

ООО «МОСТТРАНССТРОЙ»

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ НА
АВТОДОРОГЕ УДРАНКА-МАНЫЛЫ, ГРАНИЧСКИЙ С/С,
МОЛОДЕЧНЕНСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Строительный проект

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОЕКТА

З-15П/309/491–ЭПП

Главный инженер проекта



Довготелес Е.В.

Минск 2025

СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ ПРОЕКТА	3
ЗАВЕРЕНИЕ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	4
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОЕКТА	5
ОБЩАЯ ЧАСТЬ	5
ДАННЫЕ О ПЛОЩАДКЕ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА.....	6
ОХРАНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ	6
УДАЛЕНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД, ОБРАЗУЕМЫХ ОТ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И ФЕРМ.....	7
ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	7
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ	9
Приложение 1. Задание на проектирование	11
Приложение 2. Изменение №1 к заданию на проектирование	15
Приложение 2. Справка о дальности возки строительных материалов и отходов.....	16
Приложение 4. Ситуационная схема.....	18

Согласовано							3-15П/309/491-ЭПП	Экологический паспорт проекта	Стадия	Лист	Листов
									С	2	18
	ООО «МОСТТРАНССТРОЙ»										
Взам. инв. №											
Подпись и дата											
Инв. № подл.											
	Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата					
	Утвердил	Довготелес				03.25					
	Н. контр.	Петух				03.25					
	Проверил	Довготелес				03.25					
	Разработал	Богданович				03.25					

СОСТАВ ПРОЕКТА

Обозначения	Наименование	Примечание
1	2	3
3-15П/309/491-АД	Подходы.	Строительный проект
3-15П/309/491-КЖ	Строительные решения.	
3-15П/309/491-ПОС	Проект организации строительства.	
3-15П/309/491-СВСиУ	Специальные вспомогательные сооружения и устройства.	
3-15П/309/491-ОДД	Организация дорожного движения	
3-15П/309/491-ПЗ	Общая пояснительная записка.	
3-15П/309/491-ЭПП	Экологический паспорт проекта	
3-15П/309/491-СМ	Сводный сметный расчет	
3-15П/309/491-СМ1	Объектные и локальные сметы	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							3-15П/309/491-ЭПП		Лист
											3
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			

ЗАВЕРЕНИЕ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Строительный проект разработан в соответствии с заданием на проектирование, техническим регламентом «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность», актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта



Довготелес Е.В.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							3-15П/309/491-ЭПП	Лист
										4
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Наименование проектной документации: «Капитальный ремонт моста железобетонного через канал на автодороге удранка-манылы, граничский с/с, молодечненского района минской области» разработан на основании задания на проектирование УП «Минскводоканал» от 11.11.2024г. (Приложение 1).

Местонахождение объекта проектирования: мост расположен на автомобильной дороге местного значения Н-9173 Удранка-Большие Бакшты
Заказчик объекта проектирования: УП «Минскводоканал».

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

- 1. Наименование разработчика проектной документации, почтовый адрес: ООО«Мосттрансстрой», 220028, г. Минск, ул. Маяковского, 111-409.
- 2. Аттестат соответствия юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих разработку разделов проектной документации, выданный в порядке, установленном Советом Министров Республики Беларусь: аттестат соответствия категории первой на право осуществления разработки разделов проектной документации (в том числе охраны окружающей среды) для объектов строительства первого-четвёртого классов сложности № 0003528-ПР (срок действия с 16.01.2021 по 21.02.2025), выданный Министерством архитектуры и строительства Республики Беларусь.
- 3. Стадия проектирования: строительный проект.
- 4. Очерёдность строительства при выделении очередей (пусковых комплексов): нет.
- 5. Дата разработки проектной документации: 01.01.2025г.
- 6. Источник финансирования: собственные средства;
- 7. Планируемые сроки начала и окончания строительства объекта проектирования: октябрь 2025 –март 2026 г.
- 8. Перечень документов, являющихся исходными данными на проектирование, сведения о согласовании проектной документации:
 - задания на проектирование УП «Минскводоканал» от 11.11.2024г. (Приложение 1)
 - Изменение №1 к Заданию на проектирование (Приложение 2)
 - Справка о дальности возки строительных материалов и отходов (Приложение 3).
 - технический отчет по детальному обследованию моста железобетонного через канал на автодороге Удранка – Манылы №3-15П/66/101-МОК, ООО «Белинфостройпроект», август 2024 года;
 - инженерно-геодезическая съемка по объекту, выполненная в декабре 2024г. – январе 2025г. ООО «Инженерные изыскания» согласно договору №20/12-24Т от 20.12.2024г.
 - архивные материалы проектов строительства моста, полученные в Государственном архиве и архивах проектных организаций, материалы обмерных и обследовательских работ, выполненных ООО «Мосттрансстрой» в январе-марте 2025г.
- 9. Объём выпускаемой продукции (основной): нет.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №								
									Лист	
									5	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/309/491-ЭПП				

ДАННЫЕ О ПЛОЩАДКЕ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА

10. Земельные участки:

- площади земельных участков в границах объекта проектирования и (или) согласно акту выбора места размещения земельного участка, га: – **работы по капитальному ремонту моста производятся на участке ранее отведенных земель;**
- площади лесных и сельскохозяйственных угодий, подлежащих изъятию, га: **нет;**
- наличие (виды) ограничений в использовании земельных участков: **нет.**

11. Наличие особо охраняемых природных территорий, отдельных природных комплексов, природных территорий, подлежащих специальной охране, в границах объекта проектирования и на смежных территориях, расположенных на расстоянии до 1 км от объекта проектирования: **нет;**

12. Наличие на смежных территориях, расположенных на расстоянии до 2 км от объекта проектирования, природных комплексов и объектов международного значения: **нет.**

13. Отнесение объекта проектирования к экологически опасной деятельности: **нет.**

14. Санитарно-защитная зона (СЗЗ):

- базовый размер СЗЗ (м): **нет;**
- расчётный размер СЗЗ (м): **нет.**

ОХРАНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

15. Водоснабжение объекта проектирования:

15.1. наименование источника водоснабжения:

- а) хозяйственно-питьевого: **привозное бутилированное;**
- б) производственного: **нет;**

15.2. удельный расход воды (на одного жителя, на единицу основной продукции): **нет;**

15.3. водозаборные сооружения (технологическая схема подачи воды, состав сооружений по очередям строительства с указанием их производительности): **нет;**

15.4. объём водопотребления, всего, м³/сут: **нет;**

в том числе:

- по целям водопользования в соответствии со статьёй 38 Водного кодекса Республики Беларусь, м³/сут: **нет;**
- по качеству вод: **нет;**
- воды питьевого качества, м³/сут: **нет;**
- воды технического качества, м³/сут: **нет;**

15.5. объём оборотного и повторного использования воды:

- а) в системе оборотного водоснабжения, м³/сут: **не предусматривается;**
- б) повторное использование воды, м³/сут: **не предусматривается;**

15.6. наименование технологических циклов, где используются системы оборотного и повторного водоснабжения: **отсутствует;**

15.7. процент экономии свежей воды за счёт применения оборотного и повторного водоснабжения: **не предусматривается.**

16. Канализация и очистка сточных вод объекта проектирования:

16.1. удельный расход сточных вод на одного жителя, на единицу основной продукции: **проектом не предусматривается водоотведение;**

16.2. Общий объём сточных вод, всего, м³/сут: **нет,**

в том числе:

- а) хозяйственно-бытовых сточных вод, м³/сут: **нет;**
- б) производственных сточных вод, м³/сут: **нет;**
- в) из них не требующих очистки, м³/сут: **нет;**
- г) поверхностных сточных вод, л/с: **нет;**

16.3. приемники сточных вод: **отсутствует;**

16.4. сооружения по внутриплощадочной очистке хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод (состав сооружений, их производительность, приемники сточных вод): **проектом не предусматриваются;**

Взам. инв. №		Подпись и дата		Инв. № подл.		3-15П/309/491-ЭПП	Лист	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			6

- 16.5. сооружения по внеплощадочной очистке хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод (технологическая схема очистки, состав и производительность сооружений по очередям строительства, приемники сточных вод, наличие и местоположение выпусков сточных вод): **проектом не предусматриваются;**
- 16.6. сооружения по очистке поверхностных сточных вод (технологическая схема очистки, состав и производительность сооружений по очередям строительства): **проектом не предусматриваются;**
- 16.7. наименование приёмника сточных вод, не требующих очистки, их качественная характеристика: **проектом не предусматривается;**
- 16.8. сведения о содержании загрязняющих веществ в составе сточных вод:

Таблица 1

№ п/п	Показатели	До очистки, мг/л	После внутриплощадочных сооружений, мг/л	После внеплощадочных сооружений, мг/л	В створе полного смешения, мг/л
1	Взвешенные вещества	—	—	—	—
2	Нефтепродукты	—	—	—	—
3	БПК ₅	—	—	—	—
4	рН	—	—	—	—
5	Иные показатели в соответствии с ТНПА	—	—	—	—

- 16.9. среднесуточное количество реагентов, применяемых для очистки, дезинфекции или нейтрализации сточных вод: **нет;**
- 16.10. повторное использование очищенных сточных вод: **нет;**
- 16.11. в случае сброса сточных вод в поверхностный водный объект:
- наименование поверхностного водного объекта: **нет;**
 - сведения о содержании химических и иных веществ в фоновом створе: **не требуются;**
 - сведения о гидроморфологических характеристиках поверхностного водного объекта в фоновом створе (расходе воды в водотоке в фоновом створе 95% обеспеченности, в м³/с, средние значения глубины, ширины поверхностного водного объекта, скорость течения, для озёр и водохранилищ – объём в м³): **не требуются.**

УДАЛЕНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД, ОБРАЗУЕМЫХ ОТ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И ФЕРМ

17. Система удаления навозных сточных вод: **нет.**
18. Объём сточных вод, м³/сут: **нет;**
в том числе твёрдой фракции, м³/сут: **нет.**
19. Описание системы обеззараживания и удаления твёрдой фракции: **нет.**
20. Мероприятия, направленные на предотвращение загрязнения окружающей среды сточными водами животноводческих комплексов и ферм: **нет.**

ОХРАНА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

21. Отнесение объекта проектирования к категории объекта воздействия на атмосферный воздух: **не требуется.**
22. Количество загрязняющих веществ, отходящих в атмосферный воздух от всех проектируемых источников, т/год: **нет.**
- Количество уловленных и обезвреженных на объекте загрязняющих веществ, т/год: **нет.**

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			3-15П/309/491-ЭПП						
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	

23. Источник теплоснабжения и (или) вид(ы) потребляемого топлива и их объёмы: **нет**.
 24. Существующее фоновое загрязнение в районе объекта проектирования, мг/м³: **не требуется**.

– Данные по фону приняты: **не требуются**.

25. Ожидаемые значения максимальных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе после ввода в эксплуатацию объекта проектирования:

Таблица 2

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Значения максимальных концентраций в долях предельно допустимой концентрации / экологически безопасной концентрации			
		в жилой зоне без учёта фона	в жилой зоне с учётом фона	на границе СЗЗ без учёта фона	на границе СЗЗ с учётом фона
1	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—

26. Размер зоны воздействия объекта воздействия на атмосферный воздух, имеющего стационарные источники выбросов: **нет**.

27. Величины выбросов загрязняющих веществ с разбивкой по ингредиентам от стационарных источников выбросов объекта воздействия на атмосферный воздух:

Таблица 3

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	Величина валового выброса загрязняющего вещества от существующих источников (после очистки) до разработки новых проектных решений, т/год	Предлагаемая величина валового выброса загрязняющих веществ (с учётом существующего выброса), т/год	Предлагаемая величина валового выброса загрязняющих веществ (без учёта существующего выброса), т/год	Предлагаемые нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (для установления в разрешении на выбросы или комплексном природоохранном разрешении), т/год
1	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
Всего	—	—	—	—	—

28. Нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов:

Таблица 4

Цех, участок, наименование технологического оборудования	Номер источника выброса	Параметры источника выбросов		Параметры газовойоздушной смеси на выходе из источника выбросов					Название загрязняющего вещества	Концентрация загрязняющего вещества на входе в газоочистную установку, мг/ м³ при нормальных условиях	Предлагаемый в проекте норматив		
		Высота, м	диаметр устья (длина сторон), м	Температура, °C	Скорость, м/с	Нормативное содержание кислорода %	объем, куб. м/с				мг/м³, при нормальных условиях	г/с	т/год
							при реальных условиях	при нормальных условиях					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
									—	—	—	—	—
									—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
									—	—	—	—	—
									—	—	—	—	—

29. Количество газоочистных установок на объекте проектирования по проектируемым источникам выбросов, шт.: **нет**.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл.	3-15П/309/491-ЭПП				Лист
													8

ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

30. Сведения об образовании отходов:

Таблица 5

1.Код отхода по [1]	Наименование отходов в соответствии с классификатором отходов, образующихся в РБ	Источник образования отходов	Материал разборки	Кол-во	Степень опасности и класс опасности	Способ утилизации
2.Код отхода по [2]						
3.Код отхода по [3]						
Отходы демонтажных работ						
1. 3142708	Бой железобетонных изделий	Разборка элементов опор, пролетных строений, мостового полотна	Железобетонные конструкции	99,991	неопасные	Переработка ООО "ВторТехноТорг", г.Минск, ул.Монтажников 53, автотранспортом 48км
2. -				245,76		
3. 101203 101206 170101				(м3/т)		
1. 3142707	Бой бетонных изделий	Разборка элементов опор, пролетных строений	Бетонные конструкции	23,36	неопасные	
2. -				56,08		
3. 101203 101206 170101				(м3/т)		
1. 3511500	Металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные	Демонтаж элементов перил, водоотводных труб, опорные части	Металлические конструкции	4,116	неопасные	Переработка площадка УП "Минскводоканал", г. Вилейка, ул. Стахановская, 322, автотранспортом 64км
2. -				(т)		
3. 120199						
1.730200	Сучья, ветки, вершины	Вырубка зелёных насаждений	Сучья, ветки, вершины	1,69	неопасные	
2.-				0,76		
3. 20107				(м3/т)		
1.1730300	Отходы корчевания пней	Вырубка зелёных насаждений	Пни	0,93	неопасные	
2.-				0,42		
3. 20107				(м3/т)		
1.3141101	Земляные выемки, грунт, образовавшиеся при проведении землеройных работ, не загрязненные опасными веществами	Разборка грунта конусов, сопряжении, подходах и временных площадках	Грунт	755,9	неопасные	Утилизация ГУП «Вилейское ЖКХ», ТКО г.Вилейка, ул. Красноармейская, 84А, автотранспортом 59км
2.-				1360,6		
3.170504				(м3/т)		
Отходы строительно-монтажных работ						
1. 3511500	Металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные	Демонтаж элементов СВСиУ	Металлические конструкции	9,046	неопасные	Переработка площадка УП "Минскводоканал", г. Вилейка, ул. Стахановская, 322, автотранспортом 64км
2. -				(т)		
3. 120199						
1. 1720100	Деревянная тара и незагрязненные древесные отходы	Демонтаж элементов СВСиУ	Обрезь лесоматериалы	11,675	неопасные	#ССЫЛКА!
2.-				7,005		
3. 150103				(м3/т)		
1.9120400	Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	Производство подготовительных и мостостроительных работ	ТКО	0,7(т)	неопасные	Утилизация ГУП «Вилейское ЖКХ», ТКО г.Вилейка, ул. Красноармейская, 84А, автотранспортом 59км
2.-						
3. 200199						

Инва. № подл.	Взам. инв. №	
	Подпись и дата	

[1] Классификации отходов в Республике Беларусь по ОКО РБ от 09.12.2019.
 [2] Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением от 22.03.1989 г.;
 [3] Решению Европейской комиссии 2000/532/ЕС от 3 мая 2000.

В проекте предусмотрен подсчёт отходов производства, подобные отходам жизнедеятельности работающих по формуле:

$$\frac{100\text{кг}}{12\text{мес.}} \times T \times K = \frac{100\text{кг}}{12\text{мес.}} \times 14 \times 6 = 700\text{кг} = 0,7\text{т}$$

где:
 100кг – норма производства отходов на одного работника за год (согласно п. 4.4 ТКП 17.11-08-2024);
 Т – продолжительность строительства, мес;
 К – максимальное количество работающих на объекте, чел.

Объём и наименование отходов будут уточнены при разработке инструкции по обращению с отходами производства на стадии строительства объекта.

31. Информация о проектных решениях по обращению с отходами:
- вывоз отходов бетона, ж.б. - 48 км (площадка для производства ООО «ВторТехноТорг» г. Минск ул. Монтажников, 53).
 - вывоз отходов асфальтобетона – 64 км (КУП «УДМСиб Мингорисполкома», ул. Промышленная, 7).
 - металлолом – 64 км (площадка насосных станций ВМВС ОАО УП «Минскводоканал» г.Вилейка ул. Стахановская, 322).
 - отвозка лишнего грунта – 59 км (ГУП «Вилейское ЖКХ», ТКО г.Вилейка, ул. Красноармейская, 84А).
 - вывоз древесных отходов - 76 км (СООО «Ремондис Минск» Минский район, д.Синило, Могилевское направление).

Принятые наилучшие доступные технические методы по внедрению малоотходных технологий: **сбор отходов предусмотрен с учётом выделения вторичных материальных ресурсов.**



Директор ООО «Мосттрансстрой»

Главный инженер проекта

03.2025 г.




Г.П. Горбачев

Е.В. Довготелес

Инв. № подл.						Подпись и дата	Взам. инв. №	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/309/491-ЭПП		Лист
								10

Приложение 5 к договору №3-15П/309/491 от 18.12.2024 г.

Приложение №
к договору № _____
« ____ » _____ 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО
Первый заместитель директора –
главный инженер
УП «Минскводоканал»
А.И. Голоско
« 11 » _____ 2024 г.

Задание на проектирование

по объекту: «Капитальный ремонт моста железобетонного через канал на автодороге Удранка –
Маньилы, Граничский с/с, Молодечненского района, Минской области»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Основание для проектирования.	Дополнение к титульному списку № 1 на ПИР УП «Минскводоканал» на 2024
2. Разрешительная документация на проектирование и строительство	
2.1. Акт выбора места размещения земельного участка.	Не требуется
2.2. Решение о разрешении проведения проектно-изыскательских работ и строительства объекта.	Распоряжение УП «МИНСКВОДОКАНАЛ» № 65 от 06.11.2024
2.3. Архитектурно-планировочное задание.	Не требуется
2.4. Технические условия на инженерно-техническое обеспечение объекта строительства.	Не требуются
2.5. Разрешение Министерства культуры на выполнение работ на историко-культурных ценностях	Не предусматривается
3. Сведения о земельном участке и планировочных ограничениях.	Расположен на земельном участке Граничский с/с, Молодечненского района, Минской области.
4. Информация о строительстве	Не требуется
5. Вид строительства.	Капитальный ремонт
6. Вид проектирования	Разработка индивидуального проекта
7. Вид проектной документации	Проектно-сметная документация в 5-ти экземплярах на бумажном носителе и в формате pdf на электронном носителе; Сметная документация в электронном виде формата «СiС»;
8. Дополнительные требования к информационной модели	Не требуется
9. Стадийность проектирования.	Строительный проект при одностадийном проектировании
10. Выделение очередей и пусковых комплексов	Не предусматривать
11. Параллельное	Не предусматривается

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	------	------	-------	---------	------

3-15П/309/491-ЭПП

Лист

11

проектирование и строительство	
12. Перечень работ и услуг, поручаемых заказчиком проектной организации-исполнителю (предмет договора подряда на выполнение проектных и изыскательских работ).	Выполнить инженерно-геодезические и инженерно-геологические изыскания необходимые для проектирования и строительства объекта. При разработке ПСД учесть материалы детального обследования ООО «Белинфостройпроект» (договор №3-15П/66/101 от «18» апреля 2024 года). При необходимости выполнить дополнительные обследования. Обеспечить прохождение государственной экологической экспертизы (при необходимости). Проектные работы выполнить в соответствии с СН 1.02.02-2023 «Состав и содержание проектной документации». При разработке проектной документации предусмотреть ремонтные работы по строению моста железобетонного через канал на автодороге Удранка – Маньлы, Молодечненск го района (при необходимости предусмотреть замену элементов мостового сооружения): - ремонт опор мостового сооружения; - ремонт опорных частей мостового сооружения; - ремонт пролетных строений мостового сооружения; - ремонт мостового полотна; - ремонт подходов к мостовому сооружению. Осуществление авторского надзора. Разработать комплекс мероприятий по обращению с отходами с предоставлением проектных решений. В сметной стоимости учесть средства по обращению с отходами согласно п.13 «Инструкции о порядке определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении», утвержденной Постановлением Министерства архитектуры и градостроительства Республики Беларусь от 19.04.2023 №39
13. Источники финансирования строительства	Собственные средства заказчика (застройщика) без привлечения бюджетных средств.
14. Способ строительства.	Подрядный
15. Наименование заказчика.	УП «Минскводоканал» Адрес: 220088 г. Минск, ул. Пулихова, 15 Дирекция ОАО «Белинвестбанк» по г. Минск и Минской области ул. Коллекторная, 11 УНП 100236027 р/с BY47BLBB30120100236027001001 код банка BLBBBY2X
16. Наименование проектной организации-исполнителя работ	Проектная организация определяется на конкурсной основе
17. Наименование подрядчиков по выполнению строительных работ.	Подрядная организация определяется на конкурсной основе
18. Объект строительства	Мост железобетонный через канал на автодороге Удранка – Маньлы: - длина моста – 45,45 м; - схема мостового сооружения – 3 x 15,0 м; - габарит проезжей части мостового полотна – Г-4,97м; - грузоподъемность не ниже класса А11. Сооружение, специализированное водохозяйственного назначения. Инвентарный номер – № 34528. Тип искусственного сооружения – средний трехпролетный железобетонный автодорожный мост с балочными пролетными строениями на свайных одно и двухрядных опорах. Год постройки - 1975
19. Номенклатура произ-	

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

3-15П/309/491-ЭПП

Лист

12

водимой продукции.	
20. Количество рабочих мест.	В соответствии с существующими положениями УП «Минскводоканал»
21. Основные технико-экономические показатели:	
21.1. Предельная стоимость строительства исходя из бюджета проекта	Стоимость строительства по состоянию на дату разработки сметной документации составляет 934,284 тыс.руб.
21.2. Предполагаемый срок эксплуатации проектируемого объекта.	Определить проектом.
21.3. Сроки начала и окончания строительства.	Начало строительства – ноябрь 2025г. Окончание строительства – апрель 2025г.
21.4. Удельные капитальные затраты на строительство	Принять по результатам разработки строительного проекта.
22. Требования к технологии производства.	Определить проектом.
23. Применение основного технологического оборудования.	Не применяется
24. Режим работы предприятия.	В соответствие режиму, установленному в УП «Минскводоканал»
25. Требования к мероприятиям по обеспечению доступной среды жизнедеятельности физически ослабленных лиц (в том числе инвалидов)	Выполнить в соответствии с нормативными требованиями
26. Требования к дизайн-проекту интерьера	Отсутствуют
27. Требования к архитектурно-планировочным решениям.	Отсутствуют
28. Требования к конструктивным решениям зданий и сооружений, строительных конструкций, материалов и изделий.	Определить проектом.
29. Требования к инженерным системам зданий и сооружений.	Определить проектом.
30. Производственное и хозяйственное кооперирование	Отсутствует
31. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий.	В соответствии с действующими ТНПА
32. Требования к режиму безопасности и гигиене труда.	Отсутствуют
33. Требования по выполнению НИОКР	Отсутствует

ПОДРЯДЧИК 

ЗАКАЗЧИК 

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

34. Дополнительные требования заказчика	Дальность подвозки материалов (песка, природного песчаного грунта, растительного грунта, ПГС, гравия, щебня, асфальтогранулята принять на основании справки, представленной заказчиком на стадии проектирования
35. Особые условия проектирования и строительства.	Отсутствуют
36. Класс сложности объекта	Класс сложности К - 3 (п. 5.3.19 СН 3.02.07-2020)
37. Условия проектирования	Отсутствуют

От проектной организации
Главный инженер проекта

Довготелес Е.В. / 

От заказчика:

Заместитель начальника ПЭ ВМВМ

П.Н.Поляков

«___» 2024 г.

Начальник ПТО ПЭ ВМВС

В.А.Берестевич

«___» 2024 г.

Начальник Цеха №2 НС и ГС

НС и ГС ПЭ ВМВС

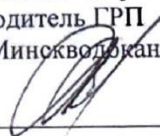
Ю.М.Полуносик

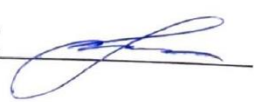
«___» 2024 г.

Согласовано

Заместитель директора по строительству -
руководитель ГРП

УП «Минскводоканал»

 К.В.Антонов

ПОДРЯДЧИК 

ЗАКАЗЧИК 

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							3-15П/309/491-ЭПП	Лист 14
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата					

2025 г.



по объекту: «Капитальный ремонт моста железобетонного через канал на автодороге Удранка – Манылы, Граничский с/с, Молодечненского района, Минской области»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Изменить требования п.21.3 «Сроки начала и окончания строительства»	Начало строительства – октябрь 2025г. Окончание строительства – март 2026г.

От проектной организации
Главный инженер проекта

« » 2025 г.

« » 2025 Г.

« 2025 г.

К.В.Антонов

[illegible]

Приложение 3. Справка о дальности возки строительных материалов и отходов

МІНСКІ ГАРАДСКІ
ВЫКАНАЎЧЫ КАМІТЭТ
ДА «Мінская гарадская жыллёвая гаспадарка»
КАМУНАЛЬНАЕ ЎНІТАРНАЕ
ВЫТВОРЧАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«МІНСКВОДАКАНАЛ»
(УП «МІНСКВОДАКАНАЛ»)
вул. Пуліхава, 15, 220088, г. Мінск
тэл.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/р BY47BLBB30120100236027001001
Дырэкцыя ААТ «Белінвестбанк»
па г. Мінску і Мінскай вобласці, код BLBBVY2X
вул. Калектарная, 11, г. Мінск
УНП 100236027, АКПА 03371271



МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
ГО «Минское городское жилищное хозяйство»
КОММУНАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МИНСКВОДОКАНАЛ»
(УП «МИНСКВОДОКАНАЛ»)
ул. Пулихова, 15, 220088, г. Минск
тел.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/с BY47BLBB30120100236027001001
Дирекция ОАО «Белинвестбанк»
по г. Минску и Минской области, код BLBBVY2X
ул. Коллекторная, 11, г. Минск
УНП 100236027, ОКПО 03371271

21.02.2025 № 3-20/170
На 11/25 от 14.02.2025

ООО «Мосттрансстрой»

О дальности возки

Настоящим сообщаем, что для составления сметных расчетов по объекту:
«Капитальный ремонт моста автомобильного через канал на автодороге
Удранка-Маньлы, Гараничский с/с, Молодечненского района, Минской
области» принять дальность возки:

Код по классификатору	Наименование	Дальность возки, км	Тариф на переработку, руб. с НДС	Месторасположение
3141004	Асфальтобетон от разборки асфальтовых покрытий	64	бездвозмездно	КУП «УДМСиб Мингорисполкома» ул. Промышленная, 7
3142708	Бой железобетонных изделий	48	42,0 за 1 т	ООО «ВторТехноТорг» г. Минск, ул. Монтажников ,53
3142707	Бой бетонных изделий	48	36,0 за 1 т	
1710700	Кусковые отходы натуральной чистой древесины	76	81,6 за 1 т	СООО «Ремондис Минск», Минский район, Д.Синило, Могилевское направление
1730200	Сучья, ветви, вершины	76	81,6 за 1 т	
1730300	Отходы корчевания пней	76	168,0 за 1 т	
3141101	Земляные выемки, грунт, образовавшиеся при проведении землеустроительных работ, не загрязненные опасными веществами	59	1,21 за 1т +8,25 эк. налог	ГУП «Вилейское ЖКХ» ТКО г. Вилейка ул. Красноармейская, 84А

Указанная стоимость затрат на прием отходов является предварительной, фактическая стоимость затрат будет определена после заключения договоров с предприятиями, принимающими отходы.

Снимаемый плодородный слой почвы, растительный грунт (при его наличии) складировается в отвалы в пределах земельного участка УП «Минскводоканал», предоставленного разрешительной документацией, и использовать в дальнейшем для нужд, связанных со строительством объекта,

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист		
											16
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			

3-15П/309/491-ЭПП

рекультивации нарушенных при строительстве земель (дальность возки до 0,5 км).

Земляные выемки, грунт от земляных работ (не загрязненный, используемый в дальнейшем при строительстве объекта, складировать в пределах в пределах земельного участка УП «Минскводоканал» с дальностью возки до 0,5 км.

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 10.04.2023 г №93 «О порядке обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов» № 341 от 24.05.2023 г. лом стальной несортированный (3511008), лом чугунный несортированный (3511102) металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные (3511500) передается на площадку насосных станций Вилейско-Минской водной системы УП Минскводоканал, г. Вилейка, ул. Стахановская, 322, дальность возки – 64 км

Порядок определения стоимости материалов в соответствии гл.3 «Постановления Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь» от 19.04.23 №39 «О порядке определения сметной стоимости строительства, пусконаладочных работ и составления сметной документации на основании норматива расхода ресурсов в натуральном выражении» (далее – Постановление №39) на текущую дату следует выполнить на основании данных республиканской нормативной базы текущих цен на ресурсы, а при их отсутствии по запросам разработчика сметной документации.

На предоставленный ООО «Мосттрансстрой» укрупненный перечень используемых материалов сообщаем дальность возки:

Наименование	Дальность возки, км
Песок 2-го класса, ГПС С5, ГПС С2	18
Щебень фр. 5-20мм, Щебень фр.20÷40мм, Щебень фр. 40-70мм, Породы скальные переработанные фр. 70-300мм	ж/д транспорт 333 и автотранспорт 25
Асфальтобетон ЩКПг 40-II, ЩМБг 20-III/2,0, асфальтобетон покрытия тротуаров ПДг-II/2,3	17
Битумная эмульсия ЭБКД-Б-65	35
Металлическое барьерное ограждение	74
Бетон, цементный раствор, железобетонные элементы благоустройства, бортовые камни, ж/б плиты для перекрытия дорог	24

Количество получаемых материалов для их дальнейшего использования уточняется в ходе строительства актом на разборку материалов. Одновременно уточняется оценочная стоимость материалов в составе возвратных сумм.

Сметная документация должна быть актуальной и соответствующей нормативным требованиям, действующим на дату заключения договора подряда.

Заместитель директора
по строительству-руководитель ГРП



К.В. Антонов

3-20 Веремейко С.Я. 389 42 42
20.02.2025 г. Отходы и материалы

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/309/491-ЭПП			17



Согласно статье 52 п.9 Водный кодекс Республики Беларусь водоохранные зоны и прибрежные полосы для технологических водных объектов не устанавливаются.

						3-15П/309/491-ЭПП	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		18

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №