойменной части длиной 125м принято в виде каменной наброски толщиной - 0,7м, на щебеночной подготовке толщиной - 0,2м.Под откосы принято от 2,5 - 3,0, под наброской предусмотрено насыпь на сухой пологий берег, длина наброски составляет 10 метров. Последовательность пройзводства работ осуществляется: Насыпь с берега дальнейщим расталкиванием по заданному откосу, щебеночная подготовка и каменная наброска такой же последовательности расталкивание, разравнивание. Берегоукрепление с ростверком конструкция и строительные решения данного участка берега принято в виде монолитного ростверка на свайном оснований с передней ж/бетонной шпунтовой стенкой (Ш-6) и откосом, укрепленным сборными ж/бетонными плитами типа ПВ. Длина данного участка крепления составляет - 786,20м. Монолитный ж/бетонный ростверк устраивается на уплотненной песчано-гравийной подготовке толщиной 10см.Ростверк опирается на сборные железобетонные свай С835Т5, сечением 35х35 см, длиной 8,0м. В плане шаг свай - 3,0м. Дно реки перед шпунтом во избежание размыва крепится каменной наброской толщиной - 70 см на щебеночной подготовке толщиной - 20 см.Откос крепится сборными железобетонными плитами ПВ 40х20х1,5 и ПВ 30х20х1,0 размером 4х2м толщиной 15см, размером 3х2м толщиной 10см омоноличенными в секции конструктивными швами. Сборные ж/ бетонные плиты укладываются на откосе 1:2,5 на подготовку из щебня фракции 20-40мм толщиной 20см на песчано-гравийном основании толщиной 20см. Между секциями через 18,25м устраиваются деформационные швы. Выше крепления сборными железобетонными плитами ПВ предусматриваются крепление растительным грунтом с посевом семян многолетних трав. По краю откоса предусматриваются посадка кустарника в 3 ряда. Добетонировка , конструктивные и железобетонные швы выполняются из монолитного железобетона В20, F150, W6. В начале и в конце крепления сопряжение крепленного откоса с грунтом выполняются шпунтом в пределах ростверка и плитами ПВ до верха крепления. Пазух заполняется утрамбованной землей и шов заделывается монолитным бетоном. На участке берегоукрепление подпорной стенкой в начальной части подошвы (основании) стенки принята забивка шпунтового ряда и два ряда свай С8-35Т5 через 3м в шахматном порядке, для создания устойчивости самой стенки, которая несет всю нагрузку крепления. Ширина секции карты крепления 18,25м, длина по откосу 12,05м,на площади секции предусмотрены конструктивные, фильтрационные и деформационные швы. Под плиты крепления ПВ предусмотрены щебень толщиной 20см работающего как обратный фильтр с фракций 20-40мм и песчано-гравийная подготовка - 20см. Для снижения фильтрационного давления на откос крепления предусмотрено фильтрационные швы, а так же с левой стороны подпорной стенки предусмотрено фильтрационные отверстие диаметром -63мм через два метра и защищены обратным фильтром из фракционного гравия диаметрами-3-7мм. Длина берегоукрепления подпорной стенкой составляет - 930,75м. На более удобных местах для спуска проектом предусмотрены два ступенчатых схода ПК 0 + 50 и ПК 4+54,3 с применением сборных ступеней ЛС-11.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основнымматериалам 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 « **02** » декабря **2020г.;**

месяц, год

окончание работ « **20** » декабря **2023г ;**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: **24.**

по норме или по проекту организации строительства месяц; **24.**

Фактических месяц; **19,5.**

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

9.1. Доля местного строительства предусмотрена в проектно-сметной документации _100 % и фактически применено _100 % (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств

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. Наружныеинженерныекоммуникации(холодноеигорячееводоснабжение,канализация,теплоснабжение,газоснабжение,электроснабжениеисвязь)обеспечиваютнормальнуюэксплуатациюобъекта,чтоподтверждаетсяпоставщикамиуслугпоинженерному и коммунальному обеспечению.
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

м.п

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:

_____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата м.п

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект

готовым к приемке в эксплуатацию, : **<u>«Берегоукрепительные работы с.Жарсуат Бурлинского района Западно-Казахстанской области».</u>**
наименование объекта (комплекса)
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Директор ТОО « АксайСтройСервис и К » Кушев.О.С.

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

Место печати (при наличии)