Акт приемки объекта в эксплуатацию

"03" ноября 2022 года

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Глубоковского района" Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Глубокое, Поповича, 11а в лице руководителя Айтбаева Д.У.**

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

на основании:

Декларации о соответствии **от 02.11.2022 года ТОО «ОблШығысЖол» РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Шоссейная 26/2 в лице директора Казанова Ж.Б.**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от 02.11.2022 года ТОО «Сагер», в лице инженера эксперта технического надзора Темирбаева Муратпека Адыбасовича, аттестат № KZ44VJE00057217 от 09.09.2020 г., действующего на основании договора технического надзора от 27.05.2022 года.**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 02.11.2022 года авторский надзор ТОО «Совместное предприятие «OST-проект», в лице инженера-конструктора Мироновой Ирины Андреевны действующего на основании договора авторского надзора №16 от 27.05.2022 года, аттестат № KZ39VJE00036840 от 16.04.2018 г.**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство моста в створе ул. Суворова в п. Белоусовка, Глубоковского района, Восточно-Казахстанской области.»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район в створе ул. Суворова в п. Белоусовка.**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от "__" _____20__ года № _____**нет**_____;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___"_____20___года №;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО» №KZ14REA00276970 от 27.05.2022 г.**

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО "Совместное предприятие "OST-проект" О-013-18, О-011-22**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Глубоковского района" №24-0 от 24 июня 2019 года.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ июнь 2022 года;

месяц, год

окончание работ октябрь 2022 года;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **8 месяцев**

фактически, месяц: **5 месяца;**

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
Разборка существующего моста и подходов					
Стройплощадка					
Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см НР=72%	м3 уплотненного грунта	120		120	
Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см НР=72% Коб =7	м3 уплотненного грунта	840		840	
Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72%	м3 уплотненного грунта	120		120	
Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	48		48	
Покрытия и основания из щебня. Разборка НР=108%	м3 конструкции	48		48	

Щебень, гравий, галька. Погрузка	1 т	76,8		76,8	
Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км Коб =5	1 т·км	384		384	
Берегоукрепление. Крепление откосов землей, камнем. НР=68%	м3	48		48	
Временная объездная дорога					
Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72%	м3 грунта	14		14	
Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР=72% Коб =4	м3 грунта	56		56	
Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 НР=72%	м3 грунта	682		682	
Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км Коб =5	1 т·км	5460		5460	
Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	142,5		142,5	
Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР=72%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	357,5		357,5	
Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см НР=72%	м3 уплотненного грунта	682,5		682,5	
Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см НР=72% Коб =7	м3 уплотненного грунта	4777,5		4777,5	
Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72%	м3 уплотненного грунта	682,5		682,5	
Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	45,5		45,5	
Покрытия и основания из щебня. Разборка НР=108%	м3 конструкции	45,5		45,5	
Щебень, гравий, галька. Погрузка	1 т	72,8		72,8	
Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км Коб =5	1 т·км	364		364	
Берегоукрепление. Крепление откосов землей, камнем. НР=68%	м3	45,5		45,5	
Водопропускная труба					
Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство НР=84%	м3 подушки	25,5		25,5	
Трубы водопроводные стальные, диаметр 1100	км	0,045		0,045	

мм. Укладка НР=99%	трубопровода				
Трубы водопроводные стальные, диаметр 1100 мм. Демонтаж НР=99%:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	км трубопровода	0,045		0,045	
Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	1 т	17,2		17,2	
Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км Коб =20	1 т·км	344		344	
Временные знаки					
Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР=108%	шт.	25		25	
Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР=108%	шт.	17		17	
Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35	1 шт.	25		25	
Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размерами 500 мм х 2250 мм	1 шт.	4		4	
Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	1 шт.	8		8	
Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	1 шт.	2		2	
Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	1 шт.	24		24	
Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размерами 900 мм х 600 мм	1 шт.	4		4	
Знаки дорожные на металлических стойках. Демонтаж НР=108%:К1трр=0,6;К1трм=0,7;К1экс=0,7;К1мат=0;	шт.	25		25	
Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	1 т	0,2196		0,2196	
Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км Коб =25	1 т·км	5,49		5,49	
Устройство береговых опор №1, 3					
Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки НР=84%	м3 бетона в деле	77,5		77,5	
Подушки под плиты, щебеночные. Устройство НР=84%	м3 подушки	18,6		18,6	
Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	15,6		15,6	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	1 т	2,844		2,844	

от 14 до 32 мм					
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,412		0,412	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	1,346		1,346	
Стойки опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки НР=84%	м3 бетона в деле	9,06		9,06	
Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	10,67		10,67	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	10,08		10,08	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,59		0,59	
Ригели в металлической опалубке. Устройство НР=91%	м3	17,5		17,5	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	2,59		2,59	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,157		0,157	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,526		0,526	
Стенки подпорные монолитные железобетонные. Устройство НР=84%	м3	7,8		7,8	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,302		0,302	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0,633		0,633	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,007		0,007	
Стенки подпорные (шкафные) монолитные железобетонные. Устройство НР=84 % прим: НР=84%	м3	2,3		2,3	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,22		0,22	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,024		0,024	
Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91%	т	0,035		0,035	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,00672		0,00672	
Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,02829		0,02829	
Подферменные площадки монолитные железобетонные. Устройство НР=84 % прим: НР=84%	м3	1,5		1,5	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	1 т	0,231		0,231	

от 6 до 12 мм					
Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство НР=84%	м2 изолируемой поверхности	243		243	
Грунты 2 группы . Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72%	м3 грунта	705		705	
Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	1 т·км	1300		1300	
Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	705		705	
Грунты 2 группы. Доработка вручную НР=72%:	м3 грунта	70		70	
Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненного грунта	705		705	
Устройство промежуточных опор №2					
Подушки под плиты, щебеночные. Устройство НР=84%	м3 подушки	9,3		9,3	
Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР=91%	м3	7,8		7,8	
Опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки НР=84%	м3 бетона в деле	38,8		38,8	
Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	2,305		2,305	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	2,095		2,095	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,412		0,412	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,21		0,21	
Стойки опоры монолитные бетонные. Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки НР=84%	м3 бетона в деле	4,528		4,528	
Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	5,34		5,34	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	5,04		5,04	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,3		0,3	
Ригели в металлической опалубке. Устройство НР=91%	м3	13,125		13,125	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	1,205		1,205	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,084		0,084	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1,244		1,244	

Подферменные площадки монолитные железобетонные. Устройство НР=84 % прим: НР=84%	м3	2,4		2,4	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,228		0,228	
Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство НР=84%	м2 изолируемой поверхности	78		78	
Пролетные строения					
Отсыпка под плиты щебеночная. Устройство НР=84%	м3 подушки	14		14	
Щебень. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72% Коб =1,39	м3 грунта	19,46		19,46	
Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км Коб =0,1	1 т·км	2,7552		2,7552	
Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка НР=84%	м3 железобетонных конструкций	16,92		16,92	
Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	1 м3	16,92		16,92	
Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Демонтаж НР=84%:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	м3 железобетонных конструкций	16,92		16,92	
Части опорные из полимерных материалов, резины и фторопласта. Установка НР=84%	опорная часть	56		56	
Части опорные резинометаллические для автодорожных мостовых сооружений РОЧ размерами 150х200х40 мм	1 шт.	56		56	
Строения пролетные плитные железобетонные длиной до 15 м. Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами НР=84%	балка пролетного строения	24		24	
Плита мостовая пустотная ГОСТ 13015-2012 марки П12-А14-К7	1 шт.	24		24	
Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона. Устройство. НР=84%	м3 железобетона в деле	91,6		91,6	
Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	1 т	4,276		4,276	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	6,528		6,528	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	5		5	

Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,023		0,023	
Бетонирование стыков бетоном В35 F300 W8 прим: НР=84%	м3 железобетона в деле	14,2		14,2	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,74		0,74	
Плиты усиления монолитные. Устройство прим НР=84%	м3 бетона в деле	45		45	
Сетки арматурные. Установка НР=84%	т арматуры	3,93		3,93	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	1,2		1,2	
Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	2,73		2,73	
Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов. Устройство на проезжей части по бетонному основанию НР=84%	м2 изолируемой поверхности	300		300	
Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах с окаймлением. Устройство НР=84%	м шва	37,5		37,5	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	204		204	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР=108% Коб =8	м2 покрытия	1632		1632	
Покрытия или основания цементобетонные. Нарезка поперечных швов. НР=108%	м шва	48		48	
Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР=108%	м2 покрытия	72		72	
Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0701-0101 НР=108% Коб =2	м2 покрытия	144		144	
Устройство конусов, насыпи сопряжения					
Отсыпка конусов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	1974		1974	
Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72% Коб =3	м3 грунта	5922		5922	
Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1 м3	1974		1974	

Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками . Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	1794,5		1794,5	
Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками . На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР=72% Коб =9	м3 уплотненн ого грунта	16150,5		16150,5	
Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	1794,5		1794,5	
Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	524		524	
Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	524		524	
Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 3 НР=72%	м2 спланиров анной поверхнос ти	34		34	
Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР=72%	м3 грунта	117		117	
Срезка недобора вручную. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	5		5	
Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км Коб =10	1 т·км	1872		1872	
Берегоукрепление. Крепление откосов землей, камнем. НР=68%	м3	117		117	
Упоры монолитные. Устройство НР=84%	м3 бетона в деле	15,4		15,4	
Наброска или призма каменная. Устройство НР=72%	м3 камня (в деле)	115,5		115,5	
Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	33,1		33,1	
Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см НР=72%	м2 укрепляем ой поверхнос ти	33,1		33,1	
Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины НР=72% Коб =5	м2 укрепляем ой поверхнос ти	165,5		165,5	
Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91%	т	0,882		0,882	
Полосы укрепительные шириной 0,5 и 0,75 м из асфальтобетона, толщиной 5 см. Устройство НР=108%	м2 покрытия полосы	55,125		55,125	
Устройство сопряжения и дорожной одежды у опор 1, 2					
Щебеночная подготовка. Устройство НР=84%	м3 подушки	13,5		13,5	

Подушки под плиты, щебеночные. Устройство НР=84%	м3 подушки	36		36	
Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов. Устройство на проезжей части по бетонному основанию (3 слоя) НР=84%:К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;	м2 изолируемой поверхности	16,2		16,2	
Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,2		0,2	
Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка НР=84%	м3 железобетонных конструкций	25,6		25,6	
Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки ПК400.98.25	1 шт.	16		16	
Омоноличивание плит прим: НР=84%	м3 железобетона в деле	3		3	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0,202		0,202	
Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой . Устройство НР=84%	м2 изолируемой поверхности	132		132	
Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка НР=84%	м3 железобетонных конструкций	2,16		2,16	
Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки ПТ200.75.15	1 шт.	4		4	
Плиты усиления монолитные. Устройство прим НР=84%	м3 бетона в деле	4,3		4,3	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,172		0,172	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	53		53	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0308 (18,5 см) НР=108% Коб =29	м2 покрытия	1537		1537	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	244		244	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0308 (20 см) НР=108% Коб =32	м2 покрытия	7808		7808	
Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	10,62		10,62	

Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	297,1		297,1	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 НР=108% Коб =22	м2 покрытия	6536,2		6536,2	
Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108%	т	0,1783		0,1783	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	297,1		297,1	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР=108% Коб =12	м2 покрытия	3565,2		3565,2	
Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108%	т	0,1783		0,1783	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	324,1		324,1	
Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108%	т	0,1296		0,1296	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108%	м2 покрытия	14,4		14,4	
Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство обочин НР=108%	м3 материала основания в плотном теле	2,4		2,4	
Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство обочин НР=108%	м2 покрытия	48		48	
Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР=108% Коб =12	м2 покрытия	576		576	
Устройство водоотвода					
Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72%	м3 грунта	17,6		17,6	
Подушки щебеночные. Устройство НР=84%	м3 подушки	4		4	
Лотки монолитные. Устройство НР=91%	м3	6		6	
Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м НР=84%	м3 железобетона звеньев	0,84		0,84	
Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 2-100 (Блок 11)	1 шт.	4		4	
Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой . Устройство НР=84%	м2 изолируем	25,12		25,12	

	ой поверхности				
Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72%	м3 грунта	3,2		3,2	
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1 м3	1,2		1,2	
Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1 м3	2		2	
Разметка проезжей части, дорожные знаки					
Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная НР=108%	км линии	0,135		0,135	
Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР=108%	шт.	2		2	
Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.35	1 шт.	2		2	
Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	1 шт.	1		1	
Фундаменты бетонные. Устройство НР=91%	м3	1,4		1,4	
Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	1 шт.	2		2	
Перила и ограждения					
Тумбы железобетонные . Устройство НР=91%	м3	0,3		0,3	
Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	1 т	0,07072		0,07072	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0168		0,0168	
Перила сварные стальные. Установка НР=84%	т перил	0,8432		0,8432	
Цоколь железобетонный . Устройство НР=91%	м3	2,2		2,2	
Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	1 т	1,17945		1,17945	
Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	1 т	0,089		0,089	
Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 1 м НР=108%	м	76		76	
Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	2,623		2,623	
Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	1 шт.	20		20	
Вынос и переустройство ВЛ-6 кВ					
Демонтажные работы					
Провода напряжением 35 кВ (3 провода)	км линии	0,11		0,11	

сечением до 70 мм2. Демонтаж НР=80%:К1трр=0,5;К1трм=0,5;К1экс=0,5;К1мат=0;					
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж НР=80%:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;	опора	1		1	
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80%	опора	1		1	
Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	1 шт.	1		1	
Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	1 шт.	1		1	
Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1		1	
Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут	1 шт.	1		1	
Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10	1 шт.	6		6	
Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	1 шт.	1		1	
Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	1 шт.	6		6	
Узел крепления типа КГП-7-1	1 шт.	6		6	
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка НР=80%	опора	1		1	
Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	1 шт.	3		3	
Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	1 шт.	3		3	
Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1		1	
Стяжка для кабеля и провода типа KR1 стяжной хомут	1 шт.	1		1	
Стяжка Г1	1 шт.	3		3	
Кронштейн У1	1 шт.	2		2	
Проводник ЗП 1	1 шт.	2		2	
Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10	1 шт.	2		2	
Узел крепления типа КГП-7-2В	1 шт.	2		2	
Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	1 шт.	3		3	
Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	1 шт.	3		3	
Подвеска натяжная	1 шт.	6		6	

Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	1 шт.	2		2	
Серьга типа СРС-7-16А	1 шт.	1		1	
Скоба типа СК-7-1А	1 шт.	1		1	
Болт	1 шт.	1		1	
Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР=80%	опора	1		1	
Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	1 шт.	1		1	
Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км НР=80%	км линии	0,167		0,167	
Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2 Коб =1,02	1 км	0,51102		0,51102	
Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	15		15	
Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%	м	10		10	
Наружные сети связи					
Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР=72%	м3 грунта	39,6		39,6	
Труба пластмассовая, Д- до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	58		58	
Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	1 м	58		58	
Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка НР=72%	м	11		11	
Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	1 м	11		11	
Труба стальная диаметром 86 мм. Прокладка НР=72%	м	30		30	
Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х2,5 мм	1 м	30		30	
Труба стальная диаметром до 100 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72%	м	4		4	
Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм	1 м	4		4	
Кабели волоконно-оптические. Прокладка НР=61%	км кабеля	0,221		0,221	
Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТ П-20-G.652.D-CF-4,0-3047 Коб =1,02	1 км	0,11934		0,11934	
Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТ П-8-	1 км	0,13056		0,13056	

G.652.D-CF-4,0-3047 Коб =1,02					
Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной НР=72%	м кабеля	34		34	
Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	1 м	34		34	
Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка . прим НР=99%	маркер	6		6	
Столбики сигнальные железобетонные. Установка НР=108%	шт.	4		4	
Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	4		4	
Датчик воды. Установка. прим НР=98%	шт.	2		2	
Регулятор воды. прим	1 шт.	2		2	
Муфта оптическая прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой. Монтаж. НР=61%	шт.	2		2	
Муфта компрессионная с замковым полиэтиленовым корпусом, ГОСТ 13781.0-86, марки ССК 100(20/33)-S10-эп. прим	1 шт.	2		2	
Ввод кабеля связи. Монтаж. прим НР=61%	ввод одного кабеля	6		6	
Колодцы сборные полимерные смотровые диаметром 1 м. Устройство НР=99%	м	2		2	
Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	1 шт.	2		2	
Муфта сальник для кабелей	1 шт.	4		4	
Зажим соединительный	1 шт.	6		6	
Узел крепления кронштейна КС-141 ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	3		3	
Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017	1 кг	3		3	
Манжета термоусаживаемая ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	4		4	
Заглушка д- 40 мм	1 шт.	8		8	
Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	39,6		39,6	
Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72%	м3 уплотненн ого грунта	39,6		39,6	

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели: - **нет**

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:

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 – **нет**.

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 **-нет**.

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего подрядных работ **278 526, 277** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **246 290, 898** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря - **нет.**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **259 516, 055** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **246 290, 898** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря – **нет**.

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

РЕШИЛ:

«Строительство моста в створе ул. Суворова в п. Белоусовка, Глубоковского района, Восточно-Казахстанской области.» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Глубоковского района" ВКО

Айтбаев Д.У.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя место печати (далее – М.П.)

Авторский надзор:

Директор ТОО «Совместное предприятие «OST-проект»

Елисеева Е.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Технический надзор:

Директор ТОО «Сагер»

Байгунусов О.С.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик:

Директор ТОО «ОблШыгысЖол»

Казанов Ж.Б.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.