

ООО «МОСТТРАНССТРОЙ»

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО
ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО
АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛ., ВИЛЕЙСКИЙ Р-Н, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ
МАССИВ Д.ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА**

Строительный проект

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОЕКТА

З-15П/307/489–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 3. Справка о дальности возки строительных материалов и отходов.....	16
Приложение 4. Справка о дальности возки строительных материалов и отходов.....	18
Приложение 5. Ситуационная схема.....	20

[illegible]

СОСТАВ ПРОЕКТА

Обозначения	Наименование	Примечание
1	2	3
3-15П/307/489-АД	Подходы.	Строительный проект
3-15П/307/489-КЖ	Строительные решения.	
3-15П/307/489-ПОС	Проект организации строительства.	
3-15П/307/489-СВСиУ	Специальные вспомогательные сооружения и устройства.	
3-15П/307/489-ПЗ	Общая пояснительная записка.	
3-15П/307/489-ЭПП	Экологический паспорт проекта	
3-15П-307/489-СМ	Сводный сметный расчет	
3-15П-307/489-СМ1	Объектные и локальные сметы	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							3-15П/307/489-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.

[illegible]

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Наименование проектной документации: «Капитальный ремонт моста автомобильного Винцево – Кухты Вилейского района, расположенного по адресу: Минская обл., Вилейский р-н, Ильянский лесной массив д. Остюковичи, канал Остюковичи – Раевка» разработан на основании задания на проектирование УП «Минскводоканал» от 24.11.2024г. (Приложение 1).

Местонахождение объекта проектирования: мост расположен на грунтовой дороге, которая соединяет деревню Студенец Хотенчицкого сельского совета Вилейского района с автомобильной дорогой местного значения Н-22267 Подъезд к д.Луговые от а/д Н-9116 Красное-Илья-Погост.

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: июнь 2025 – ноябрь 2025 г.
- 8. Перечень документов, являющихся исходными данными на проектирование, сведения о согласовании проектной документации:
 - задания на проектирование УП «Минскводоканал» от 24.11.2024г. (Приложение 1)
 - изменение №1 к заданию на проектирование УП «Минскводоканал» ()
 - технический отчет по детальному обследованию моста автомобильного Винцево – Кухты Вилейского района №3-15П/307/489, ООО «Мосттрансстрой», май 2025 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/307/489-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	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 ;					
Инв. № подл.						Лист	
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/307/489-ЭПП	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.**

Интв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/307/489-ЭПП			7

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 газовойздушной 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/307/489-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. 3511500	Металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные	Демонтаж элементов мостового полотна	Металлические конструкции	0,45	неопасные	Переработка площадка УП "Минскводоканал", г. Вилейка, ул. Стахановская, 322, автотранспортом 43км
2. -				(т)		
3. 120199						
1. 3142708	Бой железобетонных изделий	Разборка элементов мостового полотна	Железобетонные конструкции	31,1	неопасные	Переработка ООО "ВторТехноТорг", г.Минск, ул.Монтажников, автотранспортом 86км
2. -				78,45		
3. 101203 101206 170101				(м3/т)		
1. 3142707	Бой бетонных изделий	Разборка элементов опор, пролетных строений	Бетонные конструкции	70,28	неопасные	
2. -				168,23		
3. 101203 101206 170101				(м3/т)		
1.3141101	Земляные выемки, грунт, образовавшиеся при проведении землеройных работ, не загрязненные опасными веществами	Разборка грунтоконусов, сопряжении, подходах и временных площадках	грунт	483,7	неопасные	Утилизация ГУП "Вилейское ЖКХ", Полигон ТКО, п.Чисть, автотранспортом 20 км
2.-				870,7		
3.170504				(м3/т)		
Отходы строительно-монтажных работ						
1. 3511500	Металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные	Демонтаж элементов СВСиУ	Металлические конструкции	8,01	неопасные	Переработка площадка УП "Минскводоканал", г. Вилейка, ул. Стахановская, 322, автотранспортом 43км
2. -				(т)		
3. 120199						
1. 3510802	Металлоотходы (концы и обрезь при раскросе металла, обрезь	Отходы периода СМР (потери при строительстве)	Обрезь арматуры и листового	0,15	неопасные	Переработка ООО "ВторТехноТорг", г.Минск, ул.Монтажников, автотранспортом 106км
				(т)		
3. 160117						
1. 3142707	Бой бетонных изделий	Отходы периода СМР (потери при строительстве)	Остатки цемента и бетона	Определить на месте по факту с составлением акта	неопасные	Переработка ООО "ВторТехноТорг", г.Минск, ул.Монтажников, автотранспортом 106км
2. -						
3. 101203 101206 170101						
1. 1720100	Деревянная тара и незагрязненные древесные отходы	Демонтаж элементов СВСиУ	Обрезь лесоматериалы	14,61	неопасные	СООО "Ремондис Минск Минский р, д.Синило, 20км
2.-				8,766		
3. 150103				(м3/т)		
1.9120400	Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	Производство подготовительных и мостостроительных работ	ТКО	0,55	неопасные	Утилизация ГУП "Вилейское ЖКХ", Полигон ТКО, п.Чисть, автотранспортом 20 км
2.-				(т)		
3. 200199						

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

3-15П/307/489-ЭПП

[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:

$$\frac{100\text{кг}}{12\text{мес.}} \times T \times K = \frac{100\text{кг}}{12\text{мес.}} \times 11 \times 6 = 550\text{кг} = 0,55\text{т}$$

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. - 86 км (площадка для производства ООО «ВторТехноТорг» г. Минск ул. Монтажников, 53).
 - вывоз отходов асфальтобетона – 20км (ГУП «Вилейское ЖКХ», п.Чисть Полигон ТКО).
 - металлолом - 43км (площадка насосных станций ВМВС ОАО УП «Минскводоканал» г.Вилейка ул. Стахановская, 322).
 - отвозка лишнего грунта - 20км (объекты Вилейско-Минской водной системы УП «Минскводоканал»).
 - вывоз древесных отходов - 106 км (СООО «Ремондис Минск» Минский район, д.Синило, Могилевское направление).
 - Стволы от вырубki деревьев с распиловкой используются для собственных нужд УП «Минскводоканал», дальность возки - 40 км (Минская обл., Вилейский р-н, Кривосельский с/с, 1, вблизи д. Ивонцевичи база цеха № 1 НС и ГС).

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/307/489-ЭПП	Лист
							10

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

УТВЕРЖДЕНО
Первый заместитель директора –
главный инженер
УП «Минскводоканал»
А.И. Голоскок
«24» сентября 2024 г.

Задание на проектирование

по объекту: «Капитальный ремонт моста автомобильного Винцево-Кухты Вилейского района, расположенного по адресу: Минская обл., Вилейский р-н, Ильанский лесной массив д.Остюковичи, канал Остюковичи-Раевка»

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» № 46 от 11.09.2024
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 621300000001001367 (свидетельство о госрегистрации 631/467-10882, площадь земельного участка 233,7521 га) Минская область, Вилейский район. Сооружение, специализированное водохозяйственного назначения, согласно техническому паспорту на сооружение. Инвентарный номер – 631/908-6729 (в составе инв. № 4265). Тип искусственного сооружения – средний пятипролетный железобетонный автодорожный мост с балочными диафрагменными пролетными строениями на свайных одно и двухрядных опорах. Год постройки - 1975
4. Информация о строительстве	Не требуется.

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

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 проектирование и строительство	Не предусматривается
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 необходимости выполнить обследования. Обеспечить прохождение государственной экологической экспертизы (при необходимости). Проектные работы выполнить в соответствии с действующими ТНПА. При разработке проектной документации предусмотреть ремонтные работы по строению моста автомобильного через канал Винцево – Кухты Вилейского 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. Минску и Минской области ул. Коллекторная, 11 УНП 100236027 р/с BY47BLBB30120100236027001001 код банка BLBBBY2X
16. Наименование проектной организации-исполнителя	Проектная организация определяется на конкурсной основе

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

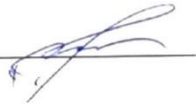
3-15П/307/489-ЭПП

Лист

12

работ	
17. Наименование подрядчиков по выполнению строительных работ.	Подрядная организация определяется на конкурсной основе
18. Объект строительства	
19. Номенклатура производимой 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 1 218,653 тыс. руб.
21.2. Предполагаемый срок эксплуатации проектируемого объекта.	
21.3. Сроки начала и окончания строительства.	Начало строительства – июнь, 2025г. Окончание строительства – ноябрь, 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.	
29. Требования к инженерным системам зданий и сооружений.	
30. Производственное и хозяйственное кооперирование	Отсутствует
31. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий.	В соответствии с действующими ТНПА

ПОДРЯДЧИК



ЗАКАЗЧИК



Интв. № подп.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

32. Требования к режиму безопасности и гигиене труда.	Отсутствуют
33. Требования по выполнению НИОКР	Отсутствует
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 №1 НС и ГС

HC w/ CHO BMBC

О.В.Гулевич

2024 г.

Согласовано

Заместитель директора по строительству -
руководитель ГРП
УП «Минскводоканал»

К.В.Антонов

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

Авдеева И.М.

Приложение 2. Изменение №1 к заданию на проектирование

УТВЕРЖДЕНО

Первый заместитель директора –
главный инженер
УП «Минскводоканал»

А.И. Голоскок
«04» 2025 г.



Изменение №1 к заданию на проектирование

по объекту: «Капитальный ремонт моста автомобильного Винцево – Кухты Вилейского района, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остюковичи, канал Остюковичи – Раевка»

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

_____ / _____

От заказчика:

Заместитель начальника ПЭ ВМВМ
_____ П.Н.Поляков
«___» _____ 2025 г.

Начальник ИТО ПЭ ВМВС
_____ В.А.Берестевич
«___» _____ 2025 г.

Начальник Цеха №1 НС и ГС
НС и ГС ПЭ ВМВС
_____ О.В.Гулевич
«___» _____ 2025 г.

Согласовано

Заместитель директора по строительству -
руководитель ГРП
УП «Минскводоканал»

_____ К.В.Антонов

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

3-15П/307/489-ЭПП

16

предоставленного разрешительной документацией, и использовать в дальнейшем для нужд, связанных со строительством объекта, 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 производить в пределах земельного участка, предоставленного разрешительной документацией 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 чугуна несортированный (3511102), металлические конструкции негодные (3511500) передается на площадку насосных станций Вилейско-Минской водной системы УП «Минскводоканал», г. Вилейка, ул. Стахановская, 322; дальность возки – 43 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 представленный ООО «Мосттрансстрой» укрупненный перечень используемых материалов сообщаем дальность возки:

Наименование	Дальность возки, км
ГПС С5, ГПС С2, Песок 2-го класса, Песок природный, Асфальтобетон ЦКПг 40-II Асфальтобетон ЦМБг 20-III/2,0	37
Битумная эмульсия ЭБКД-Б-65	35
Металлическое барьерное ограждение	99
Бетон, цементный раствор; Железобетонные элементы благоустройства, бортовые камни. Ж/б плиты для покрытия дорог	53
Щебень фр. 5-20мм; фр.20÷40мм, фр. 40-70мм Породы скальные переработанные фр. 70-300мм	Железнодорожный 333 км Автотранспорт 55 км

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

Заместитель директора
по строительству руководитель ГРП



К.В. Антонов

Шандора С.Н. 389 41 73;
20.02.2025 О дальности возки

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

Приложение 4. Справка о дальности возки строительных материалов и отходов

МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ВЫКАНАЎЧЫ КАМІТЭТ
ДА «Мінская гарадская жылёвая гаспадарка»
КАМУНАЛЬНАЕ УНІТАРНАЕ
ВЫТВОРЧАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«МІНСКВОДАКАНАЛ»
(УП «МІНСКВОДАКАНАЛ»)
ул. Пуліхова, 15, 220088, г. Мінск
тэл.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/с ВУ47ВЛВВ30120100236027001001
Дырэкцыя ААТ «Белінвестбанк»
па г. Мінску і Мінскай вобласці, код ВЛВВВУ2Х
вул. Калектарная, 11, г. Мінск
УНП 100236027, АКПА 03371271



МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ
ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
ГО «Минское городское жилищное хозяйство»
КОММУНАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МІНСКВОДАКАНАЛ»
(УП «МІНСКВОДАКАНАЛ»)
ул. Пуліхова, 15, 220088, г. Мінск
тэл.: +375 17 389 40 03
факс: +375 17 389 42 61
info@minskvodokanal.by
р/с ВУ47ВЛВВ30120100236027001001
Дирекция ОАО «Белинвестбанк»
по г. Минску и Минской области, код ВЛВВВУ2Х
ул. Коллекторная, 11, г. Минск
УНП 100236027, ОКПО 03371271

16.06.2025 № 3-20/521
На № _____ от _____

ООО «Мосттрансстрой»

Об информации

УП «Минскводоканал» на замечания ДРУП «Госстройэкспертиза по Минской области» по объекту «Капитальный ремонт моста автомобильного Винцево-Кухты Вилейского района, расположенного по адресу: Минская обл., Вилейский р-н, Ильанский лесной массив д.Остюковичи, канал Остюковичи-Раевка» (далее – Объект) сообщает следующее:

УП «Минскводоканал» использует для собственных нужд песок 2-го класса, ПГС, гравий, щебень, грунт (не загрязненный) при производстве работ рабочих площадок и подъездов к ним, дальность возки – 20 км (объекты Вилейско-Минской водной системы УП «Минскводоканал»),

Стволы от вырубki деревьев с распиловкой используются для собственных нужд УП «Минскводоканал», дальность возки - 40 км (Минская обл., Вилейский р-н, Кривосельский с/с, 1, вблизи д. Ивонцевичи, база цеха № 1 НС и ГС).

Снимаемый плодородный слой почвы, растительный грунт (при его наличии), а также земляные выемки, грунт от земляных работ (не загрязненный) складировается в отвалы в пределах земельного участка УП «Минскводоканал», предоставленного разрешительной документацией, дальность возки - 1 км.

Количество полученных материалов для их дальнейшего использования уточняется в ходе строительства Объекта актами на разборку материалов. Одновременно уточняется оценочная стоимости материалов («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»).

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	3-15П/307/489-ЭПП	Лист 18

Строительная площадка снабжается бутилированной водой, временное электроснабжение осуществляется от дизель-генератора за счет подрядных организаций (в счет временных зданий и сооружений);

Канал является частью Вилейско—Минской водной системы и относится к технологическим водным объектам.

Заместитель директора
по строительству – руководитель ГРП



К.В. Антонов

Веремейко С.Я. 389 42 42
Шандора С.Н. 389 41 73
13.06.2025 г

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

Веремейко С.Я. 389 42 42 Шандора С.Н. 389 41 73 13.06.2025 г					
---	--	--	--	--	--

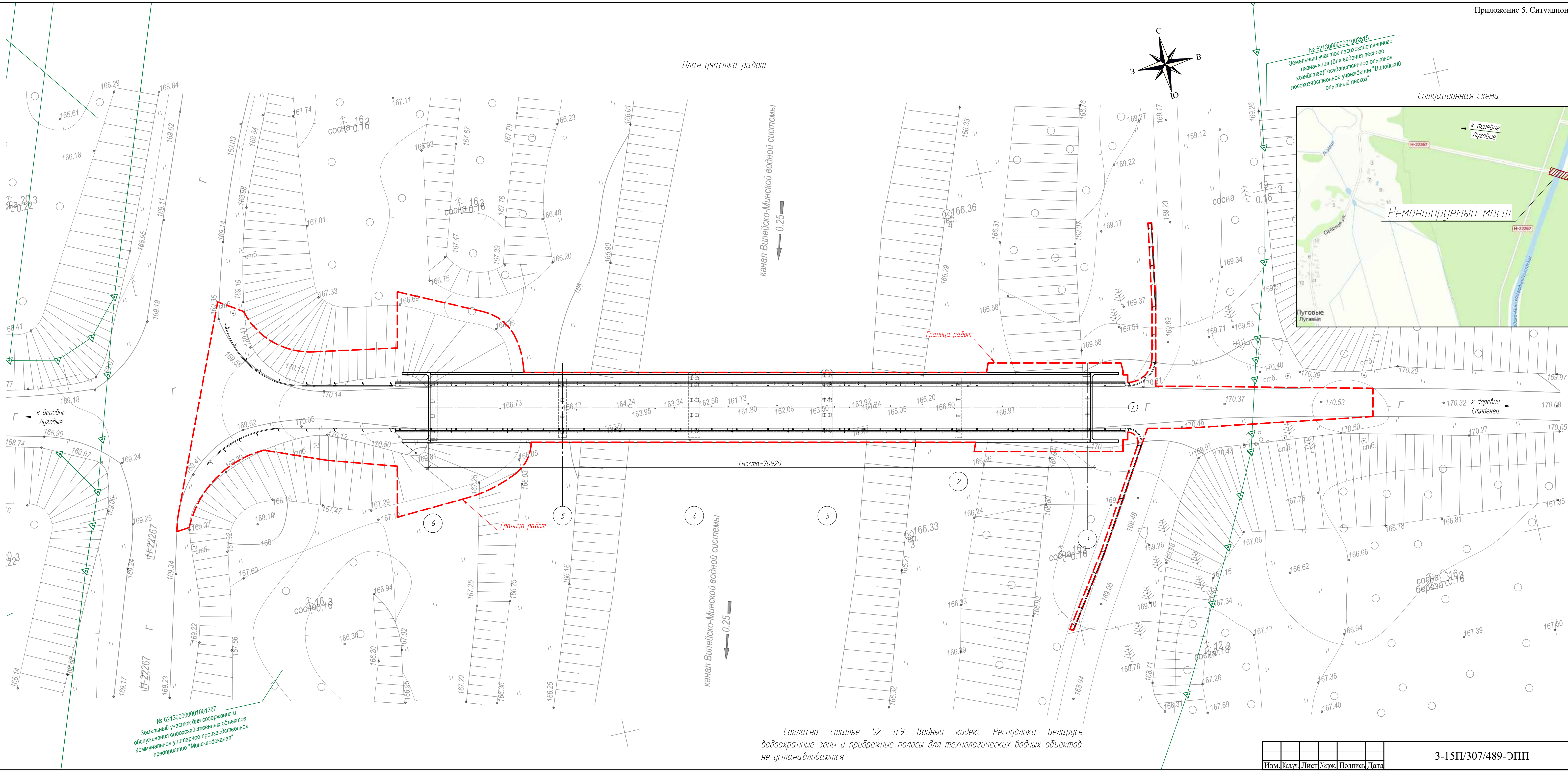
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата

3-15П/307/489-ЭПП	Лист
	19

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

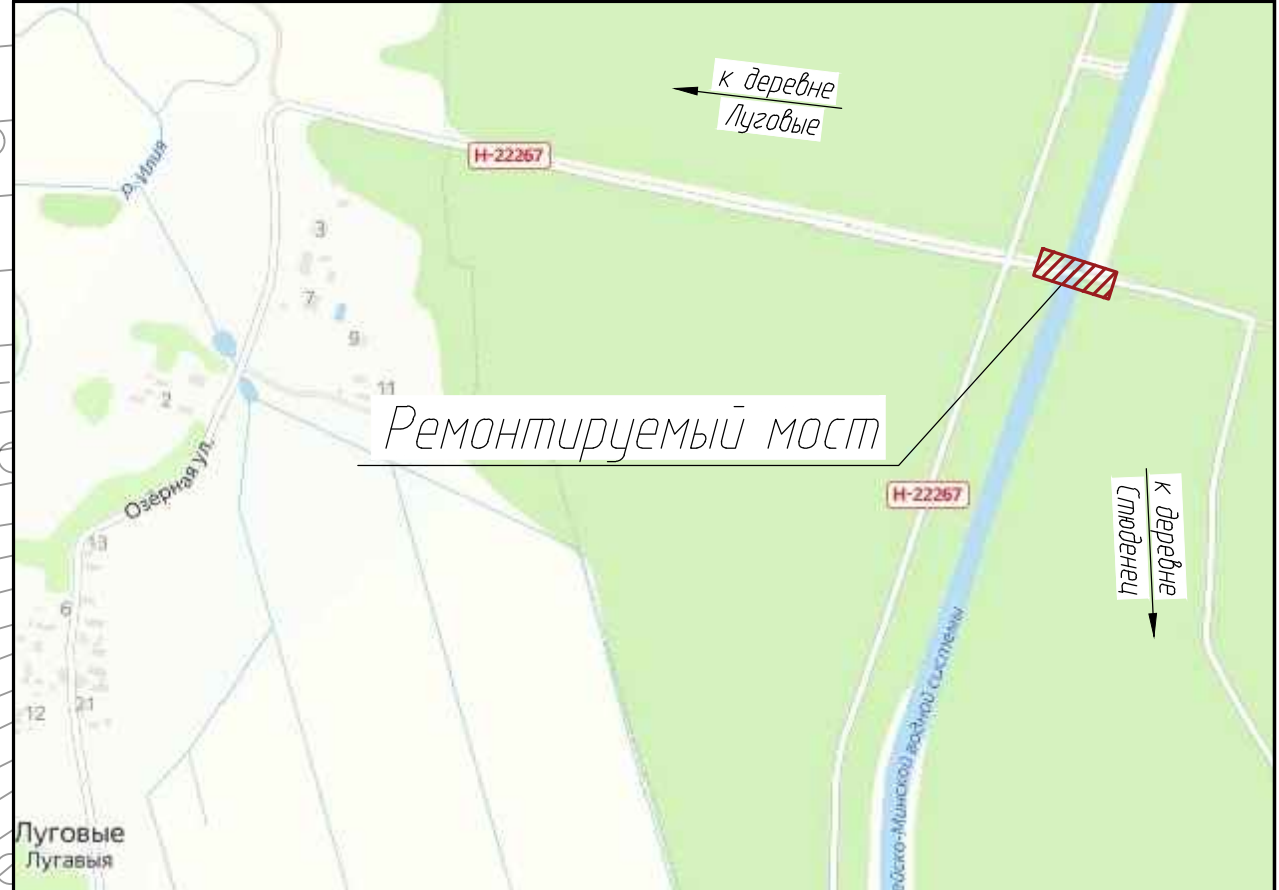
№ 621300000001001367
Земельный участок для содержания и обслуживания водохозяйственных объектов коммунального унитарного производственного предприятия "Минскоговодоканал"

План участка работ



№ 621300000001002515
Земельный участок лесохозяйственного назначения (для ведения лесного хозяйства) Государственное учреждение "Вилейский опытный лесхоз"

Ситуационная схема



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

Изм.	Кол.	Лист	Удоч.	Подпись	Дата	3-15П/307/489-ЭПП	Лист 20